

FORSTSTYRELSENS NATURSKYDDSPUBLIKATIONER. SERIE C 169

Skötsel- och användningsplan för Sibbo storskogs nationalpark



Översättning: Pimma Knight.

Pämbild: Jari Kostet.

© Forststyrelsen, Vanda, 2020

ISSN-L 1796-2943
ISSN (online) 1796-2943
ISBN 978-952-377-005-8 (pdf)

Skötsel- och användningsplan för Sibbo storskogs nationalpark



Presentationsblad

Utgivare	Forststyrelsen	Utgivningsdatum	23.11.2020
Uppdragsgivare	Forststyrelsen	Datum för godkännande	13.11.2019
Sekretessgrad	Offentlig	Diarienummer	MH 6674/2019
Typ av skyddsområde/ skyddsprogram	nationalpark, Natura 2000-område, lundskyddsprogrammet		
Områdets namn	Sibbo storskogs nationalpark		
Natura 2000-områdets namn och kod	Sibbo storskog (FI0100066), Sibbo å (FI0100086)		
Författare	Forststyrelsen		
Publikation	Skötsel- och användningsplan för Sibbo storskogs nationalpark		

Sammandrag

Sibbo storskogs nationalpark ligger i Sibbo kommun, Vanda stad och Helsingfors stad. Denna plan har utarbetats genom deltagande planering, i samarbete mer olika aktörer i området. Skötsel- och användningsplanen är en strategisk långtidsplan och linjedragning för markanvändningen i området. Syftet med planen är att sammanjämka naturskyddet med rekreationsbruket och de övriga målen för användningen av området.

Sibbo storskog hör, tillsammans med Noux sjöplatå, till de viktigaste obebyggda skogsområdena i huvudstadsregionen. Regionalt sett är Sibbo storskog ett värdefullt område med tanke på bevarande av den biologiska mångfalden i skogsnaturen. Det finns många slags skogar, myrar, hållmarker och kulturlandskap i Sibbo storskog. Områdets värdefulla naturvärden beror på att skogsområdet är så omfattande och sammanhängande och att dess natur präglas av variation och småskalighet. Områdets flora och fauna är art- och individrik, och det förekommer flera hotade och sällsynta växt-, svamp- och djurarter i området.

I planen har fastställts följande centrala natur- och bruksvärden för Sibbo storskog: vårdbiotoper, friluftsliv och rekreation, naturfostran, områdets status som huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastland samt ett mångsidigt nätverk av aktörer. Man har utrett de potentiella hoten mot de centrala värdena och försökt identifiera de användningssätt och verksamheter som kan ha negativa verkningar på dessa värden. I planen presenteras målsättningar, mål och åtgärder för att bekämpa hotfaktorerna och utveckla området.

De mest centrala åtgärderna i planen är utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, byggande och underhåll av serviceutrustning samt styrning av användningen av parken för att trygga naturvärdena. I området följs principerna för hållbar naturturism. Med hjälp av parkens zonindelning och serviceutrustning styrs besökarna i området så att arterna inte störs för mycket och slitaget av terrängen minimeras. Åtgärder inom naturskyddet är bevarande av naturtillståndet, restaurering, naturvård, inventering, uppföljning samt bekämpning av främmande arter. Uppföljningen gäller först och främst hotade arter och arter som ingår i habitat- eller fågeldirektivet.

Genom intressebevakning och samarbete säkerställs att projekt utanför nationalparken inte medför betydande skador på parkens natur- och landskapsvärden.

Nyckelord	Sibbo storskog, nationalpark, skötsel- och användningsplan		
Övriga uppgifter	Planen har skrivits av Arja Halinen. I planeringsgruppen ingick från Forststyrelsen också Antti Below, Tiina Kanerva, Päivi Leikas, Madeleine Nyman, Minttu Perttula samt Annukka Rasinmäki.		
Seriens namn och nummer	Forststyrelsens naturskyddspublikationer. Serie C 169		
ISSN-L	1796-2943	ISSN (online)	1796-2943
ISBN (pdf)	978-952-377-005-8 (pdf)		
Sidantal	159 s.	Språk	Finska
Förlag	Forststyrelsen, Naturtjänster		

Kuvailulehti

Julkaisija	Metsähallitus	Julkaisu-aika	23.11.2020
Toimeksiantaja	Metsähallitus	Hyväksymispäivämäärä	13.11.2019
Luottamuksellisuus	Julkinen	Diaarinumero	MH 6674/2019
Suojelualuetyyppi/Suojeluohjelma	Kansallispuisto, Natura 2000 -alue, lehtojensuojeluohjelma		
Alueen nimi	Sipoonkorven kansallispuisto		
Natura 2000 -alueen nimi ja koodi	Sipoonkorpi (FI0100066), Sipoonjoki (FI0100086)		
Tekijä(t)	Metsähallitus		
Julkaisun nimi	Sipoonkorven kansallispuiston hoito- ja käyttösuunnitelma		

Tiivistelmä

Sipoonkorven kansallispuisto sijaitsee Sipoon kunnan sekä Vantaan ja Helsingin kaupunkien alueella. Suunnitelma on laadittu osallistavaa suunnittelutapaa noudattaen yhteistyössä alueen eri toimijoiden kanssa. Hoito- ja käyttösuunnitelma on kohdealueen maankäytön pitkän aikavälin strateginen suunnitelma ja linjaus. Suunnitelman avulla sovitetaan yhteen luonnonsuojelun, virkistyskäytön ja alueen muun käytön tavoitteet.

Sipoonkorpi on yksi merkittävimmistä rakentamattomista metsäalueista pääkaupunkiseudulla yhdessä Nuuksion järviylängön ohella. Alueellisesti Sipoonkorvella on suuri merkitys metsäluonnon monimuotoisuuden säilyttäjänä. Sipoonkorpeen kuuluu monenlaisia metsiä, soita, kulttuurimaisemia ja avokallioita. Luontoarvot perustuvat laajaan, yhtenäiseen metsäalueeseen, jonka luontoa leimaa vaihtelevuus ja pienipiirteisyys. Alueen kasvisto ja eläimistö onkin monipuolista ja runsasta, ja siellä esiintyy uhanalaisia ja harvinaisia kasvi-, sieni- ja eläinlajeja lajeja.

Sipoonkorven keskeisiksi luonto- ja käyttöarvoiksi on tunnistettu perinnemaisemat, retkeily ja virkistys, luontokasvatus, asema pääkaupunkiseudun itäisenä metsämantereena sekä monipuolinen toimijaverkosto. Keskeisiin arvoihin kohdistuvat mahdolliset uhkat on käyty läpi ja pyritty tunnistamaan ne käyttömuodot ja toiminnot, joilla voi olla kielteisiä vaikutuksia alueen arvoihin. Suunnitelmassa on asetettu päämäärät, tavoitteet ja toimenpiteet uhkien torjumiseksi ja alueen kehittämiseksi.

Suunnitelmassa esitettäviä keskeisimpiä toimenpiteitä ovat opastusaineiston laatiminen ja ylläpito ja palveluvarustuksen rakentaminen ja ylläpito sekä kansallispuiston käytön ohjaaminen siten, että luontoarvot säilyvät. Alueella noudatetaan kestävä luontomatkailun periaatteita. Puiston vyöhykejaolla ja palvelurakenteilla ohjataan kävijöiden liikkumista siten, että lajistolle ei aiheudu liikaa häiriötä ja kulumisvauriot jäävät mahdollisimman pieniksi. Luonnonsuojelun toimenpiteitä ovat luonnontilan säilyttäminen, ennallistaminen, luonnonhoito, inventointi, seuranta ja vierasperäisten lajien torjunta. Seuranta kohdistuu ensisijaisesti uhanalaisiin sekä luonto- ja lintudirektiivien lajeihin.

Eduvalvonnalla ja yhteistyöllä varmistetaan, että kansallispuiston ulkopuoliset hankkeet eivät aiheuta merkittävää haittaa puiston luonto- ja maisema-arvoille.

Avainsanat	Sipoonkorpi, kansallispuisto, hoito- ja käyttösuunnitelma		
Muut tiedot	Suunnitelman on kirjoittanut Arja Halinen. Suunnitteluryhmään ovat kuuluneet Metsähallituksesta lisäksi Antti Below, Tiina Kanerva, Päivi Leikas, Madeleine Nyman, Minttu Perttula ja Annukka Rasinmäki.		
Sarjan nimi ja numero	Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja. Sarja C 169		
ISSN-L	1796-2943	ISSN (verkkojulkaisu)	1796-2943
ISBN	978-952-377-005-8 (pdf)		
Sivumäärä	159 s.	Kieli	Suomi
Kustantaja	Metsähallitus, Luontopalvelut		

Innehåll

SAMMANDRAG	7
BESKRIVNING AV NULÄGET	11
1 Planeringsområdets beskrivning och planeringsläget.....	11
2 Syftet med inrättandet	18
3 Deltagande planering	20
4 Vattendrag och havsområden	24
5 Geologi	26
6 Natura 2000-naturtyper	28
7 Artsammansättning	32
8 Kulturarv	34
9A Naturens rekreatjonsbruk: friluftsliv och naturturism	36
9B Rekreatjonsbruk: information och guidning	39
10 Jakt och fiske.....	46
11 Forskning.....	48
12 Övrig användning av naturresurser, servitut, nyttjanderätter och avtal	49
CENTRALA VÄRDEN OCH HOTEN.....	55
13 Centrala skydds- och bruksvärden.....	55
14 Hotanalys	56
MÅLUPPSTÄLLNING	61
15 Bekämpning av hotfaktorer	61
16 Utvecklingsmöjligheter	64
17 Vision.....	65
18A Zonindelning: Naturturism- och rekreatjonszon.....	66
18B Zonindelning: Grundzon	68
FÖRVERKLIGANDE	70
19 Åtgärder för naturskydd och naturvård	70
20 Åtgärder inom skydd av kulturarvet.....	75
21A Naturens rekreatjonsbruk: åtgärder inom friluftsliv och naturturism	77
21B Naturens rekreatjonsbruk: serviceutrustning	80
22 Åtgärder inom jakt och fiske.....	86
23 Åtgärder inom övrig användning av naturresurser och områden.....	89
24 Förvaltning.....	94
25 Byggnadsbestånd.....	96
26 Resurser	97
MILJÖKONSEKVENSBEDÖMNING	100
27 Miljökonsekvensbedömning	100
UPPFÖLJNING	107
28A Uppföljning av planens förverkligande.....	107
28B Uppföljning av planens effekter	110
KÄLLOR.....	112
BILAGOR.....	115
Bilaga 1 Sammandrag av privata skyddsområdenas fredningsbestämmelser	115
Bilaga 2 Utdrag ur karta över landskapsplanen	116
Bilaga 3 Hotade arter och direktivarter som förekommer på planeringsområdet	117
Bilaga 4 Utkast till ordningstadga för planeringsområdet eller en del av det.	122
Bilaga 5 Sammandrag av utlåtandena	124
Bilaga 6 Forststyrelsens tilläggsförslag till skötsel- och användningsplanen för Sibbo Storskog.....	153
Bilaga 7 Miljöministeriets bekräftelsebrev	158

SAMMANDRAG

Planeringsområdets namn, läge och areal

Sibbo storskogs nationalpark, Vanda, Sibbo och Helsingfors, 2 410 ha (hela planeringsområdet)

I Beskrivning av nuläget

Sibbo storskog ligger i kommunerna Sibbo, Vanda och Helsingfors. Tillsammans med Noux sjöplatå hör Storskogen till de viktigaste obebyggda skogsområdena i närheten av huvudstadsregionen. Lokalt har Sibbo storskog en stor betydelse som bevarare av den biologiska mångfalden i skogsnaturen.

Det finns många slags skogar, myrar och kulturlandskap i Sibbo storskog. I området finns rätt få sjöar. Terrängen är omväxlande och höjdskillnaderna ställvis stora. Berg i dagen påträffas också på många ställen. I Sibbo storskog finns det även rikligt med skogskärr och små försumpade ställen. Naturvärdena hänger ihop med det omfattande sammanhängande skogsområdet, vars natur präglas av variation och småskalighet.

En stor del av skogarna i området är grandominerade. Det finns rikligt med friska och lundartade moskogar samt hållmarksskogar i området. En del av skogarna är värdefulla tämligen gamla skogar som befinner sig nära naturtillståndet och där det också finns arter som är beroende av död ved. Floran och faunan i området är mångsidig och rik, och i området förekommer hotade och sällsynta växt-, svamp- och djurrater. Exempelvis i lundarna växer den sällsynta arten skogsbingel samt gulsippa och stor nunneört. Därtill påträffas i Sibbo storskog nästan alla sydfinländska skogsdäggdjursarter och fågelarter. Sibbo storskog hör till de sista områdena i huvudstadsregionen som erbjuder en hemvist även för arter som kräver stora ödemarksartade skogsområden, exempelvis tjädern.

II Centrala värden och hoten

Nationalparkens centrala värder är:

Traditionella landskap. I nationalparkens norra del ligger Byabäckendalens vackra vårdbiotoper, som ingår i Sibbo ås på landskapsnivå värdefulla kulturlandskap. Sibbo ås sidoarm Byabäcken slingrar sig fram i det kuperade landskapet genom åkrar, betade ängar, hagmarker och skogsholmar.

Till norra delen av parken gränsar i öst Hindsby. Hindsby gårdars tidigare betesmarker och nyttjanderättsområden ligger också inom den nuvarande nationalparken.

Friluftsliv och rekreation. Sibbo storskog ligger alldeles intill huvudstadsregionen, i närheten av stora bosättningscentrum. Nationalparken är sålunda lätt att nå och utgör lokalt ett viktigt friluftsliv- och rekreationsområde, vars popularitet grundar sig på områdets naturvärden och vackra landskap. Besökarna gör utflykter i Sibbo storskog främst i små grupper bestående av familjemedlemmar eller vänner, ofta har de en hund med sig. I slutet av sommaren och på hösten söker sig stora skaror av svamp- och bärplockare till storskogen. Nätverket av skidspår lockar för sin del folk till parken på vintern. Sibbo storskog har stora möjligheter som naturturismobjekt, eftersom den är så lätt att komma till från huvudstadsregionen.

Naturfostran. Tack vare sitt läge erbjuder Sibbo storskog en stor mängd skolelever och studerande i huvudstadsregionen fina möjligheter att lära sig nya saker ute i naturen. Vanda naturskola har redan länge haft livlig verksamhet i Sibbo storskog, i södra delen av den nuvarande nationalparken, och även andra kommuner är intresserade av naturfostran i området.

Huvudstadsregionens östliga, skogbevuxna fastland: Sibbo storskog är en nationalpark med såväl öppna kulturlandskap som ödemarksartade hållmarksskogar. Fågelfaunan vittnar om att det är fråga om ett ödemarksartat område: här påträffas olika hönsfåglar och rovfåglar samt nattskärna. Andra ödemarksarter i området är bl.a. lo, björn och utter. I nationalparken förekommer ett stort antal hotade arter, och speciellt tickorna och de övriga svamparterna uppvisar stor artrikedom. Tack vare de obebyggda trakterna som omger parken blir området i sin helhet lika stort som Noux skogbevuxna fastland. Sibbo storskog ingår i det gröna bälte som omger huvudstadsregionen och står på så sätt i förbindelse både ekologiskt och funktionellt med övriga naturskydds- och grönområden.

Mångsidigt nätverk av aktörer. Nationalparken och övriga Sibbo storskog omges dels av tät stadsliknande bebyggelse, dels av landsbygdsbyar. Nationalparken används på ett mycket mångsidigt sätt; det finns flera sätt att vistas och röra sig i dess natur. Flera föreningar och grupper är verksamma i

Sibbo storskog, såsom natur-, friluftsliv-, motions-, scout-, invånar- och jaktföreningar. Utöver Forststyrelsen är även kommunerna centrala aktörer, speciellt vad gäller utvecklingen av rekreationsbruket och tjänsterna. Aktiva, livskraftiga byar och lokala samfund innehar en betydande roll som användare av nationalparken.

De viktigaste hoten mot de centrala värdena, speciellt nationalparkens naturvärden och möjligheterna till friluftsliv och rekreation, är upphörandet av odling, slåtter och bete, byggande, bebyggelse, främmande arter, nedskräpning, eventuella störningar och slitage som beror på friluftsliv och turism, överskridning av den ekologiska och sociala hållbarheten och skadegörelse. Att jakten upphör ses som ett lokalt betydande hot, och det inverkar bl.a. på de lokala markägarna och folks möjligheter att idka sitt fritidsintresse. Klimatförändringen utgör ett hot mot naturvärdena och kan också inverka på användningen och skötseln av nationalparken.

III Måluppsättningar och åtgärder

Planens måluppsättningar är:

- Nationalparken är ett för alla öppet naturobjekt.
- Naturen kan nås smidigt och hållbart.
- Sibbo storskog är en ekologiskt och funktionellt sett central del av huvudstadsregionens gröna bälte.
- Naturvärdena tryggas genom hållbar användning.
- Nationalparken är en god granne och kamrat.

Ett utvecklingsmål är också att skapa en ny nationalparkskultur.

De mest centrala åtgärderna i planen är utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, byggande och underhåll av serviceutrustning samt styrning av användningen av parken så att naturvärdena bevaras. Utvecklingen av vägledningen och serviceutrustningen till en nivå som förväntas av nationalparker kräver betydande satsningar under de närmaste åren. De första objekt som verkställs är lederna, parkeringsplatserna och vägledningsmaterialet i terrängen vid Byabäcken, Storträsk och Kalkbruket.

Åtgärder inom naturskydd är bevarande av naturtillståndet, restaurering, naturvård, inventering och uppföljning samt bekämpning av främmande arter. Ungefär en fjärdedel av planeringsområdets naturtyper är än så länge oinventerade, och även uppgifterna om arterna bör ännu kompletteras. Uppföljningen gäller först och främst hotade arter och arter som ingår i habitat- eller fågeldirektivet. Bevarandet av naturtillståndet hänger kraftigt ihop med styrningen av rekreationsbruket.

Andra åtgärder är bl.a. grundande av skyddsområdesfastighet, utmärkning av rå och utarbetning av en ordningsstaga samt samarbete med intressentgrupper och kommunikation. På grund av sitt läge har Sibbo storskogs nationalpark ovanligt många aktiva intressentgrupper. Besökarantalet i parken är stort och det väntas stiga kraftigt i den närmaste framtiden, vilket betyder att behovet av aktuell och aktiv kommunikation ökar.

IV Centrala lösningar i zonindelningen

I det första stadiet består 25 %, i det mest omfattande alternativet 40 %, av planeringsområdet av rekreations- och naturturismzon, där friluftsseder och anläggningar placeras och dit huvudparten av besökarna styrs. Naturturism- och rekreationszonen med undantag av det privata naturskyddsområdet Brännberget ligger inom nationalparken. Resten av området räknas som grundzon, där folk får idka friluftsliv på egen hand men där det inte finns markerade leder. Det finns inga områden med rörelseförbud i nationalparken.

Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar i zonindelningen, så att rekreations- och naturturismzonens storlek växte. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.

V Miljökonsekvensbedömning samt uppföljning av planen

Med hjälp av planen bevaras och förbättras Sibbo storskogs naturtillstånd och förutsättningarna för rekreativ bruk och naturturism. Planen har inte skadlig inverkan på naturtyperna, arterna eller de naturvärden som utgör Natura 2000-skyddsgrunderna.

Uppföljningen gäller för de i planen upptagna åtgärderna och deras effekt, dvs. hur planens målsättningar uppfylls.

Fastställande

Miljöministeriet fastställer planen vad gäller nationalparken. Miljöministeriet fastställde planen 13.11.2019, men fastställde inte punkten som gällde fiskeområdet vid Storträsk. Fastställningsbrevet finns i bilaga 7.

Mer information om planering

En skötsel- och användningsplan är en strategisk långtidsplan och linjedragning för markanvändningen i ett område. Med hjälp av den förverkligas de målsättningar om vilka det föreskrivs i de lagar och förordningar som ligger som grund för området samt även de målsättningar som uppställts för områdets skötsel och användning. Med hjälp av planen sammanfogas målsättningarna för naturskyddet, rekreativ bruket och områdets övriga användningsformer. Planeringsperioden är cirka 15 år.

Vid utarbetningen av en skötsel- och användningsplan följs Forststyrelsens och miljöförvaltningens principer för deltagande planering. Deltagandetillställningar och möjligheter för intresserade att ge respons ordnas under hela planeringsprocessen. Syftet är att erhålla så mycket information, kunskaper och åsikter som möjligt som grund för de beslut som berör skötseln och användningen. Genom diskussioner strävar man efter att få ett allmänt godkännande för målsättningarna och åtgärderna samt skapa ett bestående samarbete och växelverkan mellan olika aktörer.

I BESKRIVNING AV NULÄGET		IV FÖRVERKLIGANDE	VI UPPFÖLJNING
1. Planeringsområdets beskrivning och planeringsläget	11. Forskning	19. Åtgärder för naturskydd och naturvård	28A ja B. Uppföljning av planens förverkligande och effekter
2. Syfte med inrättande	II CENTRALA VÄRDEN OCH HOTEN	20. Åtgärder för skydd av kulturarvet	VII KÄLLOR
3. Deltagande planering	13. Centrala skydds- och bruksvärden	21A. Naturens rekreationsbruk: åtgärder för friluftsliv och naturturism	29. Källor
4. Vattensystem och havsområden	14. Hotanalys	21B. Naturens rekreationsbruk: serviceutrustning	VIII BILAGOR
5. Geologi	III MÅLUPPSTÄLLNING	22. Åtgärder för jakt och fiske	Bilaga 1. Sammandrag av YSA-områdenas fredningsbestämmelser
6. Natura 2000-naturtyper	15. Bekämpning av hotfaktorer	23. Åtgärder för övrig användning av naturresurser och områden	Bilaga 2. Utdrag ur karta över landskapsplanen
	16. Utvecklingsmöjligheter	24. Förvaltning	Bilaga 3. Områdesvisa artlistor
7. Artsammansättning	17. Vision	25. Byggnadsbestånd	Bilaga 4. Utkast till ordningsstadga för planeringsområdet eller en del av det
8. Kulturarv	18A. Rekreations- och naturturismzon	26. Resurser	Bilaga 5. Sammandrag av utlåtandena
9A. Rekreation i naturen: friluftsliv och naturturism	18B. Grundzon	V MILJÖKONSEKVENSBEDÖMNING	Bilaga 6. Bilder
9B. Rekreation: information och guidning		27. Miljökonsekvensbedömning	Bilaga 7. Förstärkningsbrev.
10. Jakt och fiske			

BESKRIVNING AV NULÄGET

1 Planeringsområdets beskrivning och planeringsläget

Ansvarig process	Områdesförvaltning	Karta	<input checked="" type="checkbox"/>	Bilder x och y	
Förklaring	I detta formulär ges en allmän beskrivning av planeringsområdet, markanvändningens nuläge, planläggningen, planeringen av markanvändningen, samernas hembygdsfrågor och planeringsläget. Formuläret utgör grunden för behandlingen av de ämnen som följer senare.				
Planeringsområdets namn	Sibbo storskogs nationalpark och Sibboskogens Natura 2000-område.			Areal (ha)	2 439 ha
				Vattenområdets andel av arealen (ha)	3
Landskap	Nyland	Kommun	Helsingfors, Sibbo, Vanda		

Natura 2000-områden som ingår i planeringsområdet

Namn	Kod	Områdets totala areal (ha)	Typ ¹	Verkställande av skyddet	Planen omfattar
Sibboskogen	FI0100066	1 267	SCI	Naturskyddsområde som inrättas enligt naturvårdslagen	Hela området
Sibbo å	FI0100086	Längd 69 km	SCI	Tillståndsprövning enligt vattenlagen	En liten del (Byabäckens övre lopp och Ribtobäcken) ingår i planeringsområdet.

Markanvändning på planeringsområdet

Inrättade skyddsområden	Skyddsområden på statens områden	Huvudmarkanvändningsklass	Typ av skyddsområde	Tidpunkt för inrättandet	Areal (ha)	Ordningsstadga given (datum)
	Sibbo storskogs nationalpark	Nationalpark	202	1.5.2011	1 889	Nej
	Privata skyddsområden			st.	Areal (ha)	Sammandrag av de privata skyddsområdenas fredningsbestämmelser finns i skötsel- och användningsplanens bilaga 3.
	Privata skyddsområden på privata områden			4	61	
	Statens privata skyddsområden			1*	30	

¹ SPA = Special Protection Area = särskilda skyddsområden enligt fågeldirektivet; SCI = Sites of Community Importance = områden enligt habitatdirektivet som gemenskapen finner viktiga och som utpekas som SAC = Special Area of Conservation = särskilda bevarandeområden enligt habitatdirektivet.

Statens områden som är reserverade för skydd	Typ	Huvudmarkanvändningsklass	st.	Areal (ha)	Tilläggsuppgifter
Övriga områden som ingår i planeringsområdet	Namn, Typ	Huvudmarkanvändningsklass	st.	Areal (ha)	Tilläggsuppgifter
	Områden som Helsingfors överlätit till staten	-	9 skiften	420	Områdena övergår i Forststyrelsens och Nylands NTM-centrals förvaltning
	Föreningen Nylands friluftsområdets marker	-	2	39	Skiftena ligger väst och öst om Fiskträsk
	Natura-områden där verkställandet av Natura fortfarande är på hållt	-	4	15	Nylands NTM-central förhandlar med markägarna om verkställandet av Natura.

*I nationalparken ingår Flatbergets naturskyddsområde, YSA014186, areal 30,41 ha

I planeringsområdet ingår tre privata naturskyddsområden (Horvet 014314, Storgårds 201107 och Tuonenlehto 202714) som angränsar till nationalparken och ett område med en enligt naturvårdslagen prioriterad naturtyp (Byträskin pähkinäpensaslehto LTA202351). Det privata skyddsområdet YSA201142, som angränsar till parken, har uteslutits ur planeringsområdet på begäran av markägaren. I närheten finns också ett par andra privata naturskyddsområden, av vilka Palokallio (YSA01990)1 i närheten av Hanaböle träsk ingår i planeringsområdet. De ovan nämnda privata skyddsområdena och området med en prioriterad naturtyp ingår inte i Natura-området Sibboskogen.

På 15 ha av Naturaområdet Sibboskogen har verkställandet av Natura ännu inte slutförts. Detta område ingår inte i planeringsområdet.

Internationell koppling och skyddsprogram		
Område	Typ	Tilläggsuppgifter
Nej		
Samernas hembygdsområden		
Planeringsområdet ligger i ett av samernas hembygdsområden:		Tilläggsuppgifter
<input type="checkbox"/> delvis	<input type="checkbox"/> helt	

Planläggning och övrig planering av markanvändning			
På planeringsområdet finns gällande landskaps- och generalplaner. Landskapsplanen skall tjäna till ledning när generalplaner och detaljplaner utarbetas och ändras samt när åtgärder annars vidtas för att reglera områdesanvändningen.			
Planer	Godkänd år:	Omfattning	Viktiga noteringar som berör planeringsområdet
Landskapsplan för Östra Nyland	2010	Hela planeringsområdet	I planen har Natura 2000-områdena Sibboskogen och Sibbo å samt största delen av det område som ingår i den nuvarande nationalparken (på den tiden Sibbo storskogs naturskyddsområde) angetts med beteckningen SL, naturskyddsområde. Västra delen av parkens norra del har beteckningen SL/ep, dvs. naturskyddsområde i försvarsmaktens bruk. Enligt planeringsbestämmelsen är området primärt ett naturskyddsområde på vilket man bör beakta de behov som försvarsmakten har på området. I norra och mellersta delen av nationalparken finns områden med beteckningen värdefull geologisk formation.

			<p>En stor del av planeringsområdet har beteckningen MU, dvs. jord- och skogsbruksdominerat område med särskilt behov av att styra friluftslivet. Enligt planeringsbestämmelsen bör man vid planeringen trygga verksamhetsförutsättningarna för jord- och skogsbruket och andra landsbygdsnärningar. Möjligheter till friluftsliv och -funktioner ska främjas och på grund av behovet att styra friluftslivet ska byggandet av stigar eller friluftsrutter och till dem anslutande rastplatser och stödområden beaktas i planeringen av området. Friluftsfunktionerna i området ska planeras och anläggas så att jord- och skogsbruket inte åsamkas betydande olägenheter.</p> <p>Om Sibbo storskogs konstateras skilt att det bildar en helhet som på grund av sina rekreations- och naturvärden är av betydelse på riks nivå. Vid planeringen av området bör man beakta de speciella naturvärdena, behovet av ekologiska förbindelser och behovet av att kunna vistas i det fria. Föreningen Nylands friluftsområden rf:s skiften har beteckningen VU, dvs. område för idrottsanläggningar, i generalplanen. Enligt planeringsbestämmelsen skall man vid planeringen av området och vid ibruktagandet av det sträva att sammanjämka områdets huvudsakliga användningsändamål med den allmänna friluftsverksamhetens behov. Därtill har i planen angivits en naturgashuvudledning, och enligt planeringsbestämmelsen ska man vid områdesplaneringen beakta bestämmelserna om skyddsavstånd till naturgasledning.</p> <p>Öster om planeringsområdet ligger byn Hindsby, som har angetts med beteckningen ma/v dvs. område som är viktigt med tanke på kulturmiljön eller landskapsvärden, riksintresse. Enligt planeringsbestämmelsen ska värnandet om kulturmiljön, landskapsområdets helhet och identitet beaktas i den mera detaljerade planeringen av området. Områdesanvändningen skall trygga att betydande landskaps- och kulturvärden bevaras.</p>
Etapplandskapsplan 2 för Nyland	Godkänd i landskapsfullmäktige 20.3.2013, för tillfället i miljöministeriet för att fastställas.	Hela planeringsområdet	Innehåller vad gäller Sibbo storskog huvudsakligen samma beteckningar som Landskapsplanen för Östra Nyland. Östersundom (inkl. södra delen av Sibbo storskog) lämnades utanför landskapsplanen. Genom planen ändras inte beteckningarna för natur- och grönområdena, som behandlas i etapplandskapsplan 4.
Generalplan för Sibbo 2025 (strategisk generalplan)	2011	Den del av planeringsområdet som ligger i Sibbo kommun	Beteckningarna i generalplanen är i stor utsträckning de sammas om i landskapsplanen. De skogar som har beteckningen MU i landskapsplanen har i generalplanen för Sibbo beteckningen MLY, dvs. skogsbruksdominerat område, som är omfattande, vidsträckt och betydelsefullt för det ekologiska nätverket. Vid planeringen av området skall verksamhetsbetingelserna för skogsbruket och andra landsortsnärningar tryggas. Bevarandet av områdets helhet bör tryggas genom att undvika splittring genom annan markanvändning som i förhållande till områdets storlek skapar omfattande, bestående eller andra betydande långvariga olägenheter. På området kan frilufts- och rekreationsleder samt byggnader och konstruktioner som betjänar rekreationen byggas. Vid placeringen av lederna skall områdets naturvärden beaktas. Genomförandet skall grunda sig på en detaljerad plan. Inom planeringsområdet

			finns det i generalplanen flera fornminnesobjekt med beteckningen sm samt i nationalparkens norra del ställen med beteckningen behov av grönförbindelse.
Generalplan för Vanda 2007	2010	Den del av planeringsområdet som ligger i Vanda stad	Beteckningarna i generalplanen är i stor utsträckning de samma om i landskapsplanen. De skogar som har beteckningen MU i landskapsplanen har i generalplanen för Vanda beteckningen VR, dvs. frilufts- och strövområde, som reserveras för allmän ströv- och friluftsverksamhet. På området tillåts smärre byggande som betjänar friluftslivet eller allmän rekreativ verksamhet. Markbyggnadsarbete som förändrar landskapet, trädfällning och med dessa jämförbara åtgärder kräver tillstånd så som det stadgas i 128 § i markanvändnings- och bygglagen. I planeringsområdet finns också flera områden med beteckningen luo, dvs. områden som är särskilt viktiga med tanke på naturens mångfald. I planeringen, användningen och underhållet av området skall de för området karakteristiska naturvärdena tryggas. Markbyggnadsarbete som förändrar landskapet, trädfällning och med dessa jämförbara åtgärder kräver tillstånd så som det stadgas i 128 § i markanvändnings- och bygglagen. I planeringsområdet finns det också markerat riktgivande frilufts- och ridstigar.
Forststyrelsens planer	Godkänd år:	Omfattning	Viktiga noteringar som berör planeringsområdet
Metsähallituksen selvitys Sipoonkorven kansallispuiston perustamisedellytyksistä (Forststyrelsens utredning om förutsättningarna att inrätta Sibbo storskogs nationalpark)	2010	Hela planeringsområdet och delvis också omgivande Naturaområden.	Forststyrelsens förslag till inrättande av och områdesavgränsning för Sibbo storskogs nationalpark. Det föreslagna området var större än den 2011 inrättade nationalparken.
Sipoonkorven eteläosien hoito- ja ennallistamissuunnitelma (Skötsel- och restaureringsplan för södra delarna av Sibbo storskog)	2011	Nationalparkens mellersta och södra delar	I planen presenteras vård- och restaureringsåtgärder för en yta på 128 ha. Åtgärderna består av restaurering av myrar och skogar, vård av lundar och ädla lövträd samt restaurering av en liten bäck. Planen har verkställts i huvuddrag.
Sipoonkorven Byabäcken –laakson perinnemaisemien ja peltojen hoitosuunnitelma (Skötselplan för vårdbiotoperna i Byabäckendalen i Sibbo storskog)	2003	Nationalparkens norra del	I planen presenteras naturvårdsåtgärder för en yta på 84 ha. Åtgärderna består av röjning, bete, slåtter, odling av åkrar och grundande av skyddszoner. I planen tas även ställning till rekreationsbruket i norra delen av parken. Planen har verkställts.
Sipoonkorven Byabäcken –laakson ”Perinnepostia” –polun luontopolkusuunnitelma. (Plan för naturstigen ”Traditions-post” i Byabäckendalen i Sibbo storskog).	2003	Byabäckens naturstig	Plan för vägledning och skyltning utmed stigen, verkställd.

Granskning ur nätverksperspektiv

Sibbo storskog består av det skogvuxna fastlandet i östra delen av huvudstadsregionens gröna bälte. Gröna bältet består av en mängd naturskyddsområden på statens mark på fastlandet och i skärgården kring Helsingfors samt av kommunernas och Föreningen Nylands friluftsområden rf:s friluftsområden. Det gröna bältet bildar ett viktigt grönt buffertområde mellan den snabbt växande huvudstadsregionen och den omgivande landsbygden. Med tanke på allmänhetens friluftsliv bildar Noux med sin nationalpark och kommunernas friluftsområden det viktigaste området av det gröna bältet, men även betydelsen av områden som Sibbo storskog, Västra och Petikko, Meiko, Porkala och skärgården ökar hela tiden. De olika delarna av det gröna bältet uppvisar en mångfald av naturtyper som är karakteristiska för skogar, skärgården och vårdbiotoper. I dessa naturtyper lever ett stort antal hotade djur- och växtarter.

Till samma funktionella och ekologiska helhet som Sibbo storskogs nationalpark hör även skyddsområdena söder om motorvägen E75. Naturtyperna i dessa områden består främst av frodiga, grunda havsvikar, fågelvatten och strandvassar typiska för havsstranden vid fastlandet. De här områdena borde fås att stå i kontakt med nationalparken med hjälp av ekologiska korridorer.

Forststyrelsens naturtjänster förvaltar över 9 000 ha landområden inom det gröna bältet, och kommunerna äger nästan lika mycket rekreationsområden och rekreationsskogar. De områden som ingår i det gröna bältet används flitigt för vardagsfriluftsliv och naturmotion samt därtill för utflykter med tält. De är också viktiga verksamhetsområden för frilufts- och orienteringsorganisationer. De viktigaste och största områdena vad gäller friluftsliv är Noux sjöplatå, Sibbo storskog, Meikonsalo och Porkala. Forststyrelsens område i Sibbo storskog, dvs. den nuvarande nationalparken, står geografiskt och funktionellt sett i kontakt med kommunernas och Föreningen Nylands friluftsområden rf:s friluftsområden och deras serviceutrustning. Sålunda kräver planeringen och verkställandet av skötseln och användningen av nationalparken tätt samarbete med kommunerna.

(Forststyrelsen 2010)

Tidigare skötsel- och användningsplaners förverkligande

Innan nationalparken inrättades hade man inrättat Sibbo storskogs naturskyddsområde (1677 ha) på statens marker i Sibbo storskog. Naturskyddsområdet inrättades genom förordning 1381/2006, som upphävdes då nationalparken grundades. Det fanns ingen skötsel- och användningsplan för Sibbo storskogs naturskyddsområde.

Allmän beskrivning av planeringsområdet

Sibbo storskog ligger i kommunerna Sibbo, Vanda och Helsingfors. Tillsammans med Noux sjöplatå hör Storskogen till de viktigaste obebyggda skogsområdena i närheten av huvudstadsregionen. Lokalt har Sibbo storskog en stor betydelse som bevarare av den biologiska mångfalden i skogsnaturen.

Det finns många slags skogar, myrar och kulturlandskap i Sibbo storskog. I området finns rätt få sjöar. Terrängen är omväxlande och höjdskillnaderna ställvis stora. Berg i dagen påträffas också på många ställen. I Sibbo storskog finns det även rikligt med skogskärr och små försumpade ställen. Naturvärdena hänger ihop med det omfattande sammanhängande skogsområdet, vars natur präglas av variation och småskalighet.

En stor del av skogarna i området är grandominerade. Det finns rikligt med friska och lundartade moskogar samt hållmarksskogar i området. En del av skogarna är värdefulla tämligen gamla skogar som befinner sig nära naturtillståndet och där det också finns arter som är beroende av död ved. Floran och faunan i området är mångsidig och rik, och i området förekommer hotade och sällsynta växt-, svamp- och djurrater. Exempelvis i lundarna växer den sällsynta arten skogsbingel samt gulsippa och stor nunneört. Därtill påträffas i Sibbo storskog nästan alla sydfinländska skogsdäggdjursarter och fågelarter. Sibbo storskog hör till de sista områdena i huvudstadsregionen som erbjuder en hemvist även för arter som kräver stora ödemarksartade skogsområden, exempelvis tjädern.

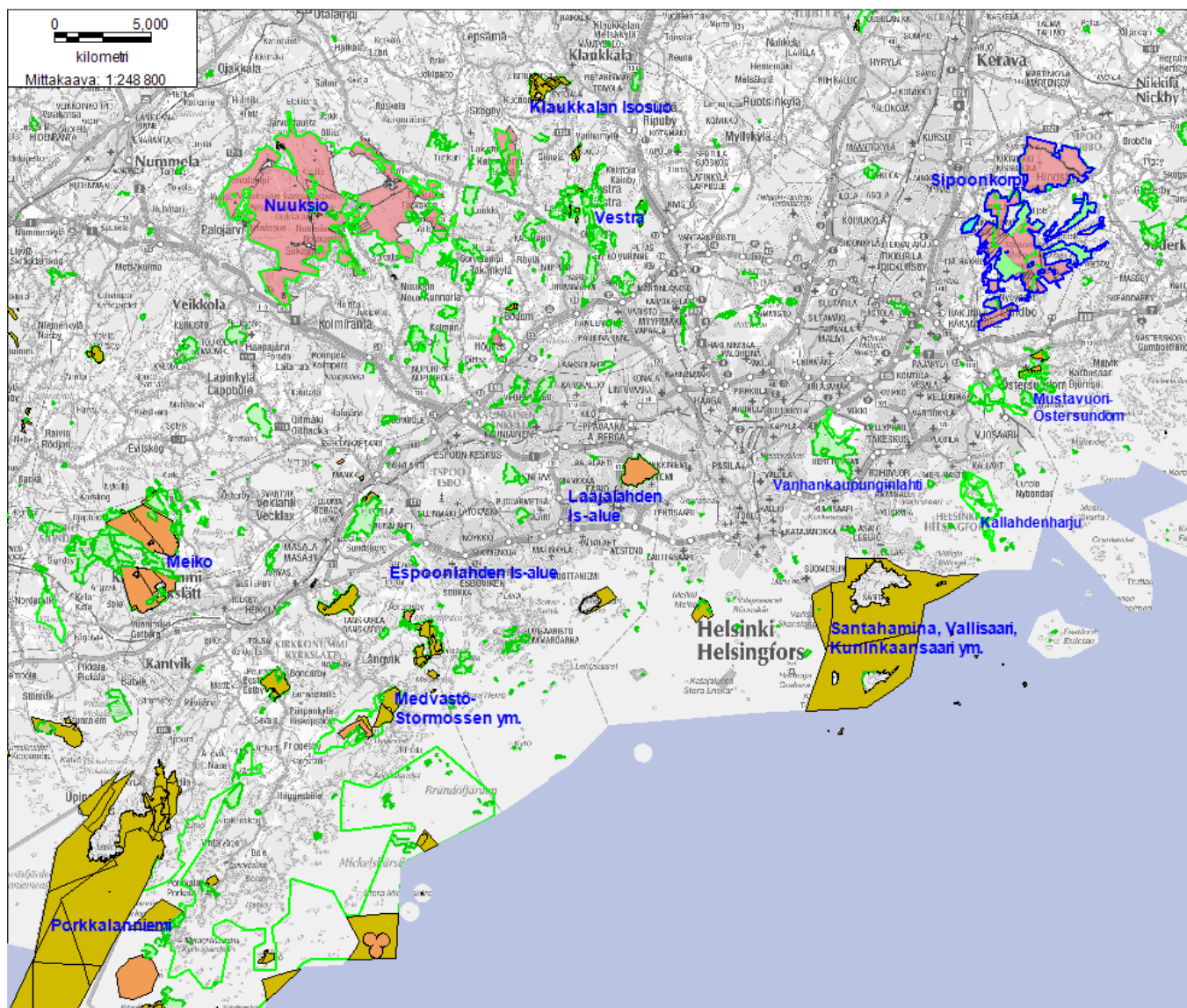


Bild 1. Sibbo storskog ligger i östra kanten av huvudstadsregionen och består av det skogbevuxna fastlandet i östra delen av huvudstadsregionens gröna bälte. Till-sammans med Noux sjöplatå hör Storskogen till de viktigaste enhetliga, obebbyggda skogsområdena i huvudstadsregionen. Merparten av planeringsområdet ingår i Sibbo storskogs nationalpark.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljö-central 2020, © Karttakeskus Oy, Till-stånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.



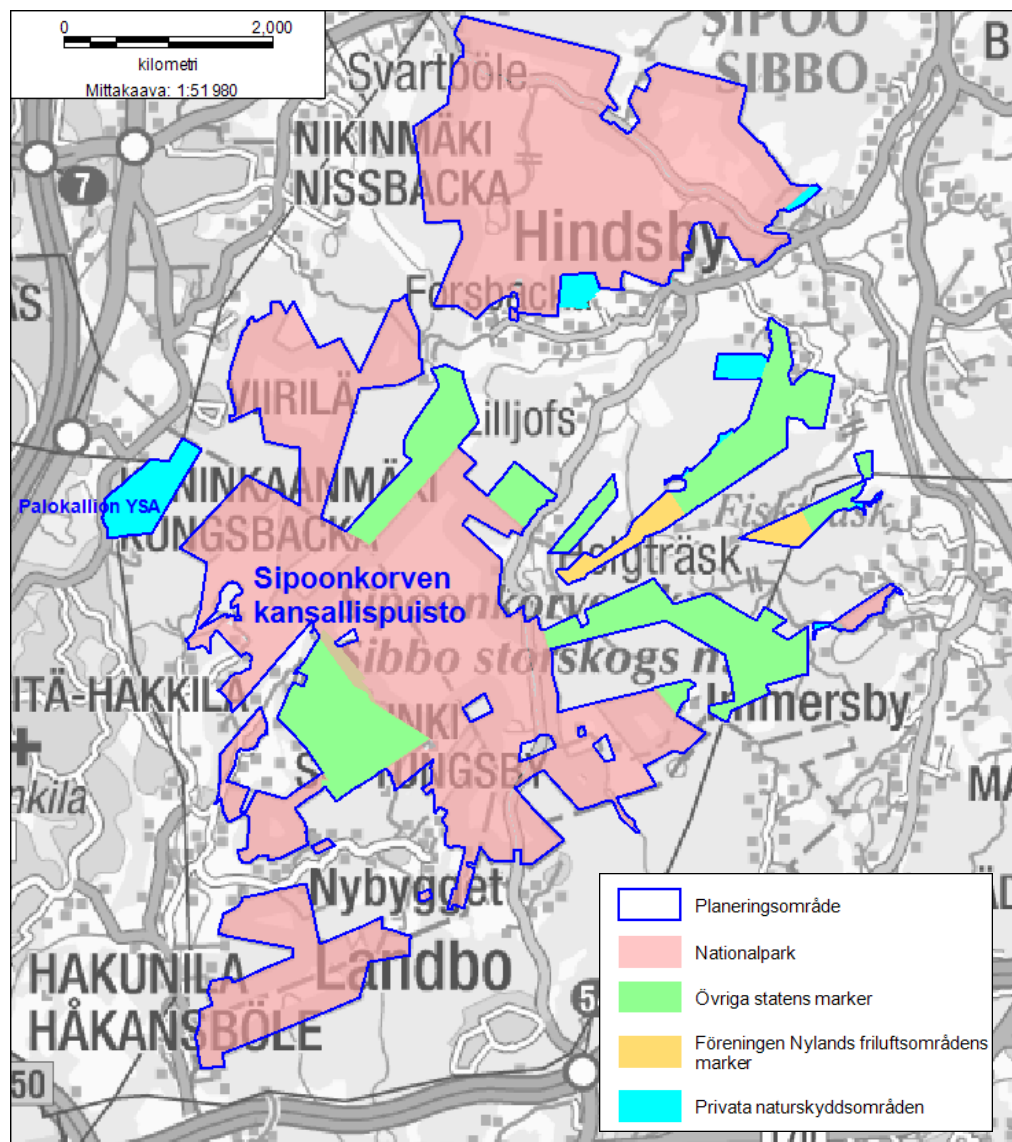


Bild 2. Planeringsområdets areal är 2410 ha. Ytan är något större än i början av planeringsprocessen på grund av de av staten anskaffade marker som införlivades med nationalparken. Merparten av planeringsområdet, 1889 ha, hör till Sibbo storskogs nationalpark. Därtill ingår i planeringsområdet 420 ha övriga statens marker, 39 ha Föreningens Nylands friluftsområdets marker och 15 ha privata naturskyddsområden.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

2 Syftet med inrättandet

Förklaring	I detta formulär presenteras syftet med inrättandet av de naturskyddsområden och skyddsprogramsområden som ingår i planeringsområdet samt målen för internationella avtal som gäller planeringsområdet. Skyddsområdets centrala värden bestäms utgående från naturskyddsområdenas författningar (lag, förordning) eller de fastställda skyddsprogrammets syften. Syftet med inrättandet av naturskyddsområde inverkar även på utarbetandet av visionen för planeringsområdet samt på uppställandet av utvecklingsmålen (se huvudkapitel II). Syftet med skyddet av skyddsprogramsområden som ännu inte har inrättats som naturskyddsområden definieras i respektive skyddsprogram. Mål för skyddsområden ingår bl.a. i Ramsarkonventionen för skydd av våtmarker.	
Inrättade naturskyddsområden	Författning, beslut	Syftet med inrättandet av området
Sibbo storskogs nationalpark	Lag om Sibbo storskogs nationalpark 325/2011	Inrättades för att skydda skogsnaturens diversitet, berg och kulturmiljöer och de arter som förekommer där och för att vårda deras naturliga omgivning samt för allmänhetens rekreation och friluftsliv och för främjande av allmänt intresse för naturen samt för undervisning (lag 325/2011), 1§). (Då nationalparken inrättades upphävdes Sibbo storskogs naturskyddsområde).
Hofvets naturskyddsområde (YSA014314)	Nylands miljöcentrals beslut 18.11.1999	Skydd av område som ingår i nätverket Natura 2000
Flatbergets naturskyddsområde (YSA014186)	Nylands miljöcentrals beslut 2.9.2002	Syftet med fredningen är att skydda ett skogbevuxet hällmarksområde inklusive frodiga backlundar som ingår i ett ödemarksartat bergsområde i Sottungsby i Vanda för att bevara landskapet och den biologiska mångfalden i en bymiljö i östra Vanda.
Tuonenlehto naturskyddsområde (YSA 202714)	Nylands miljöcentrals beslut 20.10.2006	Inrättades för att skydda ett område som ingår i det riksomfattande lundskyddsprogrammet och Natura 2000-programmet. Området är viktigt med tanke på skyddet av naturtypen Örtrika, näringsrika skogar med gran av fennoskandisk typ.
Palokallio naturskyddsområde (YSA019901)	Nylands miljöcentrals beslut 4.9.2007	Inrättades för att bevara naturvärdena i den värdefulla, gamla skog som ingår i det stora skogsområdet i Sibbo storskog. Området har betydelse också för artskyddet.
Storgårds naturskyddsområde (YSA201107)	Nylands miljöcentrals beslut 21.12.2004	Fridlysning av områdena S-1 och S-2 med beteckning för områdesreservering i Sibbo delgeneralplan.
Byträskas hassellund (LTA202351)	Nylands miljöcentrals beslut 18.1.2006	Fridlysning av en enligt naturvårdslagens 29 § skyddad naturtyp (hassellund).
Skyddsprogramsområden	Skyddsprogram eller skyddsavtal	Syftet med inrättandet av området
Sibboskogen (FI0100066)	Natura 2000, statsrådets beslut om Finlands förslag till Europeiska gemenskapens nätverk Natura 2000 20.8.1998, 8.5.2002 och 2.6.2005	Skyddades för att trygga en gynnsam bevarandestatus för i habitatdirektivet nämnda naturtyper och arters livsmiljöer och i fågeldirektivet och habitatdirektivet nämnda arter.
Sibbo å (FI0100086)	Natura 2000, Statsrådets beslut om Finlands förslag till Europeiska unionens nätverk Natura 2000 20.8.1998, 8.5.2002 och 2.6.2005	Tryggande av en gynnsam skyddsnivå för naturtyper i habitatdirektivet och arter i fågel- och habitatdirektivet.
Hindsby lundar (LHO010114)	Betänkande av arbetsgruppen för skydd av lundar (Lehtojensuojelutyöryhmän mietintö) Miljöministeriet kommittébetänkande 1988:16	Skydd av olika typer av lundar i olika vegetationszoner och tryggande av djur- och växtarter som lever i dem.

Sammandrag

Förslaget att Sibbo storskog borde skyddas togs för första gången fram officiellt i nationalparkskommitténs betänkande år 1976, och sedermera har frågan behandlats av bl.a. arbetsgruppen för Sibbo storskog I år 1993, som tillsattes av Nylands länsstyrelse, samt arbetsgruppen för Sibbo storskog II år 2004, som tillsattes av Östra Nylands förbund. Man utarbetade utgående från den senare arbetsgruppens förslag en utredning av Sibbo storskogs naturvärden samt en plan för friluftsleder i syfte att utveckla rekreationsbruket i området. Skydds- och utvecklingsåtgärderna framskred dock inte, bl.a. på grund av att markägoförhållandena var så splittrade och förvaltningen utspridd på så många aktörer samt för att målen delvis var motstridiga. Det förekom flera olika åsikter om bl.a. naturskyddets nivå och avgränsningen av skyddsområdet och man hittade inte tillräckligt med resurser för utvecklingen av rekreationsbruket.

Åtskilliga förslag om inrättandet av Sibbo storskogs nationalpark gjordes av bl.a. naturorganisationer och i riksdagen. I regeringsprogrammet för Matti Vanhanens andra regering 2007 sades att möjligheterna att inrätta en nationalpark i Sibbo storskog ska utredas. År 2009 grundades METSO-samarbetsnätverket "Samarbete i Storskogen", vars mål var att sammanjämka de olika användningssätten i området och utreda bl.a. möjligheterna att inrätta ett landskapsvårdsområde.

På uppdrag av miljöministeriet utredde Forststyrelsen år 2010 förutsättningarna att inrätta Sibbo storskogs nationalpark. Fördelar med inrättandet av en nationalpark ansågs vara bl.a. att en nationalpark är en klar och känd områdestyp för besökarna och att nationalparkerna är allmänt uppskattade. Man ansåg också att det kunde vara lättare att utarbeta vägledningsmaterial och sprida information om man hade en nationalpark, och skyddsåtgärderna ansågs kunna få bredare godkännande jämfört med en situation där man har flera små separata skyddsområden i Sibbo storskog. Begreppet nationalpark är också internationellt känt, och av denna orsak skulle man kunna marknadsföra området som ett naturturismsmål, även för utländska turister. Övriga goda sidor vore den starka skyddsstatus som naturvårdslagen erbjuder nationalparkerna och den positiva inverkan parken skulle ha på den allmänna bilden av huvudstadsregionen och hela Finland. Även besökartycket på Noux skulle lätta, då en del av naturmotiven i huvudstadsregionen skulle ske i Sibbo storskog.

Nacksidor med en nationalparksstatus ansågs vara att benämningen nationalpark lockar naturturister och friluftsfolk från ett stort område till Sibbo storskog, vilket leder till att slitaget på naturen ökar. Väglednings- och utbildningsmaterialet medför kostnader men å andra sidan resulterar vägledning och rådgivning i att människor börjar värdesätta naturen i högre grad och att naturvärdena bevaras bättre. Den splittrade fastighetsstrukturen i området ansågs vara en utmaning för skyddet även om en nationalpark inrättas.

I utredningens sammandrag konstateras att nationalparksstatusen ger de bästa möjligheterna att utveckla rekreationsbruket och naturturismen i Sibbo storskog. Skötsel- och underhållskostnaderna skulle inte stiga betydligt, eftersom efterfrågan på friluftstjänster i vilket fall som helst är stor i området då huvudstadsregionen ligger så nära. Friluftstjänsterna bör utvecklas utgående från både allmänhetens och naturskyddets behov.¹

Grunderna för skyddet av naturen i Sibbo storskogs nationalpark är skogsnaturen, bergen och kulturmiljöerna och de arter som förekommer i dem. Övriga grunder för inrättandet av nationalparken är rekreation och friluftsliv samt främjande av allmänt intresse för naturen samt undervisning². Sibbo storskogs nationalpark utgör ett viktigt tillägg i skyddet av naturtyper och arter som är beroende av hållmarker, skogar, små myrar, kulturmiljöer och små vattendrag³. De privata naturskyddsområdena kompletterar helheten av skyddsområden i området.

¹ källa: Metsähallituksen selvitys Sipoonkorven kansallispuiston perustamisedellytyksistä (Fortstyrelsens utredning om förutsättningarna att inrätta Sibbo storskogs nationalpark)

² källa: Lag om Sibbo storskogs nationalpark 325/2011

³ källa: Regeringens proposition till Riksdagen med förslag till lag om Sibbo storskogs nationalpark

3 Deltagande planering

Förklaring	Att medborgare och intressentgrupper får delta i planeringen hör till Forsstyrelsens och överlag miljöförvaltningens praxis. Målet för deltagande planering är att få ett allmänt godkännande för mål och verksamhet i anslutning till naturskydd, att minska motsättningarna mellan Forststyrelsen och intressegrupper samt mellan intressegrupperna, att få rikligt med information och kunskap och olika betraktelsesätt till grund för avgörandena, att få samarbetsparterna att förbinda sig till planens mål och centrala lösningar och att skapa ett bestående samarbete mellan aktörerna på området.	
Riktat deltagande	Deltagande instanser och parter	Utsedd representant
	Förvaltning och myndigheter	
Samarbetsgruppen	Helsingfors stad, stadsplaneringskontoret	Liisa Kuokkanen-Suomi, fr. o.m.25.6.2012 Anni Järvitalo
	Helsingfors stad, byggnadskontoret	Tiina Saukkonen
	Helsingfors stad, miljöcentralen	Raimo Pakarinen
	Kervo stad	Kari Hirvensalo
	Sibbo kommun	Christel Kyttälä
	Sibbo kommun	Kaisa Yli-Jama
	Vanda stad, stadsplaneringsenheten	Laura Muukka
	Vanda stad, kommunaltekniska centralen	Aino Leino
	Vanda stad, idrottstjänster	Veli-Matti Kallistahti
	Vanda stad, miljöcentralen	Jaakko Vähämäki
	Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland	Tero Taponen, suppleant Jani Seppälä
	Nylands förbund	Lasse Rekola, suppleant Silja Aalto
	Finlands skogscentral, Kusten	Annikka Selander, suppleant Mona Bäckman
	Finlands viltcentral, Nyland	Visa Eronen, suppleant Markku Laulumaa
Förhandlingar	Vanda stad (möte 12.3.2012)	Flera ämbetsverk
	Helsingfors stad (möte 4.6.2012)	Flera ämbetsverk
	Kommunernas möte (möte 5.6.2012)	Myndigheter från Helsingfors, Kervo, Sibbo och Vanda
	Sibbo kommun (möte 15.8.2012)	Flera ämbetsverk
	Förhandlingar rörande trafikfrågor samt ledningsgrupps möten	Helsingfors, Sibbo, Vanda, Nylands NTM-centrals ansvarsområde för trafik, HSL
	Organisationer och grupper	

Samarbetsgruppen	Hindsby Marthakrets	Hed-Mari Björkell
	Immersby IK	Tina Nyberg, suppleant Niklas Meinander
	Landbon omakotiyhdistys	Kirsi Lintula, suppleant Samu Lehtikainen
	Skogsvårdsföreningen Södra skogsreviret	Rolf Wickström
	Natur och Miljö	Maria Aroluoma
	Nylands Svenska Producentförbund	Henrik Lindström
	Pääkaupunkiseudun Partiolaiset	Päivi Anttonen
	Sibbo jaktvårdsförening	Mats-Peter Fredriksson
	Sottungsby byaförening	Hans Helenius, suppleant Dick Sjöblom
	Föreningen Nylands friluftsområden rf	Keijo Savola, suppleant Tiina Raivikko
	Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt	Rea Nyström
	Vantaan Latu	Hannu Kerman, suppleant Peter Lauren
	Vanda naturskola	Olli Viding
	Vanda jaktvårdsförening	Dick Sjöblom
	Myras-Viirilä Egnahemsförening	Torsti Jääskeläinen
	Östersundom förening	Anni Laakso
	Väglagen i Sibbo storskogsområdet (möte 18.1.2012 och 17.4.2013)	Väglagens representanter
Förhandlingar	Fiske vid Storträsk	Fiske vid Storträsk, Esa Tiihonen
	Terrängcykling (möte 9.11.2012)	Mountain Bike Club Finland ry, Mari Pajala
	Metso-samarbetsnätverket "Samarbete i Storskogen", styrelsens möten och andra tillfällen	Tiina Kanerva, Forststyrelsen, samt Arja Halinen, Forststyrelsen
Övriga	Presentation av planeringen av skötseln och användningen för Sibbo-Pornainen rotaryklubb (föredrag 15.5.2012)	
	Presentation av planeringen av skötseln och användningen för rotaruklubben Vanda/Dickursby rotaryklubb (föredrag 7.1.2013)	
	Företag	
Tilläggsuppgifter		
Privata markägares deltagande (privata skyddsområden och andra privata områden)		
Ägarna till de privata naturskyddsområden som ingår i planeringsområdet fick information per brev om att planeringen inleds och om mötena för allmänheten, därtill sändes begäran om utlåtande.		

Tillfällen för allmänheten				Plats	Datum	Deltagare (antal)
Möte för allmänheten, planeringen inleds				Helsingfors, Zachrisbackens skola	14.2.2012	32
Möte för allmänheten, planeringen inleds				Sibbo, Byagården, Hindsby	15.2.2012	43
Möte för allmänheten, planeringen inleds				Vanda, Hanaböle träskis friluftscentrum	16.2.2012	45-50
Utflykt för allmänheten med restaurering och naturvård som tema				Sibbo storskog, parkens norra del	16.8.2012	40
Temamöte om jakt (jaktföreningar, viltmyndigheter och Vilt och fiskeriforskningsinstitutet inbjudna)				Dickursby, Forststyrelsen	19.9.2012	10
Temamöte om ledplanering (friluftsleder och friluftsanordningar)				Dickursby, Forststyrelsen	17.10.2012	20
Utflykt med ledplanering som tema (ledplaneringen presenterades i terrängen)				Sibbo storskog, Stortträskområdet	10.11.2012	15
Temamöte om naturturism (naturturismföretagare som intresserade av området inbjudna)				Dickursby, Forststyrelsen	20.11.2012	13
Temamöte med orientering som tema (i området aktiva orienteringsföreningar och orienteringsförbunds regionala organisationer inbjudna)				Dickursby, Forststyrelsen	26.11.2012	9
Möte för allmänheten, planutkastet klart				Vanda, Sottungsby Ungdomsföreningshus	16.4.2013	70
Möte för allmänheten, planutkastet klart				Sibbo, Byagården, Hindsby	17.4.2013	45
Temamöte om naturfostran, intressentgrupper som intresserade av naturfostran inbjudna				Dickursby, Forststyrelsen	16.9.2013	11
Deltagare sammanlagt						353
Begärda utlåtanden (st.)	51	Bekomda utlåtanden (st.)	36			
Tilläggsuppgifter						

Deltagandets inverkan på planen

Inrättandet och utvecklingen av Sibbo storskogs nationalpark har väckt stort intresse. Flera intressentgrupper har verksamhet inom nationalparksområdet, exempelvis invånar-, natur-, friluft- och idrottsorganisationer, jaktföreningar, näringsidkare inom skogs- och jordbruk och deras intresseorganisationer samt myndigheter, såsom myndigheter från alla de tre kommuner som nationalparken ligger inom. Skötseln och användningen av nationalparken är förknippad med åtskilliga, delvis motstridiga synsätt och mål. Vid utarbetandet av skötsel- och användningsplanen beslöt man redan i ett tidigt skede att satsa på deltagande planering och aktiv kommunikation, och utöver mötena för allmänheten tog man också i användning flera andra metoder för deltagande. För planeringen tillsattes en arbetsgrupp på bred basis, till vilken inbjöds representanter för olika myndigheter och organisationer (se ovan). Forststyrelsen sammankallade arbetsgruppen, och under det första mötet kompletterades gruppen med ytterligare några representanter. Forststyrelsens representanter fungerade som ordförande och sekreterare för gruppen. Gruppen sammanträdde XX gånger under planeringstiden och vid mötena behandlades frågor som mål och ramvillkor för planeringen, uppgifter om planeringsområdet, gruppmedlemmarnas åsikter om och mål för planen samt huvudpunkterna i planen. Dessa var fastställande av områdets centrala värden, utarbetande av en hotanalys, uppställande av målsättningar och mål, bestämmande av åtgärder, zonindelning samt planering av friluftsleder och -tjänster. Arbetsgruppen behandlade också sammandraget av utlåtandena samt Forststyrelsens bemötanden till utlåtandena. Efter att skötsel- och användningsplanen blivit färdig, sammanträder arbetsgruppen 1–2 gånger om året. Ansvar för att leda gruppen övergår dock från Forststyrelsen till Nylands NTM-central.

Möten för allmänheten ordnades både i början av planeringsprocessen, i februari 2012, och i det skede då planutkastet färdigställdes i april 2013. Vid de tre möten som hölls i början av planeringen presenterades de olika skedena av enrättandet av nationalparken, ramvillkoren för utvecklingen av området och målen för och metoderna vid planeringen av områdets skötsel och användning. I mötena deltog sammanlagt 130 personer. Diskussionen var livlig, och deltagarna framförde många synsätt och önskemål vad gäller utvecklingen av parken. I de två möten som ordnades i det skede då planutkastet färdigställdes deltog sammanlagt 120 personer. Vid dessa möten presenterades planens huvudpunkter, såsom målsättningarna och målen, zonindelningen och planeringen av friluftsleder. Den respons man fick under mötena togs i beaktande då Forststyrelsen finlispade planen, som sedan sändes på remiss.

År 2012 ordnades utflykter för allmänheten i nationalparken med teman som restaurering och naturvård samt planering av friluftsleder och friluftstjänster. År 2013 kommer man att ordna fler utflykter i parken. Hösten 2012 hölls flera temamöten, under vilka man behandlade frågor som jakt, orientering, planering av friluftsleder samt naturturism, och våren 2013 hölls ett temamöte om naturfostran. Temamötet om friluftsliv var öppet för alla, till de övriga temamötena inbjöds bestämda deltagare. Diskussionerna under temamötena gav värdefull information om området och människors önskemål och behov när det gäller området.

Den kanske största nyttan med temamötena och de övriga tillställningarna för deltagande planering var att människor som på ett eller annat sätt har att göra med Sibbo storskogs nationalpark och dess närområden blev bekanta med varandra och att de hade möjlighet att tillsammans diskutera planeringen av området. I planens mål och förverkligande upptogs också som en punkt att man ska försöka upprätthålla de personliga relationer, arbetsnätverk och växelverkan som uppstått under planeringen även efter att planen blivit färdig. Gemensamma möten och diskussioner är nödvändiga vid förvaltningen och utvecklingen av Sibbo storskogs nationalpark, eftersom parken är så mångsidig både vad gäller själva området och nätverket av aktörer.

Vid planeringen av skötseln och användningen av Sibbo storskog använde man för första gången en nättjänst (SoftGis) som grundade sig på geografisk information. Med denna nättjänst fick man information om besökarnas erfarenheter av nationalparken och deras önskemål om hur parken borde utvecklas. De som deltog i enkäten ombads bl.a. markera på kartan vilken väg de kommit till parken, vilka leder de vandrat och vilka ställen de tyckte om och inte tyckte samt vilka ställen som borde bevaras och istandsättas. Därtill frågade man besökarna hur de tycker att området borde utvecklas och deras värdesättningar och åsikter om nationalparken.

Drygt 300 personer deltog i enkäten, och man fick in 1750 markeringar på kartan. Man fick in flest svar på frågor som gällde besökarnas erfarenheter av nationalparkens och närområdenas nuvarande tillstånd (exempelvis över 300 enkätsvarare markerade den led de vandrat), men förslag på hur området kunde utvecklas i framtiden fick man in i mindre antal: endast 30 önskemål om framtida leder hade markerats på kartorna. Fastän Sibbo storskog är en ny nationalpark, har folk gjort utflykter och idkat friluftsliv i området redan länge och bl.a. nätverket av stigar har blivit ganska omfattande under årens lopp. Uppgifterna om de populäraste lederna och mest uppskattade ställena samt om de ställen som borde istandsätta kom till stor nytta då man utarbetade skötsel- och användningsplanen. Responsen kommer också att utnyttjas då man tar fram väglednings- och informationsmaterial om parken och förverkligar friluftstjänster.

Man insamlade respons också om utkastet till planen och bl.a. till zonindelningen och ledplanen med hjälp av samma nättjänst. Nu svarade 254 personer på enkäten, och 133 av dem uppgav också sina bakgrundsuppgifter. Markeringar på kartan fick man in sammanlagt 125. I detta skede då utkastet fanns till påseende fick man inte längre in motsvarande mängd information som med enkäten i början av planeringen. Enkättagarna framförde nu bara enstaka önskemål vad gäller lederna, serviceutrustningen och zonindelningen.

4 Vattendrag och havsområden

Förklaring I detta formulär beskrivs vattenkvaliteten och eventuella fågelvatten i planeringsområdets söt- och havsvatten. Kvalitetsklassen beskriver ytvattens ekologiska status och skyddsvärde för våtmarkernas fågelfauna beskriver objektets karaktär av fågelvatten.

Allmän beskrivning I planeringsområdet finns det rätt lite vattendrag eller sjöar. Det ingår inga havsområden i planen.

Sjöar, rinnande vatten och grundvattenområden

Sjöar	Skyddsgrund (i registret)	Kod enligt ramdirektivet för vatten	Referensvatten-systemets kod	Skyddsvärde för våtmarkers fågelfauna	Kvalitetsklass (VRD)
Bisajärvi, Storträsk, Gumböle träsk, Bakunkärrs träsket					
Rinnande vatten					
Byabäcken, Ritobäcken					
Grundvattenområden					
Övrigt grundvattenområde i Sottungsby					
Tilläggsuppgifter					

Sammandrag

I området finns det främst några små sjöar och tjärnar samt åar, av vilka en del ingår i Natura 2000-området Sibbo å. De största tjärnarna och sjöarna i nationalparksområdet är Bisaträsk, Storträsk, Gumböle träsk och Bakunkärrs träsket. Hanaböle träsk väster om planeringsområdet, i anslutning till friluftscentret, samt Fiskträsk öster om planeringsområdet är också viktiga vatten med tanke på rekreationsbruk. Byabäcken och Ritobäcken ingår i Naturaområdet Sibbo å. Sibbo å är en av de fyra åar som rinner ut i Finska viken som har kvar ett ursprungligt havsöringsbestånd. En liten del av det område i Sottungsby som klassificeras som Övrigt grundvattenområde ingår i nationalparken.

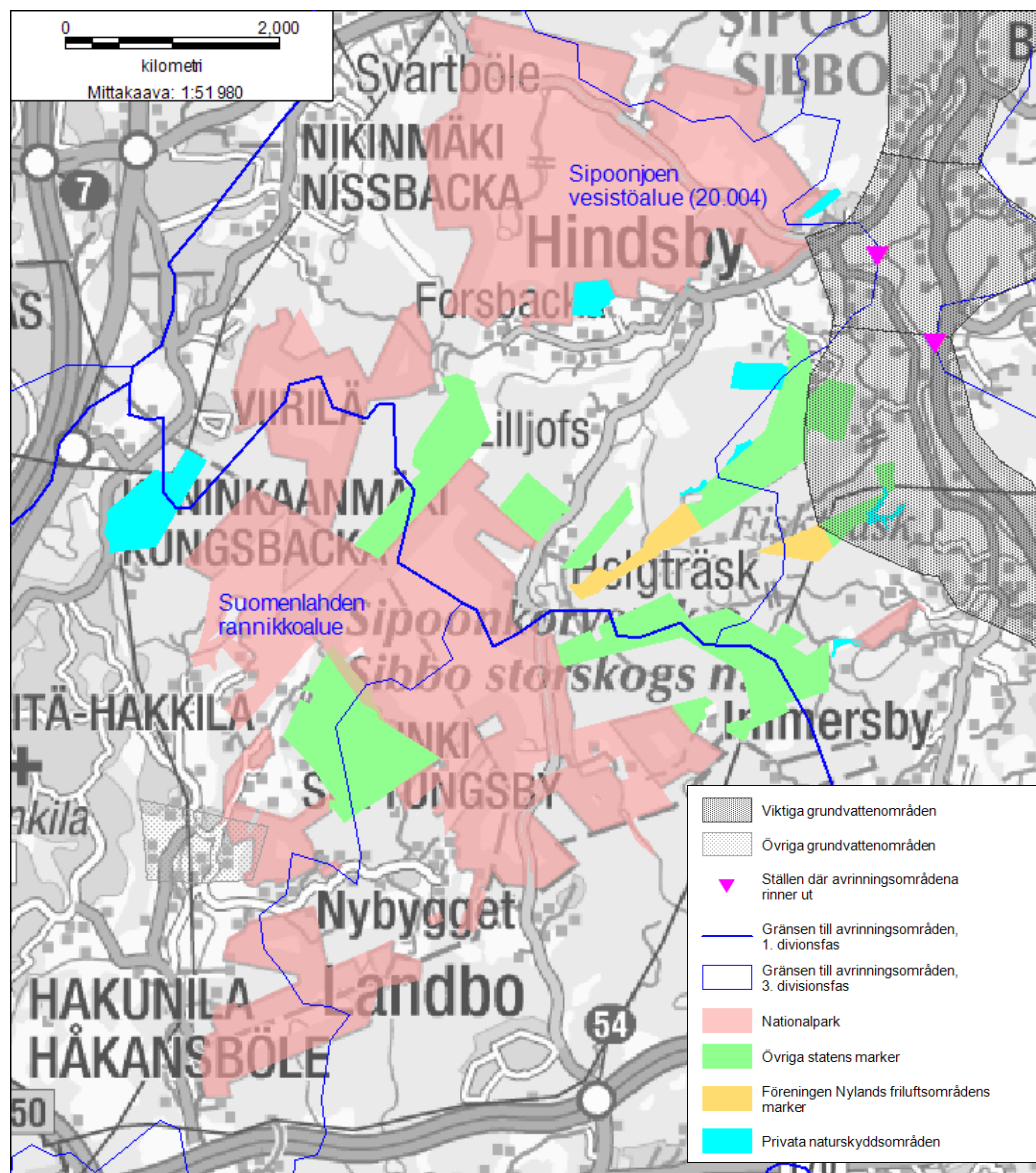


Bild 3. Avrinningsområden och grundvattenområden i planeringsområdet samt ställen där avrinningsområdena rinner ut i planeringsområdet ingår just inga vattenområden. I området finns endast några små tjärnar och sjöar samt åar, av vilka en del ingår i Natura 2000-området Sibbo å.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

5 Geologi

Förklaring

I formuläret beskrivs planeringsområdets viktigaste geologiska egenskaper, dvs. berggrund, jordmån och geomorfologi.

Berggrund

Den allmännaste bergarten i områdets berggrund mikroklingranit. Typiskt för berggrunden är ytformernas småskalighet. I området förekommer brottदार i olika riktningar, förhärskande är de i nord-sydlig riktning (Kielosto m.fl. 1997 a och b). De största och viktigaste hållmarkerna ligger i norra delen av planeringsområdet, i Hindsby.

Jordmån

I skogsområdena täcks berget i allmänhet grov mineraljord, sandmorän. På de lägre belägna områdena förekommer det finare mineraljordarter. De finare jordarterna består huvudsakligen av lera bl.a. finlera och gytjelera (Kielosto m.fl. 1997 a och b).

Geomorfologi

Höjdskillnaden i området 2,5–80 m. Området karakteriseras av skarpa höjdskillnader. Detta syns i terrängen som plötsliga förändringar i jordmånens frodighet och sålunda också i skogstyperna och vegetationstyperna.

Tilläggsuppgifter

Sammandrag

Berggrunden och jordmånen i Sibbo storskogs nationalpark är typiska för våra södra kustområden med undantag av att sand- och grusformationer förekommer i parken endast sparsamt. I området finns flera värdefulla hållmarker. Det finns rikligt med stora flyttblock, de största av dem bildar ståtliga landskapselement. I nationalparken har man funnit över 130 naturobjekt som klassas som geologiskt värdefulla.

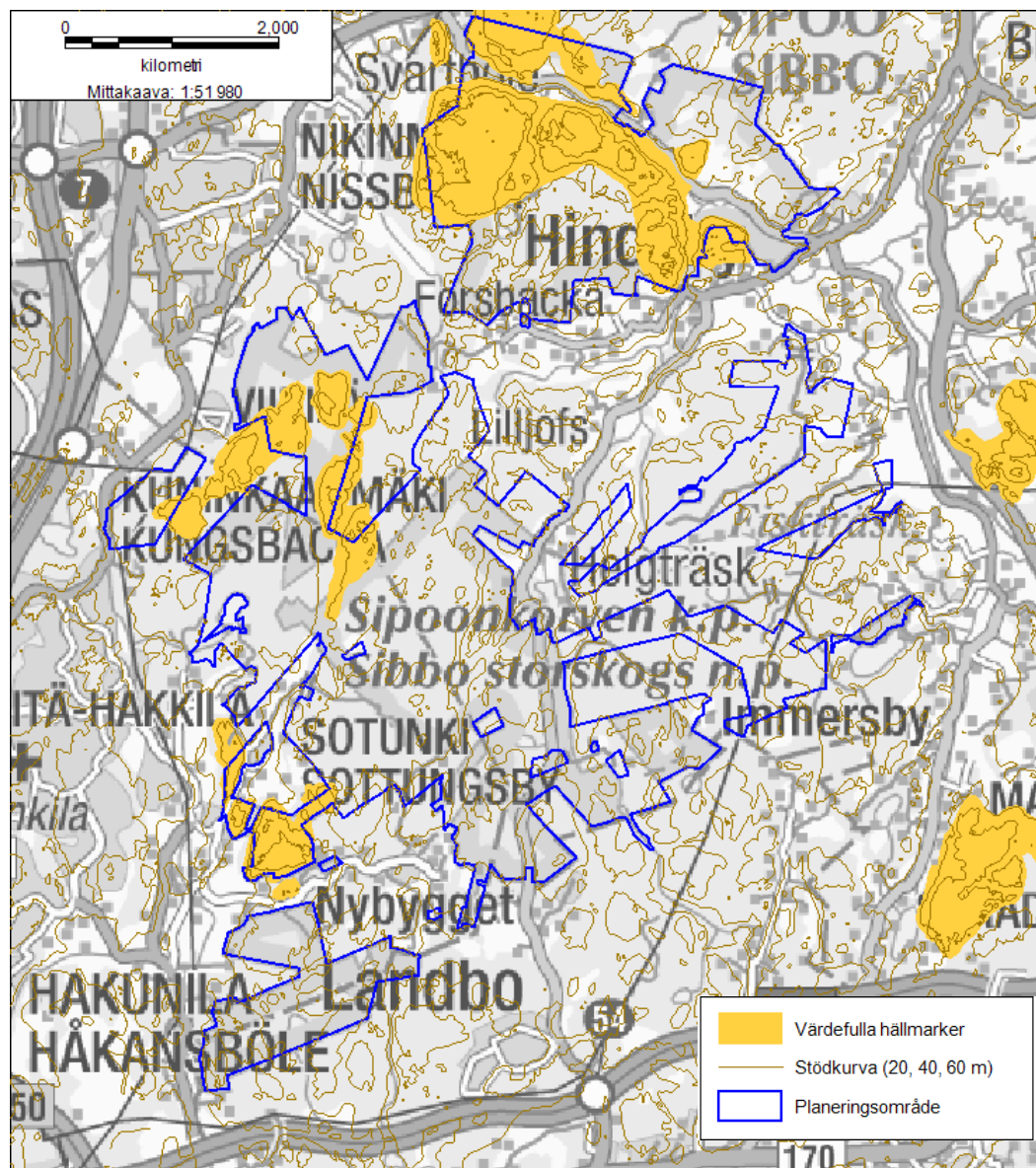


Bild 4s. Planeringsområdets ytformer.

I Sibbo storskog finns det flera hållmarker som klassats som värdefulla i inventeringar gjorda av miljöförvaltningen. Merparten av dem ligger i nationalparkens norra del (Gillerberget, Bisapottsberget, Ångesböleberget), men dylika objekt finns också söder om Viirilä (Palokallio, Brännbergen, Tavelskär) samt i Sottungsby (Högberget).

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

6 Natura 2000-naturtyper

Förklaring I formuläret fylls i Natura 2000-naturtyperna inom hela planeringsområdet samt deras areal och representativitet. Med representativitet menas här ett sammandrag av Natura-databasblanketternas uppgifter om representativitet och naturtillstånd. Representativiteten berättar hur "typenlig" naturtypen är på området, och på den inverkar bl.a. naturtypens struktur, funktion och restaureringsmöjligheter. I formuläret anges också planeringsområdets ställning i nätverket av skyddsområden och hur de står i samband med andra områden i nätverket.

Naturtyp				Naturtypernas representativitet klassvis (ha), naturtyperna I och II ²							
Kod	Naturtyp	Areal, naturtyp I (ha)	Areal, naturtyp II (ha)	Utmärkt		God		Betydande		Icke betydande	
				NT I	NT II	NT I	NT II	NT I	NT II	NT I	NT II
3160	Dystrofa sjöar och småvatten	4,37				4,37					
3260	Vattendrag med flytbladsvegetation eller akvatiska mossor	2,62		1,74		0,72		0,16			
6270	Artrika torra-friska låglandsgräsmarker	1,30				1,30					
6430	Högörtsängar	0,86								0,86	
7140	Öppna svagt välvda mossar, fattigkärr, intermediära kärr och gungflyn	16,89				13,69		3,20			
7160	Mineralrika källor och källkärr av fennoskandisk typ	0,004		0,004							
8220	Klippvegetation på silikatrika bergssluttningar	12,47		0,08		3,76		8,68			
9010	Västlig taiga	101,51				6,94		94,57			
9050	Örtrika, näringsrika skogar med gran av fennoskandisk typ	84,41		3,80		31,68		46,72		2,21	
9070	Trädklädda betesmarker av fennoskandisk typ	2,74		0,50		1,53		0,57		0,14	
91D0	Skogbevuxen myr	118,13				35,29		73,18		9,65	
Naturtypernas sammanlagda areal (ha)		345,36		7,864	6,12		99,39		227,08		12,86
Naturtypernas andel av det inventerade planeringsområdet (%)		18,9		2,3	0,34		5,44		12,43		0,70

² Luontotyypin II esiintyy päällekkäisenä luontotyypin I kanssa.

		Areal (ha)	Tilläggsuppgifter
	Annan än Natura-naturtyp	1534,656(SK)	Naturtyperna har bedömts i terrängen. Det material som användes för sammandraget har hämtats ur figurinformationen i Forststyrelsens geografiska informationssystem i februari 2012. Då var ca 20 % av Sibbo storskogs nationalpark icke inventerad och 525 ha av hela planeringsområdet. Det gjordes nya inventeringar åren 2012–2013 och huvudparten av planeringsområdet hade inventerats före hösten 2013. De färskaste inventeringsuppgifterna ingår dock inte i planen, eftersom de inte ännu fanns i det geografiska informationssystemet då skötsel- och användningsplanen utarbetades. Observera: De privata naturskyddsområdena ingår inte i Natura-området. I de privata skyddsområdena har man inventerat Natura-naturtyper på 30,31 ha, dvs. 52,92 % av arealen för de privata skyddsområden som ingår i planeringsområdet. Mest finns det Västlig taiga = 21,31 ha, av vilka 0,49 har god representativitet och 20,82 ha betydande representativitet. Örtrika, näringsrika skogar med gran av fennoskandisk typ (=lundar) finns det 2,63 ha, av vilka 0,45 ha har god representativitet och 2,18 ha betydande. Trädklädda betesmarker av klass icke betydande finns det 0,034. Skogbevuxna myrar finns det 6,33 ha, av vilka 4,53 ha har betydande representativitet och 1,79 ha icke betydande.
	Icke inventerad	Ca 525 ha (lägget i februari 2012, staten marker inventerades år 2013)	
Alla figurer sammanlagt		Ca 2 400	Ca 20 % av Sibbo storskogs nationalpark var icke inventerad i början av sommaren 2012.
Nätverksbetraktelse/ ekologiska korridorer			
De viktigaste ekologiska korridorerna från Sibbo storskog går söderut till Naturaområdet Svarta backen-Östersundom, österut till Söderkulla högplatå (Gesterbyhållet), västerut till Sottungsby-Håkansböletrakten och norrut till Paipis naturskyddsområde och Naturaområdena i Rörstrand och Kummelbergen. De flesta ekologiska korridorerna följer åar eller bäckar eller bergsavsnitt. De här korridorerna är viktiga först och främst med tanke på skogarternas fortbestånd. Längs vattenförbindelserna rör sig också bl.a. vandringsfiskar.			
Sammandrag			
<p>Av Natura-naturtyperna finns det i det inventerade planeringsområdet mest Skogbevuxen myr, 118,1 ha, och Västlig taiga, 101,5 ha. Det finns även rätt rikligt med Örtrika, näringsrika skogar med gran av fennoskandisk typ (=lundar), 84,4 ha. Karakteristiskt för Sibbo storskog är mångfalden av olika Natura-naturtyper, allt från frodiga till karga naturtyper.</p> <p>Natura-naturtypen Skogbevuxen myr består av barr- och lövskogar på fuktiga eller blöta torvmarker, där vattennivån är varaktigt hög. Vattnet är mycket näringsfattigt. Trädskiktet domineras av glasbjörk, tall och gran och buskskiktet i allmänhet av brakved. I fältskiktet förekommer arter som är karakteristiska för myrar eller, mera generellt sett, för näringsfattiga platser, t.ex. olika ris, vitmossor och starrarter. De skogbevuxna myrarna i Sibbo storskog består av både skogskärr och tallmyrar.</p> <p>Västlig taiga, dvs. naturliga gamla skogar, karakteriseras av trädbeståndets ålder och naturtillstånd. En naturlig skog är i tillräckligt hög ålder för att höra till denna naturtyp om trädbeståndet är förnyelsemoget (ur skogsekonomisk synpunkt sett). Indicier på naturtillståndet är att trädbeståndet är slumpässigt fördelat på området, dvs. det förekommer luckor och förtätningar av träd här och där. Därtill ska trädbeståndet vara flerskiktat och/eller det ska förekomma döda stående träd och förmultnande lågor åtminstone 10 m³/ha. Gamla naturliga skogar hyser ett stort antal hotade arter, speciellt svampar, lavar och insekter. I dessa skogar lever också djur och fåglar som kräver ödemarksartade och lugna livsmiljöer, t.ex. parkens symboldjur berguv och åtskilliga hålbbyggare. I Sibbo storskog förekommer naturliga gamla skogar ofta på bergiga, karga ställen och är hållmarksskogar. Det förekommer naturliga gamla skogar också på något frodigare växtplatser än hållmarksskogarna, allt från moskogor av lingontyp till lundartade moskogor.</p> <p>Örtrika näringsrika skogar med gran, dvs. lundar, är fuktiga växtplatser på finsediment. Granen är det vanligaste trädslaget, men inslaget av lövträd kan vara betydande. Fältskiktet domineras av örter och ormbunkar men artsammansättningen varierar stort. Lundarna kännetecknas av att vegetationen är skiktad: bottenkiktet är luckigt och endast delvis täckt av mossor, fältskiktet och träd- och buskskiktet är artrikt. Dessa lundar har också en rik fågelfauna.</p> <p>(Källa: Airaksinen & Karttunen 1999: Natura 2000 handbok över de finska naturtyperna, Metsähallitus 2010: Luontopalvelujen luontotyypin inventoinnin maastotyöohje)</p>			

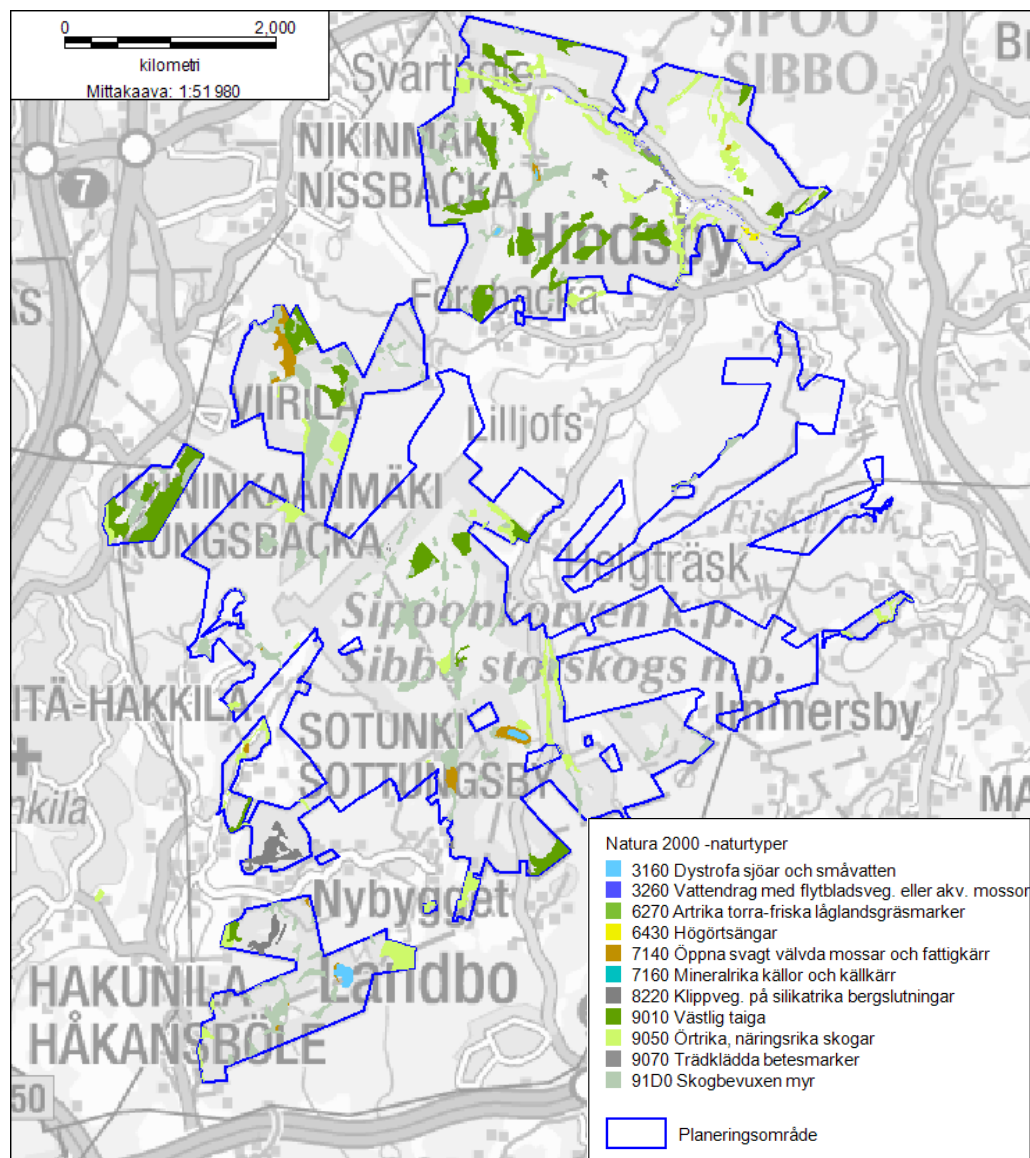


Bild 5. Natura 2000-naturtyper i planeringsområdet. Av naturtyperna finns det i planeringsområdet mest Skogbevuxen myr (118,1 ha) och Västlig taiga (101,5 ha) samt örtika, näringsrika skogar med gran av fenoskandisk typ (=lundar) (84,4 ha). Största delen av naturtyperna har mycket liten areal. Karakteristiskt för Sibbo storskog är mångfalden av olika naturtyper, allt från frodiga lundar till karga berghällar.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

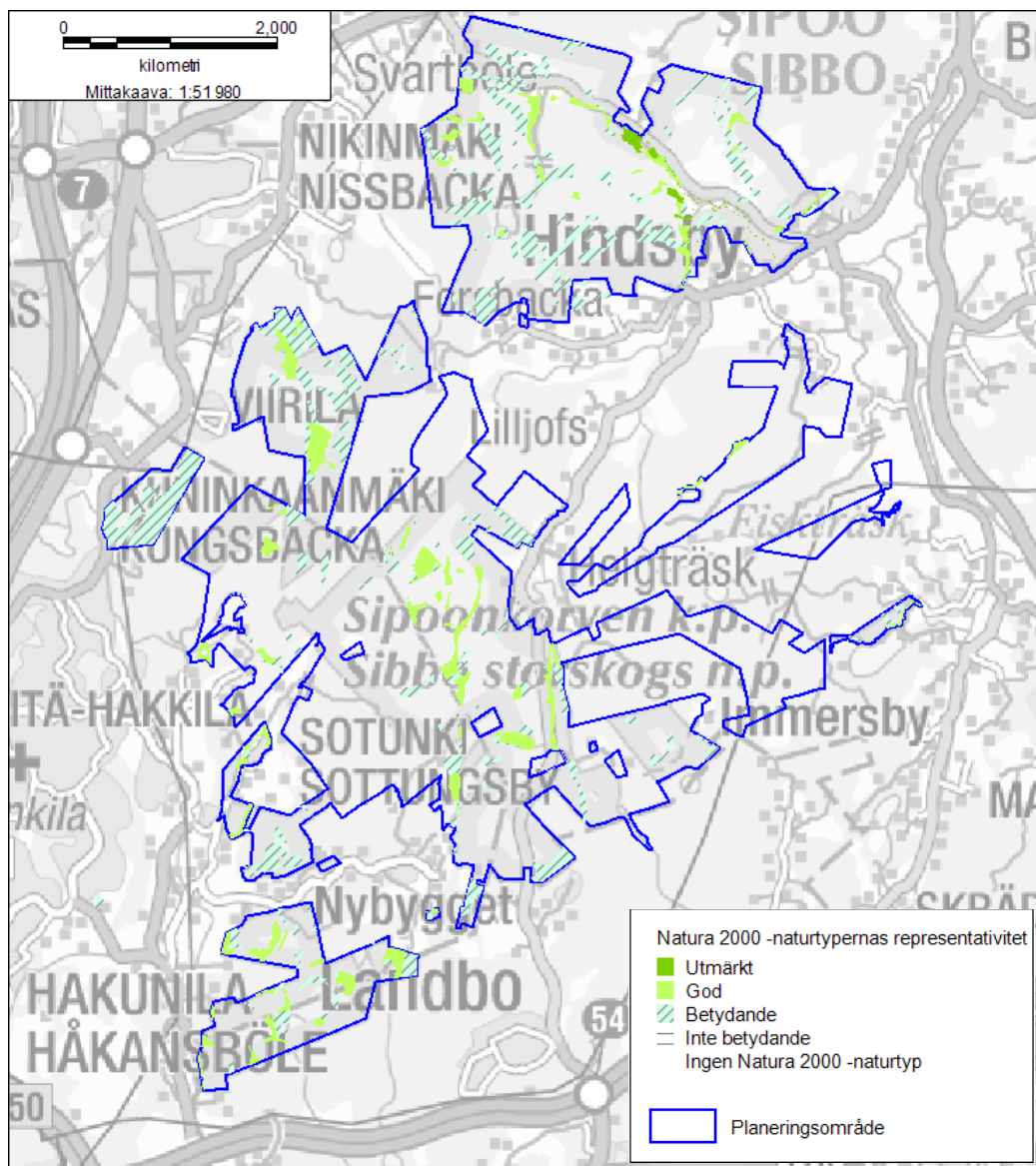


Bild 6. Natura 2000-naturtypernas representativitet. Representativiteten berättar hur "typenlig" naturtypen på området är, dvs. hur väl naturtypens naturliga särdrag har bevarats. Representativiteten hos Natura-naturtyperna i Sibbo storskog är huvudsakligen god eller betydande. Utmärkt representativitet har endast en liten del av lundarna utmed bäcken i Byabäcken-dalen.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

7 Artsammansättning

Förklaring Formuläret bör ge en bild av de värdefullaste arterna i planeringsområdet och lyfta fram drag i artsammansättningen som bör tas i beaktande vid planeringen av områdets skötsel och användning. Samma art kan ingå i flera klasser: t.ex. många hotade arter är också direktivarter. Enheten för alla artgrupper är antal arter som förekommer på planeringsområdet. Artlistan finns i bilaga 3.

Klass	Fåglar (antal arter)	Övriga ryggradsdjur (antal arter)	Ryggradslösa arter (antal)	Kärlväxter (antal arter)	Sporväxter (antal arter)	Svampar (antal arter)
Akut hotade arter CR			1	-	1	-
Starkt hotade arter EN	2		-	1		1
Sårbara arter VU	5	1	-	4	3	1
Nära hotade arter NT	12		2	5	2	4
Regionalt hotade arter	8		-	-	-	1
Arter för vilkas skydd Naturaområden bör anvisas (habitatdirektivets bilaga II, fågeldirektivets bilaga I)	25	1	-	2	-	1
Arter som kräver strängt skydd och vilkas föröknings- och rastplatser det är förbjudet att förstöra eller försämra (habitatdirektivets bilaga IV)		3	1	4	-	-
Finlands internationella ansvarsarter				-	-	2
Främmande arter eller arter som ökat i skadlig grad		2 (Mårdhund, mink)	1 (Regnbågslax, planterat i Storträsk)		1 (Lupin)	

Sammandrag

Sibbo storskog har en mycket artrik fauna, i synnerhet fågelarter som kräver en ödemarksartad och lugn livsmiljö är väl representerade, t.ex. rovfåglar och hönsfåglar. Regelbundna observationer av björn och lo vittnar också om att området är ödemarksartat. Uttrar håller regelbundet till i bäckar på området, i synnerhet i Byabäcken.

Den mångsidiga naturen omfattar livsmiljöer för fåglar som är typiska för olika naturtyper: i de gamla grova skogarna trivs mindre flugsnappare och tretåig hackspett, på de höga hållmarkerna trädlärka och nattskärna och i de lövträdsdominerade områdena kring Byabäcken häckar flera olika sångare, näktergal, ortolansparv, och nötkråka. I de djupa granskogarna kan man få höra berguvenns hoande. Tjädern har lekplatser i Sibbo storskog, som är ett av de sista dylika ställena i huvudstadsregionen. Det finns 2–3 lekplatser i Sibbo storskogsområdet, en del inom nationalparken, andra utanför parken. Med tanke på Metso är det livsviktigt att man bevarar kontakten mellan Sibbo storskog och de omgivande skogsrika trakterna. Vid viltriangeln i området Helsingfors-Mäntsälä-Borgå påträffades bara 6–8 tjädrars spelplatser vid en inventering år 2013.

I Ritobäcken och Byabäcken, som bägge rinner ut i Sibbo å, lever en ursprunglig havsöringstam, som sannolikt också förökar sig i bäckarna i parken. För att förbättra öringbeståndets livsbetingelser borde man iståndsätta och restaurera lekplatserna i bäckarna.

Sibbo storskog ligger inom övergångszonen mellan den hemiborela och den sydborela vegetationszonen, vilket förklarar artsammansättningen och den stora artrikedomen. Isynnerhet för arter som kräver frodiga miljöer och död ved är skogarna i Sibbo storskog viktiga. I vårdbiotoperna förekommer för sin del många kulturpåverkade arter. I området har man observerat ovanligt många tickarter, ca 130 stycken. Redan nu är individantalet för olika arter som är beroende av död ved rätt stort och det kommer att växa ytterligare då trädbeståndet blir äldre. I Sibbo storskog har man påträffat sammanlagt 38 nationellt hotade arter och 59 nära hotade arter.

8 Kulturarv

Förklaring Beskrivningen av kulturarvet i nuläget bör bestå av en beskrivning av planeringsområdets landskapsvärden samt byggnadsarvet och de arkeologiska objekten. Syftet med beskrivningen är att lyfta fram planeringsområdets centrala kulturarvsvärden.

Landskap

Namn	St.	Klassificering
		Världsarvsobjekt
		Nationalstadspark
		Landskapsområde av nationellt värde
Sottungsby och Håkansböle	1	Nationellt värdefull bebyggd kulturmiljö
Byabäckendalen, en del av Sibbo ås på landskapsnivå värdefulla kulturlandskap	1	Landskap som är värdefullt på landskapsnivå
		Landskapsvårdsområde inrättat enligt naturvårdslagen
		Annat värdefullt landskap

Tilläggsuppgifter

Byabäckendalen med sina vårdbiotoper är en del av Sibbo ås på landskapsnivå värdefulla landskapsområde (Maisema-aluetyöryhmä - Arbetsgruppen för landskapsområden 1992)
I närheten av planeringsområdet ligger Östersundom gård, Östersundom kapell och Villa Björkudden samt Hindsby by, vilka klassas som byggda kulturmiljöer av riksintresse (RKY2009).

Byggnadsarv

Namn	st.	På annat än statens område (st.)	Klassificering
			Byggnad eller byggnadsgrupp av nationellt värde
			Byggnad eller byggnadsgrupp som är värdefull på landskapsnivå
			Annan värdefull byggnad eller byggnadsgrupp

Tilläggsuppgifter

Bergströms torp utgör en del av nationalparksområdets användningshistoria. Torpet är ett exempel på skogstorp i södra Finland. På gården finns det också en bod. Byggnaderna är inte skyddade, och de ingår inte i inventeringen av värdefulla byggnader och omfattas inte heller av andra motsvarande beslut.

Arkeologiska objekt											
Klassificering	Boplatser	Gravplatser	Försvarsanläggningar	Kultplatser	Tillverkningsplatser och arbetsplatser	Konst och minnesmärken	Objekt i anslutning till trafiken	Objekt under vatten	Sten- och jordkonstruktioner	Inte bestämd	Sammanlagt, stycken
Objekt som ingår i fornlämningsregistret	8				5		1		2		16
Annat arkeologiskt objekt											
Tilläggsuppgifter											
<p>På uppdrag av Forststyrelsen gjorde Institutionen för kulturforskning (arkeologi) vid Helsingfors universitet en inventering i Sibbo naturskyddsområde 7–11.5.2007 (4). Vid inventeringen fann man 23 nya objekt och granskade 3 tidigare kända objekt. En del av objekten ligger utanför planeringsområdet eller på dess gräns. Resultaten av inventeringen finns i fornlämningsregistret. Tio av de nya objekt man fann vid inventeringen är från stenåldern, 12 från historisk tid och ett har man inte lyckats datera. Två av stenåldersobjekten var fristående fynd, de övriga klassades som eventuella boplatser. Två av objekten från historisk tid är råmärken och nio lämningar av olika slags stenkonstruktioner eller byggnader. Det inventerade området framgår av bilaga 1 i inventeringsrapporten. Behovet av ytterligare inventeringar bedöms fall för fall om åtgärder, t.ex. byggande, planeras på de icke inventerade områdena. Av de arkeologiska objekten bör man lyfta fram Håkansböle kalkbrott i Sottungsby med sina välbehållna kalkugnar intill Kalkbrukets naturstig. Kalkbrottet var i bruk vid sekelskiftet 1900.</p>											
Annat kulturarv											
<p>Även minnen som folk i omgivande byar har, traditioner och nuvarande verksamhet som främjar traditionerna i t.ex. byalag utgör en del av nationalparkens kulturarv. Lokalbor är intresserade av att samarbeta med nationalparken för att slå vakt om traditionerna. Kulturarvet kan man utnyttja i vägledningen och miljöfostran.</p>											
Kulturarvets betydelse för områdets besökare											
<p>En besökarundersökning (2009) (5) visar att de viktigaste orsakerna till varför människor besöker Sibbo storskog är att de vill få naturupplevelser, avkoppling och psykiskt välbefinnande och komma bort från föroreningar och buller. De populäraste aktiviteterna, såsom promenad och naturobservation, kan lätt också omfatta intresse för objekt med kulturarv, t.ex. vårdbiotoper och kalkbruket, även om besökarna i undersökningen inte uppgav att deras huvudsakliga intresse under besöket skulle vara att bekanta sig med kulturarvsobjekt. I besökarnas motiv för besöket var landskapen mycket viktiga eller rätt viktiga för nästan en tredjedel av svararna, kulturarvet för under en fjärdedel.</p>											
Sammandrag											
<p>Byabäckens på landskapsnivå värdefulla landskap med sina vårdbiotoper gör Sibbo storskogs nationalpark mycket mångsidig. Betesmarkerna vid Byabäcken ansluter till de byggda kulturmiljöer av riksintresse (RKY2009) som ligger i närheten av planeringsområdet. Östersundoms gård med omgivning samt Hindsby är exempel på välbevarad lokal bosättningshistoria, som har haft en stor inverkan på markanvändningen, jakten och fisket i Sibbo storskog. Inte bara de traditionella kulturlandskapen vid Byabäcken utan även Sottungsby-Håkansböle kalkbrott är intressanta objekt som berättar om områdets kulturarv och de skulle kunna vara lämpliga sevärdheter.</p>											

9A Naturens rekreatjonsbruk: friluftsliv och naturturism

Förklaring

Av det nuvarande rekreatjonsbruket beskrivs här friluftslivets och naturturismens verksamhetsmiljö, planeringsområdets dragningskraft och betydelse som rekreatjonsobjekt samt efterfrågan, utbud och turismsamarbete i dagens läge. Uppgifter som berör efterfrågan är bl.a. data om antalet besök och besökarbelåtenheten. Med utbud avses här friluftsledarnas, byggnadernas och serviceanläggningarnas antal, kapacitet och kondition. Målet är att analysera hur tjänsterna och tjänstekedjorna fungerar utgående från kundernas behov.

Beskrivning av verksamhetsmiljön

Sibbo storskogs natur- och rekreatjonsvärden är kända sedan länge men området har inte utvecklats som utflyktsmål. Orsaken är eventuellt den att området ägts av så många markägare men också den att det varit oklart hur bl.a. naturskyddet borde verkställas. Situationen har dock blivit klarare i och med att nationalparken inrättades. Området har flera intressent- och användargrupper, och rekreatjonsstrycket är stort på grund av parkens centrala läge i huvudstadsregionen. Den nuvarande bebyggelsen i Helsingfors, Vanda och Sibbo samt byggttrycket kommer att ha en stor inverkan på rekreatjonsbruket i nationalparken.

Sibbo storskog är i princip ett utflyktsmål som är mycket lätt att nå, men i praktiken inverkar de bristfälliga friluftstjänsterna och bl.a. bristen på parkeringsplatser och kollektivtrafik menligt på utvecklingen och styrningen av rekreatjonsbruket. I nationalparken finns det mycket få egentliga markerade friluftsleder och friluftstjänster, såsom eld- och tältningsplatser.

Skogarna i Sibbo storskog är delvis svårframkomliga, men det finns också lättare terräng i parken. Till följd av att friluftsliv idkats i området under en lång tid har det uppstått ett rätt omfattande och tydligt nätverk av stigar i området, men infotavlor och skyltar saknas. För dem som inte känner området väl kan det för tillfället vara svårt att göra utflykter i Sibbo storskog.

Sibbo storskog är ett viktigt utflyktsmål för scouterna, och i nationalparken finns en av scouternas stuga. Scoutkårer som använder området är bl.a. Eräkamut ry, Koudat ry och Kuksat ry.

Utöver friluftsfolk lockar Sibbo storskog till sig även motionerare. I området idkas bl.a. orientering, terrängcykling och klättring. I området ordnas också småskaliga tävlingar i motionsorientering. År 2012 ordnades i Sibbo storskog dessutom två orienteringstävlingar, nämligen FinnSpring och Jukolakavlen, i vilka deltog sammanlagt nästan 20 000 personer. I motionsorienteringarna deltar i allmänhet ca 100–300 personer/tävling.

Sibbo storskog har många besökare även på vintern. I området finns ett etablerat, omfattande nätverk av skidspår. Upp till en tredjedel av antalet besök kan uppstå under perioden december-mars.

Attraktionskraft och betydelse

Den mångsidiga naturen och de värdefulla traditionella kulturlandskapen hör till området viktigaste attraktionskrafter med tanke på rekreatjonsbruket. Området är lätt att nå och läget alldeles intill huvudstadsregionen gör Sibbo storskog till ett mycket viktigt utflykts- och naturturismsmål.

Efterfrågan på friluftstjänster										
Besökarräkning			Besökarundersökning							
Antal besök på planeringsområdet	År	Besökarundersökningens målområden:			År	Belåtenhetsindex (på skalan 1= mycket dålig – 5= mycket bra)				
95 000	2012	Storräsk, Hälingträsk, Bisaträsktrakten, Fiskträsktrakten ja Hindsbytrakten			2009	3,7				
Utvecklingen av antalet besök på områdena:		Besökarbelåtenhetens fördelning enligt faktor (på skalan 1= mycket missbelåten – 5= mycket belåten):								
Hindsby: (2007) 2641, (2008) 4775, (2009) 3245, (2010) 5054, (2011) 10946, (2012) 7321 besök. Räkningen utfördes under tiden 1.6–31.10.										
År	Antal besök	Förändring	Belåtenhet med tjänsterna	2,8	Belåtenhet med miljö	3,8	Förväntningarna uppfylldes	4,2	Upplevelser av störande faktorer	4,3
2009	41 000		Besökarnas fördelning i olika typer:							
2010	55 500	+ 23,17 %	Lokala besökare (%)	95	Dagsgäster	Andel av besökarna (%)		Vistelsens längd (h)		
						98		2,7		
2011	75 500	+ 49,50 %	Inhemskturister (%)	5	Övernattare	Andel av besökarna (%)		Vistelsen längd (dygn)		
						2		5,5		
2012	95 000	+ 26 %	Utländskturister (%)		Antal besöksdygn ³	15 795				
Tilläggsuppgifter										
Sibbo storskogs nationalpark är ett närtflyktsmål för invånare i såväl närområdena som hela huvudstadsregionen. Dagsbesöken dominerar. Populära aktiviteter i området är svamplockning, bärlockning, promenader och utflykter med hund. De viktigaste orsakerna till besöken är naturupplevelser, avkoppling och psykiskt välmående (von Boehm 2009).										

³ Besöksdygn = besökarnas totala vistelsetid i området = andelen dagsgäster x totala antalet besök x längden på dagsgästernas vistelse (h) /24 + andelen övernattare + totala antalet besök x längden på övernattarnas vistelse (dygn)

Utbud av friluftstjänster									
Byggnader	Antal	Kapacitet	Kondition			Underhåll		På annat än statens område	Tilläggsuppgifter
			God	Medelmåttig	Dålig	Forststyrelsen	Annan		
	2		1		1	1	1		Den stuga norr om Genträsk som ägs av scouterna är i gott skick och används flitigt. Bergströms torp i norra delen av nationalparken var i privat ägo innan nationalparken inrättades.
Anläggningar	Antal	Kapacitet	Kondition			Underhåll		På annat än statens område	
			God	Medelmått.	Dålig	Forststyrelsen	Annan		
Kalkbrukets skärmskydd		4		x					Underhållet av skärmskyddet övergick från Helsingfors stad till Forststyrelsen fr.o.m. början av år 2012.
Bisaträsk skärmskydd		6			x				Bisaträsk skärmskydd kan inte användas eftersom det är i så dåligt skick. Skärmskyddet har inte underhållits under de senaste åren.
Leder	Km	Tillgänglig för rörelsehindrade (km)	Beläggning (km)	Underhåll (km)		På annan än statens mark			
				Forststyr.	Annan				
Ponus traditionspost / Byabäckens naturstig	1,9		0,1	x					Naturstig. Längden på hela rundslungan 2,4 km, varav ca 1 km längs Västervägen. Avstickare från stigen till Ångesböle eldplats 150 m.
Kalkbrukets naturstig	4,8			x			X (delvis)		Naturstig. Längden på rundslungan 4,8 km. Intill naturstigen ligger Kalkbrukets skärmskydd.
Bakunkärr-Fiskträsk-Kalkisbacka	3,4		0,8	x			X (delvis)		Skogsbilväg och spångstigar. Ledmarkeringen delvis bristfällig.
Fiskträsk	1		0,1	x			x		Föreningen Nylands friluftsområdets led. Spänger.

Turismssamarbete							
År	2012	Antal samarbetsföretag	2	Antal kunder som samarbetsföretagen betjänat på planeringsområdet		Samarbetsföretagens belåtenhet med tjänsterna (på skalan 1=mycket missbelåten – 5= mycket belåten)	
Tilläggsuppgifter							
Forststyrelsen ingår samarbetsavtal med de företag som erbjuder naturturismtjänster i nationalparken. Samarbetsföretagarna följer principerna för hållbar naturturism). I samarbetsavtalet ingår en avgift för användningen av anläggningarna i nationalparken (t.ex. eldplatser, skärmskydd). I planeringen av skötseln och användningen av nationalparken har deltagit flera företagare som är intresserade av att bli samarbetsföretagare.							

9B Rekreatjonsbruk: information och guidning

Förklaring I formuläret beskrivs informationsförmedlingens centrala nyckeltal på området och de metoder Forststyrelsen och samarbetsparterna använder i informationsförmedlingen. Informationsförmedling sker vid kundtjänstställena, på webbsidorna Utinaturen.fi och i terrängen. Informationsförmedlingsätt är t.ex. personlig vägledning, produktion av elektroniskt eller tryckt informationsmaterial samt skyltar och tavlor i terrängen.

Informationsförmedling i Forststyrelsens objekt

Antal besök			Kundbelåtenheten vid kundtjänstställena							
År	I kundtjänstställena	På sidorna Utinaturen.fi	Kundtjänstställena		År	Kundbelåtenheten (på skalan 1=mycket missbelåten – 5= mycket belåten)				
2012		27 836								
Kunder i guidade grupper vid kundtjänstställena			Kunder i guidade grupper i terrängen							
År			År		Personer	Skolelevernas andel (%)	År		Personer	Skolelevernas andel (%)

Tilläggsuppgifter

Informationsförmedling på planeringsområdet	Antal	Beskrivning
Kundtjänstställena	0	
Webbsidorna Utinaturen.fi	0	
Andra webbplatser	1	Sibbo storskogs nationalparks webbsidor: utinaturen.fi, språkversioner fi, sv en. Det finns information om Sibbo storskog även på sidorna utflyktskarta.fi
Tavlor i terrängen	4	På nationalparkens parkeringsplatser (Byabäcken, Bakunkärr, Storträsk, Hanaböle träsk) uppfördes infotavlor år 2012.
Naturstiggar	2	Naturstigsmaterialet (infotavlor och skyltar) vid Byabäckens och Kalkbrukets naturstig har inte förnyats under de senaste åren. En broschyr över Kalkbrukets naturstig har funnits på nätet i pdf-format.
Broschyrer och andra trycksaker	2	Broschyr över nationalparken, språkversioner fi, sv
Elektroniska informationsprodukter	0	

Beskrivning av samarbetsparters information och guidning

Flera turistföretag står till tjänst med bl.a. guide utflykter i Sibbo storskog. Vanda naturskola ligger i närheten av nationalparken och Vantaan Latu har sin stuga (Bisaträsk stuga) där.

Sammandrag (Nuläget för naturens rekreationsbruk: friluftsliv, naturturism, information och guidning)

Sibbo storskog har redan länge varit ett känt och populärt utflyktsmål, och när bebyggelsen i huvudstadsregionen hela tiden blir tätare ökar rekreationstrycket på området. Sibbo storskogs nationalpark är ett närutflyktsmål för invånare i såväl närområdena som hela huvudstadsregionen, och i området görs huvudsakligen dagsbesök. Populära aktiviteter i området är svamplockning, bärplockning, promenader och utflykter med hund.

Sibbo storskog är i princip ett utflyktsmål som är mycket lätt att nå, men i praktiken inverkar de bristfälliga friluftstjänsterna och bl.a. bristen på parkeringsplatser och kollektivtrafik menligt på utvecklingen och styrningen av rekreationsbruket. I nationalparken finns det mycket få egentliga markerade friluftsleder och friluftstjänster, såsom eld- och tältningsplatser.

Utöver friluftsfolk lockar Sibbo storskog till sig även motionerare. I området idkas bl.a. orientering, terrängcykling och klättring. I området ordnas också småskaliga tävlingar i motionsorientering. År 2012 ordnades i Sibbo storskog dessutom orienteringstävlingarna FinnSpring och Jukolalkavlen, i vilka det deltog sammanlagt nästan 20 000 personer. I motionsorienteringarna deltar i allmänhet ca 100–300 personer/tävling.

Den huvudsakliga kanalen för information om Sibbo storskogs nationalpark är webbsidorna www.utinaturen.fi/sibbostorskog. Forststyrelsen håller på att övergå från trycksaker till nätet när det gäller spridningen av informationsmaterial och -tjänster. Forststyrelsen ordnar inte guidning i Sibbo storskogs nationalpark, men det år 2013 öppnade Finlands naturcentrum Haltia sköter även kundrådgivningen för Sibbo storskog. Det finns än så länge endast sparsamt med infotavlor och skyltar i terrängen i nationalparken och i synnerhet markerade leder med infotavlor skulle behövas.

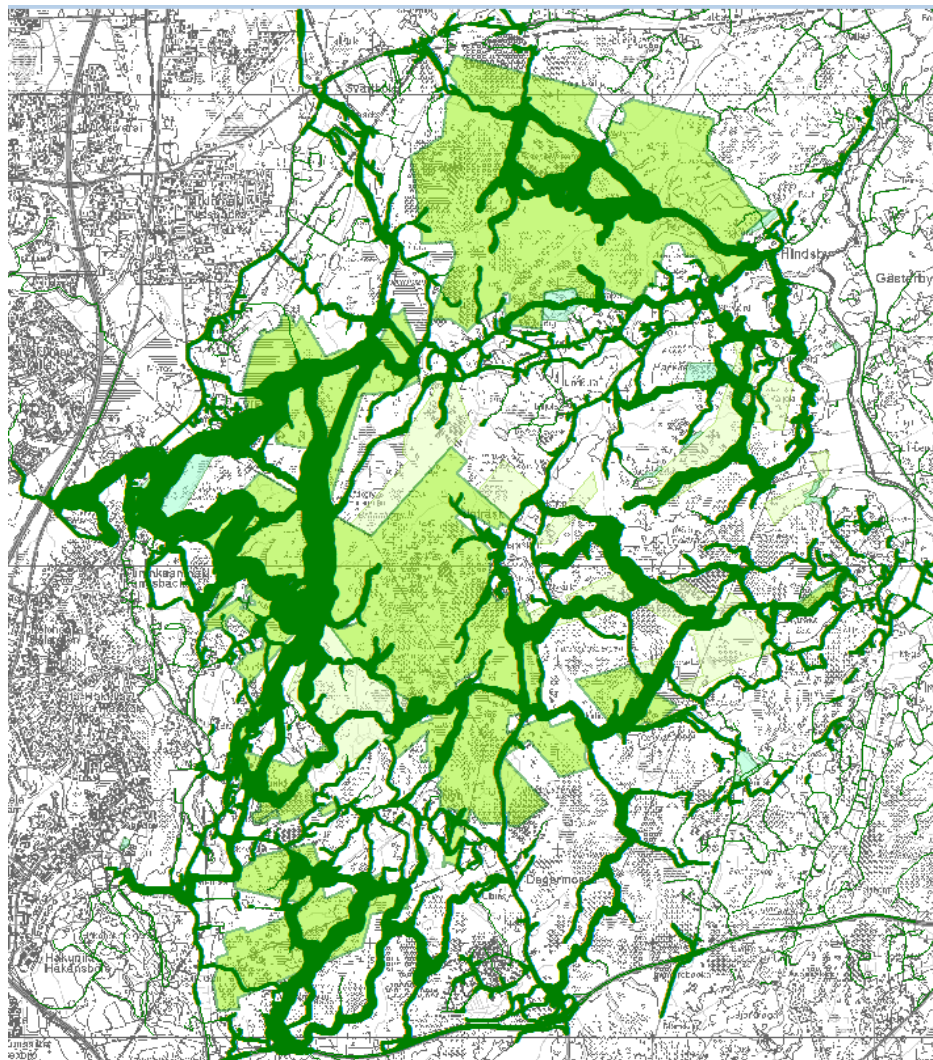


Bild 7. Leder som deltagarna i SoftGis-enkäten år 2011 använt i Sibbo storskog och dess närområden. Bredden på linjen beskriver trafikströmmens storlek (max ca 20) på en existerande led, stig eller väg. De leder svararna markerat på kartan har slagits ihop med existerande leder som ligger inom 100 meters avstånd från markeringen. Resultaten visar att särskilt de nuvarande naturstigarna och skidspåren används flitigast, men även andra stigar och vägbottnar används i stor utsträckning. Antalet svarare var 315.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

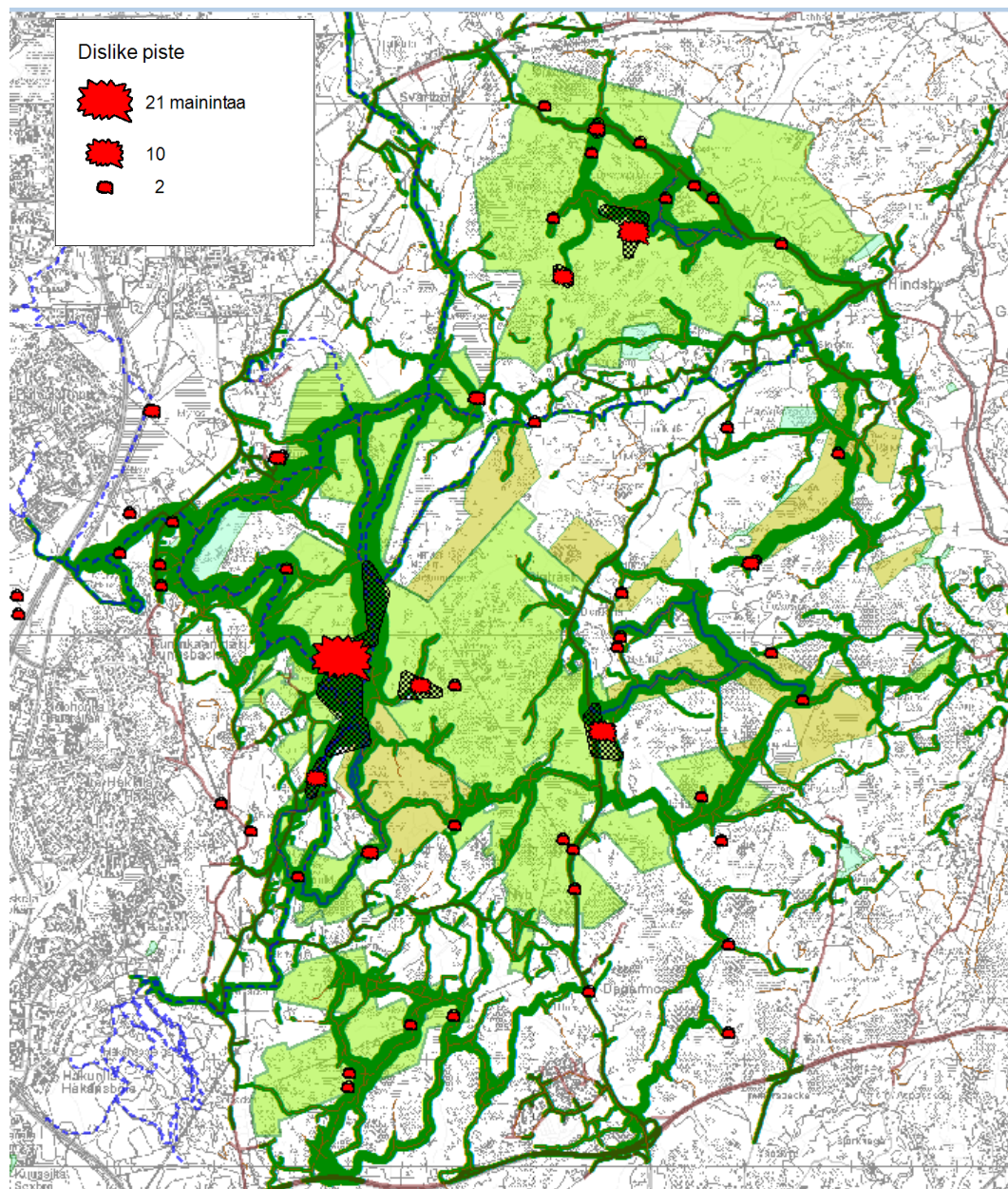


Bild 8. Leder som deltagarna i SoftGis-enkäten använt och ställen som de inte gillade. En del av dessa var vid nuvarande leder som är i dåligt skick, andra vid vägar. I det senare fallet var det sannolikt fråga om avsaknaden av skyltar eller bristande trafiksäkerhet t.ex. dålig sikt. Flest markeringar fick det område där besökarna tillfälligt inte kunde använda stigen p.g.a. restaureringsarbeten. Antalet svarare var 96.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

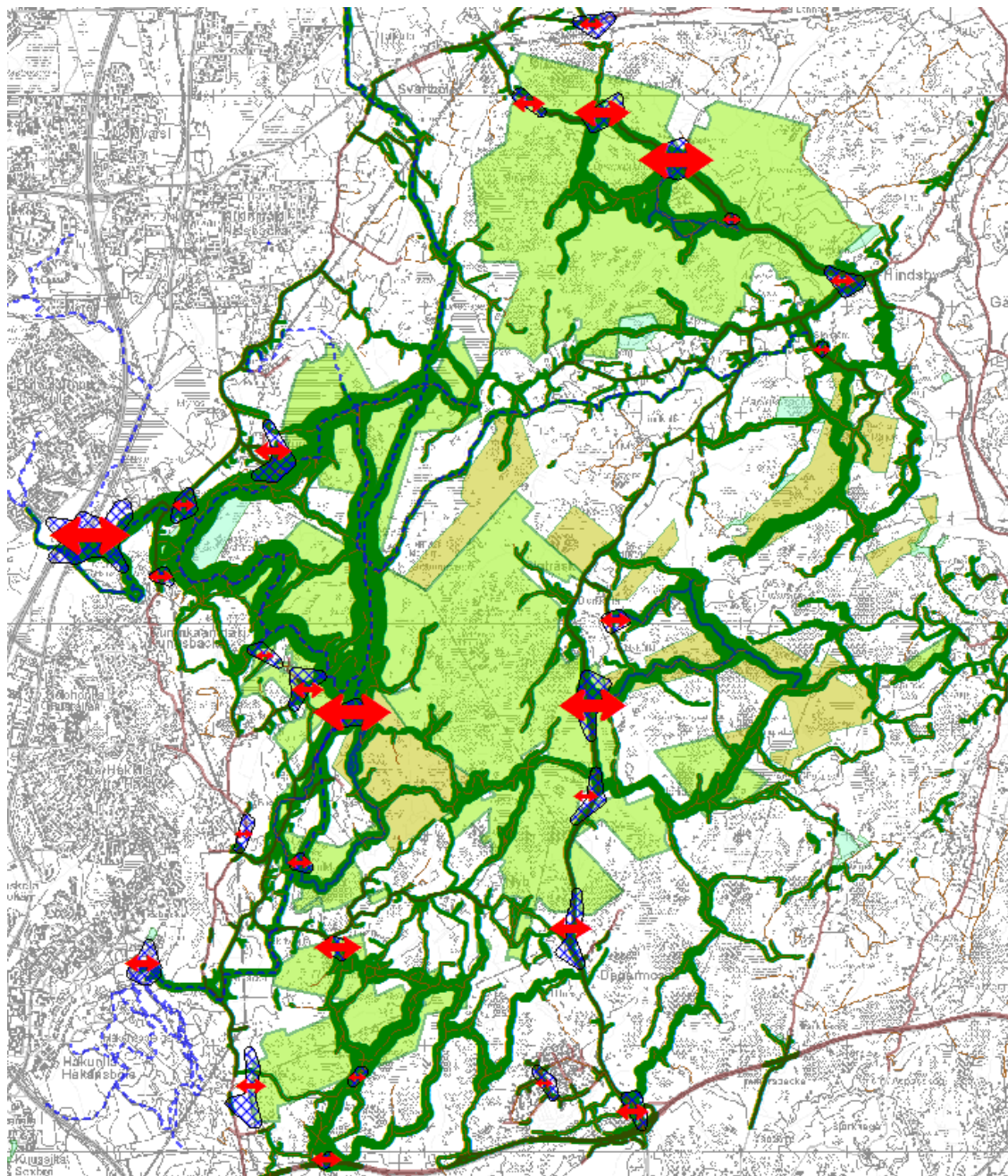


Bild 9. Ställen via vilka deltagarna i SoftGis-enkäten anlänt till parken. Svararna har använt inte bara de nuvarande parkeringsplatserna utan också ändan av Kalkugnsvägen, som besökare tidigare styrdes att använda för att komma till Kalkbrukets naturstig. Där finns dock ingen parkeringsplats och bilar som parkerats intill vägen eller på gårdsområden är till olägenhet för ägare av grannfastigheter till nationalparken. Antalet svarare var 273.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

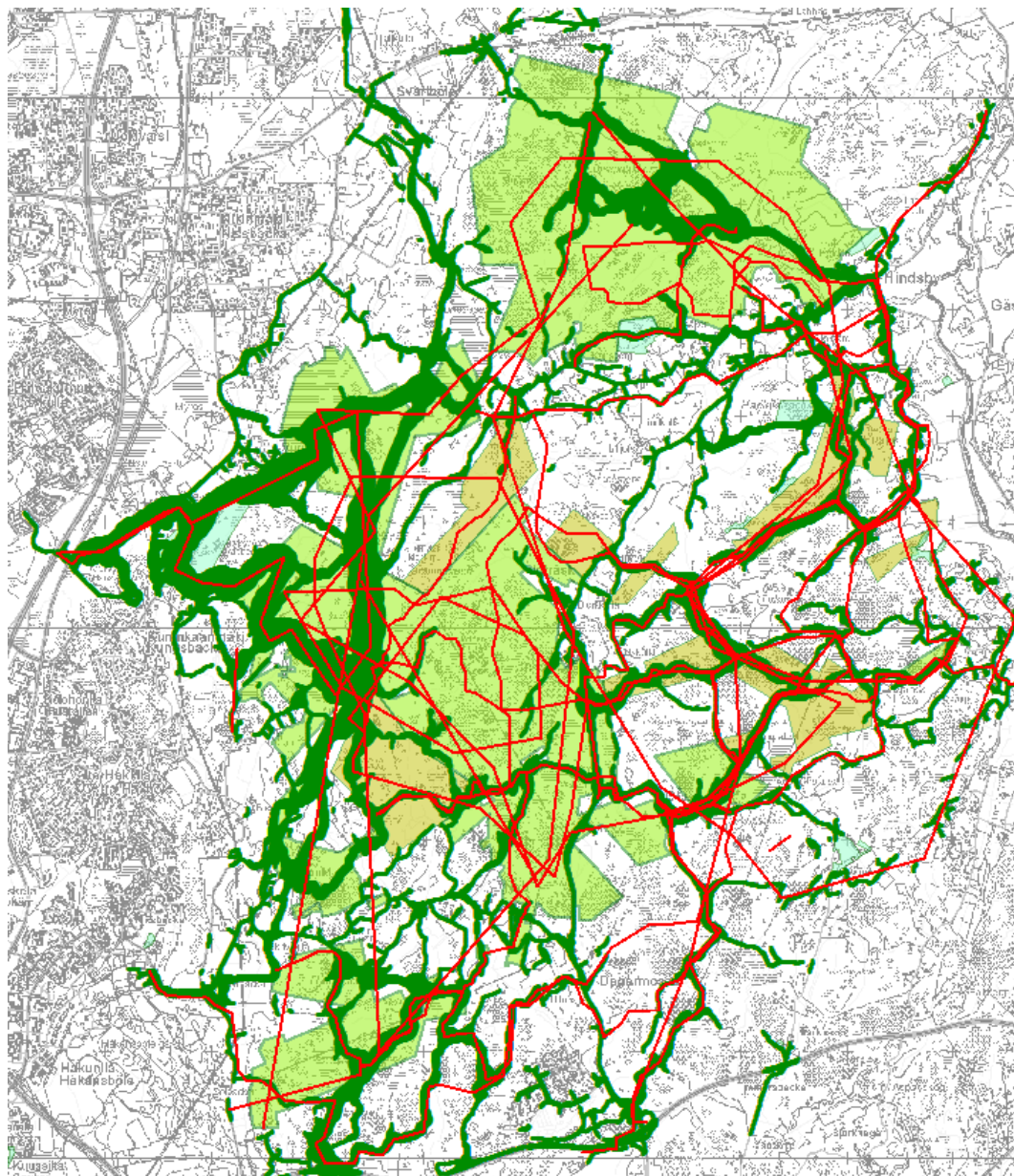


Bild 10. Leder (röd linje) som deltagarna i Soft-Gis-enkäten önskar sig till parken och dess närområden. En del av de önskade lederna sammanföll med existerande leder, så svararna önskar sig sannolikt i dessa fall iståndsättning eller skyltar. En del av de önskade lederna har markerats endast riktgivande med start- och slutpunkter, dvs. hur lederna exakt skulle gå i terrängen har inte markerats på kartan. Antalet svarare var bara 33.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

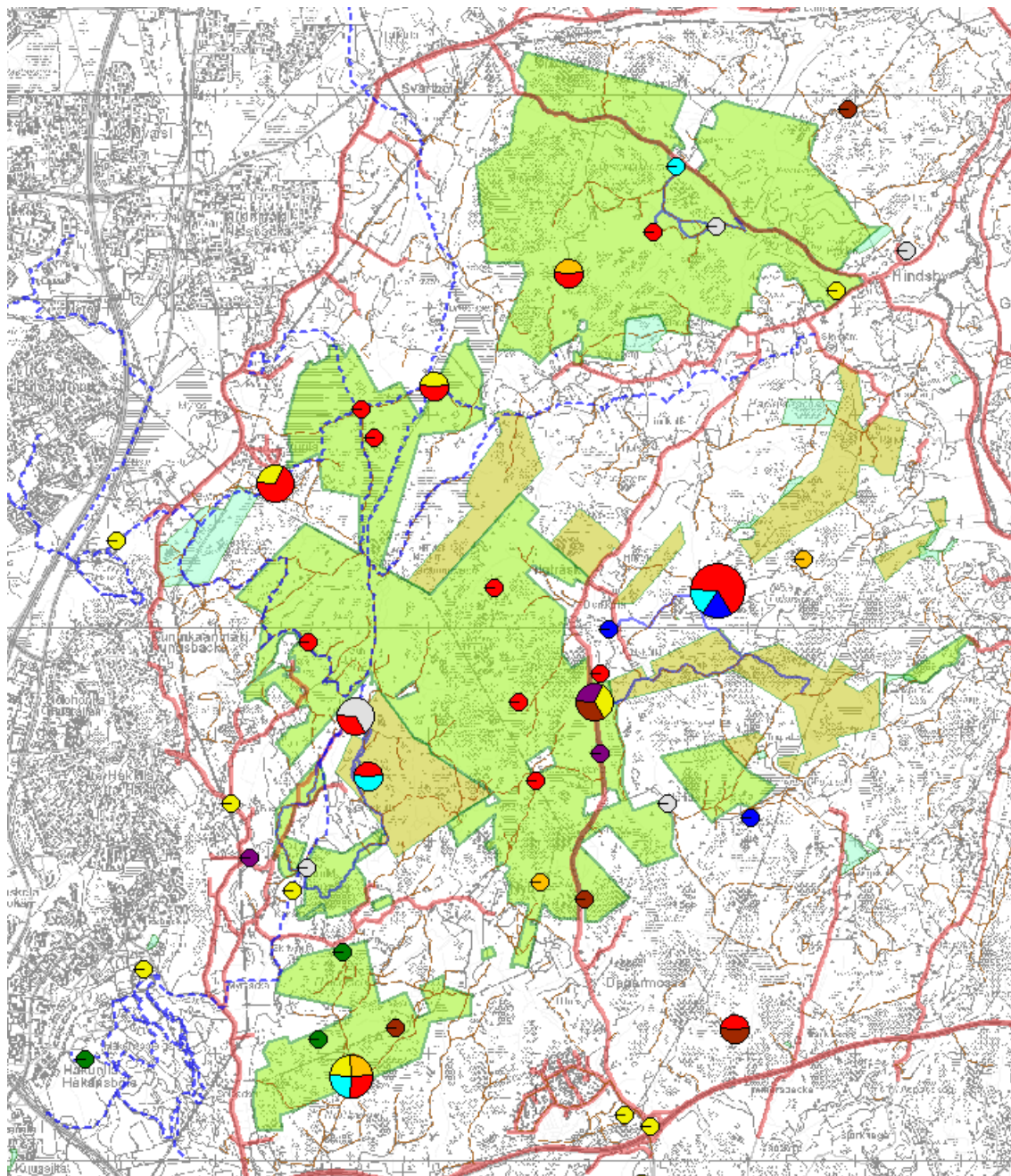


Bild 11. Nya tjänster som deltagarna i SoftGis-enkäten önskar sig till parken och dess närområden. Önskemålen om tjänster var rätt få. Mest saknades eldplatser och skyltar och infotavlor. Även fler skärmskydd eller tälningsplatser, vattenposter och toaletter ingick i önskemålen. Antalet svarare var 71. Resultaten var lik de i besökarundersökningen år 2009. Då önskade sig besökarna inte massiva tjänster utan anläggningar som stöder utflykter i egen regi.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

Önskad ny service



- Parkeringsplats
- Info
- Naturstig
- Övrigt
- Tälning/skrämskydd
- Eldplats
- Badplats
- Vattenposten
- Toalett

10 Jakt och fiske

Förklaring

I formuläret beskrivs nuvarande praxis inom jakt och fiske samt läget med avtal och tillstånd. När det gäller i synnerhet jakt bör man ge noggranna uppgifter om det nuvarande läget och avtalens giltighetstid. Syftet med formuläret är att åstadkomma tillräckliga uppgifter till att bedöma områdets bruksvärde när det gäller dessa verksamheter.

Jakt

<input type="checkbox"/>	JL 8 §-område (kommunmedlemmarna har jakträtt på statens områden)	Nej				
<input type="checkbox"/>	Allmänt vattenområde (jakträtt enligt JL 7 §)	Nej				
<input checked="" type="checkbox"/>	Jakt förbjuden	Ja, efter en övergångsperiod på tre år efter inrättandet av parken (1.5.2011). Jaktförbudet träder i kraft 1.5.2014				
<input type="checkbox"/>	Jakttillstånds-område					
<input checked="" type="checkbox"/>	Jaktavtals-område	Föreningens namn	Areal (ha)	Avtalsperiodens längd	Begränsningar	
		3	1273,7 ha	Gäller tills vidare eller till 31.12.2013	Se sammandraget	
<input type="checkbox"/>	Endast drivning av älg	Nej				
Områdets betydelse som jaktområde	Viktigt älgjaksområde i huvudstadsregionen. Ett av de enda områden i huvudstadsregionen där man kan idka älgjakt på ett tryggt sätt.					
Bedömning av jakttrycket på området	<input type="checkbox"/>	Stort	<input type="checkbox"/>	Medelmåttigt	<input checked="" type="checkbox"/>	Litet
Viltbestånd	<p>Enligt Finlands viltcentral har storleken på hjortdjursbestånden år 2013 varit ca 3,9 älgar, 5,5 vitsvanshjortar och 7,8 rådjur per 1 000 ha. På sommaren är antalet djur 1,5 gånger större (på grund av migration rentav något större). Inom parken finns det ett par kalvningsområden för älg, och där är älgbeståndet tätare och potentialen för en beståndsökning stor.</p> <p>Vad gäller de övriga arterna kan man säga att lobeståndet har vuxit kraftigt i Sibbo under de senaste åren, sålunda också i nationalparken. Trenderna för småviltet följer kurvorna för småviltet i östra Nyland.</p>					
Tilläggsuppgifter	<p>Jaktföreningar som har jaktavtal i nationalparksområdet är Hindsby jaktförening, Immersby jaktförening och Sottungsby jaktförening.</p> <p>Jaktföreningarna har fångat små rovdjur i sina områden som ett led i viltvården. Immersby jaktförenings fångstmängder var 38 mårhundar och 4 rävar (år 2010), 45 mårhundar och 6 rävar (år 2011) och 48 mårhundar och 14 rävar (år 2012).</p>					

Fiske								
<input type="checkbox"/>	Allmänt vattenområde (fiskerätt enligt FL 6 §)	Nej						
<input type="checkbox"/>	Pimpelfiske och mete tillåtna överallt enligt allemansrätten och spöfiske tillåtet med länsbaserat tillstånd							
<input checked="" type="checkbox"/>	Pimpelfiske, mete och spöfiske delvis tillåtna med länsbaserat tillstånd	Ja, med undantag av Byabäcken, Ritobäcken och Hälsängsbäcken samt Storträsk.						
<input checked="" type="checkbox"/>	Fisketillståndsvatten	Fiskerätten till Storträsk har hyrts ut till fiskevårdsföreningen Storträskin kalastuksen hoitokunta (fr.o.m år 2012. Storträskin hoitokunta). Föreningen ansvarar för fiskearrangemangen vid Storträsk och försäljningen av fisketillstånd till Storträsk. Det nuvarande avtalet gäller fram till 31.12.2014.						
Områdets betydelse som fiskeområde	Områdets betydelse som fiskeområde							
Bedömning av fisketrycket på området	<input type="checkbox"/>	Stort	<input type="checkbox"/>	Medelmåttigt	<input checked="" type="checkbox"/>	Litet	Precisering	Trycket på naturfiskar obetydligt. Fisket baserar sig helt på utplanterade fiskar.
Bytesfiskar	Regnbågslax är den viktigaste planterings- och bytesfisken i Storträsk.							
Viktiga lekplatser	Ingen information om lekfiskar som eventuellt vandrar upp från havet eller om deras lekplatser.							
Fiskvandningsleder	Ingen information om lekfiskar som eventuellt vandrar upp från havet eller om deras lekplatser. Byabäcken och Ritobäcken ingår i Sibbo ås vattendrag, som är en av de fyra åar vid Finska viken i vilka havsöringen ännu leker.							
Yrkesfiske	Nej							
Utplanteringar (fisk, kräftor)	Regnbågslax, sik, bäckröding, öring. Fiskevårdsföreningen har planterat ut fisk årligen. Regnbågslaxen, som är en främmande art, är den enda av de utplanterade arterna som har klarat sig bra i tjärnen. Regnbågslaxen har klarat sig för att tjärnen vårdats genom kalkning, vilket inte längre är möjligt enligt naturvårdslagen och lagen om Sibbo storskogs nationalpark efter att parken har inrättats. Utan kalkning blir vattnet småningom för surt för regnbågslaxen.							
Tilläggsuppgifter								
Sammandrag								
<p>Sibbo storskog är ett viktigt område med tanke på regleringen av älgbeståndet i huvudstadsregionen. Det är ett av de få områden i huvudstadsregionen där man kan bedriva älgjakt på ett tryggt sätt. Reglering av älgbeståndet är speciellt viktig i området i fråga på grund av den stora risken för trafikskador (ligger intill Borgå motorväg).</p> <p>Storträsk är ett lokalt viktigt fiskeställe, men fisket stöder sig inte på naturfiskar. Fisket baserar sig på utplanterade fiskar (främst regnbågslax, som är en främmande art). Innan nationalparken inrättades kalkades tjärnen för att åstadkomma lämplig pH för regnbågslax, men kalkning är inte tillåtet enligt lagen om Sibbo storskogs nationalpark.</p>								

11 Forskning

Förklaring	I formuläret beskrivs forskningens nuläge på planeringsområdet samt eventuella provytor etc. som bör tas i beaktande i planeringen. Forskning omfattar även t.ex. långvariga miljöuppföljningar. Om det inte förekommer forskningsverksamhet på området, bör detta antecknas i formuläret		
Forskning som idkats på området tidigare			
Se punkt Nuvarande forskningsbruk nedan.			
<input checked="" type="checkbox"/>	Forskning idkas för närvarande på området	<input type="checkbox"/>	Forskning idkas inte för närvarande på området
<input type="checkbox"/>	Området hör till Forststyrelsens uppföljningsnätverk för restaurering	<input type="checkbox"/>	Området hör till Forststyrelsens uppföljningsnätverk för naturvård
Nuvarande forskningsbruk	I Sibbo storskogs nationalpark och i de tidigare naturskyddsområdena har man ringmärkt fåglar och undersökt bl.a. moss-, svamp-, tickarter samt evertebratarter. Man har också undersökt hur fler fågelholkar inverkar på fågelfaunan och gjort prov på hur växtligheten repar sig efter trampning. Det har också gjorts en arkeologisk inventering och en inventering av de geologiska värdena i området. Forststyrelsen har gjort bl.a. naturtyps- och vegetationsinventeringar.		
Provytor	Skogsforskningsinstitutet (Metla) har haft provytor i parken i anslutning till trampningsundersökningar.		
Forskningsinstanser	Metla samt bl.a. Sipoon perhostutkijat – Sibbo fjärilsforskare ry och ett antal amatörer.		
Forskningstillstånd	Under åren 2010–2012 har forskningstillstånd i nationalparken beviljats främst för inventering av insekter och andra evertebratarter.		
Betydelse som forskningsobjekt			
<input type="checkbox"/>	Betydande	<input checked="" type="checkbox"/>	Tämligen betydande
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Inte betydande

12 Övrig användning av naturresurser, servitut, nyttjanderätter och avtal

Förklaring I formuläret beskrivs användningen av naturresurser på planeringsområdet (exklusive vilt- och fiskbestånden) samt servitut, nyttjanderätter och avtal på fastigheter på statens mark och i mån av möjlighet på privata skyddsområden och andra privata områden på planeringsområdet. Avsikten med detta formulär är att ge en bild av det tryck på markanvändningen på planeringsområdet som beror på användning av naturresurser, servitut, nyttjanderätter och avtal.

Bär- och svamplockning

<input checked="" type="checkbox"/>	Tillåten på hela området	<input type="checkbox"/>	Förbjuden på hela området
<input type="checkbox"/>	Delvis tillåten		

Renskötsel

<input type="checkbox"/>	Planeringsområdet ligger på renskötselområdet	<input checked="" type="checkbox"/>	Planeringsområdet ligger inte på renskötselområdet	
Renbeteslag	Av planeringsområdet hör till renbeteslaget (%)	Renbeteslagets största tillåtna antal renar	Uppskattat antal renar på planeringsområdet	Vinterbetenas kondition

Beskrivning av verksamheten					
Anläggningar	Renstugor		Renskiljningsgården		Andra anläggningar

Gruvmineraler, marksubstanser, skogsbruk, ved, grundvatten

Inmutningar	Antal	0	Gruvmineraler	-
Utmål	Antal	0	Gruvmineraler	-
Tagande av marksubstanser	Förbjudet i nationalparken och Naturaområdena samt i de privata naturskyddsområdena.			
Skogsbruk	Förbjuden i nationalparken och i de privata naturskyddsområdena. Till parken och de av statens marker som införlivas med parken beviljas inte tillstånd för tagande av ved.			
Vedtåkt	Det finns inga grundvattenområden i Sibbo storskog och det finns inga vattentäkter i planeringsområdet. I nationalparken finns endast en brunn, vid Bergströms torp i norra delen av parken. Enligt en undersökning av brunnsvattnet år 2008 uppfyllde vattnet kvalitetskraven för hushållsvatten men inte kvalitetsrekommendationen vad gäller grumligheten. Brunnen är inte speciellt djup och står emellanåt torr.			
Grundvattentåkt	Antal			
Tilläggsuppgifter				

Skogsbruk

I nationalparkens omgivning finns det privatägda skogsbruksmarker. Skogsägarna har deltagit aktivt i beredningen av skötsel- och användningsplanen. Skogsägarna hade åren 2010–2012 ett samarbetsnätverk kallat Samarbete i Sibbo storskog. Det finansierades av Metso och dess mål var bl.a. att informera privata skogsägare om frivilligt skydd och naturvård och att främja markbyte i naturskyddssyfte. Forststyrelsens representanter deltog i samarbetsnätverkets möten. I brist på bytesmark utfördes dock inga markbyten. Miljöstödsavtal för hållbart skogsbruk ingicks på en yta av sammanlagt 46,9 ha, och ca 50 skogsägare deltog i samarbetsnätverkets informationsmöten och tog del av dess rådgivning om naturvård.

Servitut, nyttjanderätter och avtal				
Arrende- och nyttjanderättsavtal	st.	9	Tilläggsuppgifter	<p>Fyra av avtalen gäller jakt och ett fiske, noggrannare information i formulär 10 (Jakt och fiske – nuläge). Norr om Genaträsk finns en stuga som hyrts ut till en scoutförening. Föreningen äger stugan, tomten hyrs av nationalparken. Avtalet gäller fram till 31.12.2016.</p> <p>Två avtal berör kraftledningsområden (luftledningar), och de gäller tills vidare.</p> <p>Ett avtal berör användningen av försvarsmaktens lagerområde i norra delen av parken och det grundar sig på lagen om Sibbo storskogs nationalpark. Avtalet gäller tills vidare.</p>
Servitut som inverkar på områdets skydd eller användning	<p>År 2012 inleddes en fastighetsförrättning i Sibbo kommuns området nationalparken, och den fortsätter år 2013 i Vanda och senare i Helsingfors. I samband med fastighetsbildningen går man igenom servituten och nyttjanderätterna för fastigheterna i parken samt upphäver de onödiga.</p>			
Tilläggsuppgifter	<p>Forststyrelsen är genom fastigheterna i nationalparken delägare i flera enskilda vägar. Dessa är Mosabackavägen, Viirilä enskilda väg, Bisaträsk enskilda väg, Kalkugnsvägen, Kuusikorventaipale, Tallkärrsgränden och Nybyggesvägen. Forststyrelsen använder vägarna vid behov för service- och tillsynskörning men styr i regel inte besökartrafiken till parken via dem. Ett undantag är dock Nybyggesvägen, längs vilken folk åker till Flatbergsvägens och Trollberga traktormuseums parkeringsplats.</p> <p>Västervägen och Knutersvägen är allmänna vägar. Hastighetsbegränsningen på vägarna är än så länge 80 km/h, vilket är onödigt högt med tanke på sikten och vägarnas kondition. En sträcka av Traditionspost-naturstigen (se formulär 9A) går längs Västervägen, vilket är en säkerhetsrisk med denna hastighetsbegränsning.</p> <p>Flera busslinjer går i närheten av parken och en del kan redan i dag användas för att komma till parken.</p> <p>Det s.k. Bergströmska torpet i nationalparkens norra del var i privat bruk innan parken inrättades. Bruket har fortsatt men det finns inget hyresavtal för stugan. Forststyrelsen har kontaktat dem som använder stugan. Forststyrelsen har även en annan stuga i parken, vid Bisaträsks strand, och denna har övergått i statens ägo vid förvärv av ett naturskyddsområde.</p> <p>Sibbo storskog är ett populärt område bland dem som rastar och skolar hundar. I området har också ordnats övningar för räddningshundar, och Forststyrelsen har beviljat tillstånd för dessa övningar redan innan nationalparken grundades. Det är förbjudet att hålla hundar okopplade i parken men mot förbudet bryts ofta, och Forststyrelsen får in mycket respons om detta. Om området arrenderats för jakt är det upp till den som hyrt jakträffen att besluta om hundar ska vara kopplade.</p> <p>Det finns ett etablerat nätverk av skidspår i nationalparken. Forststyrelsen har beviljat de föreningar som ansvarar för underhållet av skidspåren terrängtrafik tillstånd. Skidspåren beskrivs i formulär 9A ovan, liksom också olika slag av friluftaktiviteter och motionsformer som idkas i parken.</p>			
Privata naturskyddsområden				
<p>Terrängscyckling är förbjuden i de privata skyddsområdena samt i Byträsk hassellund (LTA202351). Därtill är det förbjudet att rida i Mariefreds naturskyddsområde. Orientering, övriga tävlingar och aktiviteter i terrängen är förbjudna i Hofvets, Storgårds och Tuonenlehto naturskyddsområden.</p>				

Sammandrag

I Sibbo storskogs nationalpark och dess närhet förekommer det till följd av områdets läge ovanligt mycket mänsklig verksamhet. Friluftsliv och naturturism, inklusive skidåkning och skidspår, behandlas i formulär 9A och 9B (Naturens rekreatjonsbruk: friluftsliv och naturturism samt information och guidning). Jakt- och fiskeärenden behandlas i formulär 10 (Jakt och fiske – nuläget) ovan. Annan markanvändning i nationalparken har främst att göra med försvarsmaktens lagerområde.

Nationalparken omges av tät bebyggelse, som i Vanda är stadslik bebyggelse och i Sibbo bybebyggelse. Det kommande generalplanen för Östersundom söder om nationalparken och övriga projekt, såsom generalplanen för Siggesborg i Sibbo, leder till att bebyggelsen i parkens närområden ökar ytterligare, vilket i sin tur har en inverkan främst på rekreationstrycket. Denna fråga behandlas i formulären 1 och 9A. Den centralaste av markanvändningsformerna i Sibbo storskog, utöver nationalparken, är skogsbruk, som bedrivs av privata markägare. Skogsbruksområdena bildar ett stöd- och buffertområde mot övrig omgivande markanvändning; en del av rekreationstrycket riktas då till ekonomiskogarna.

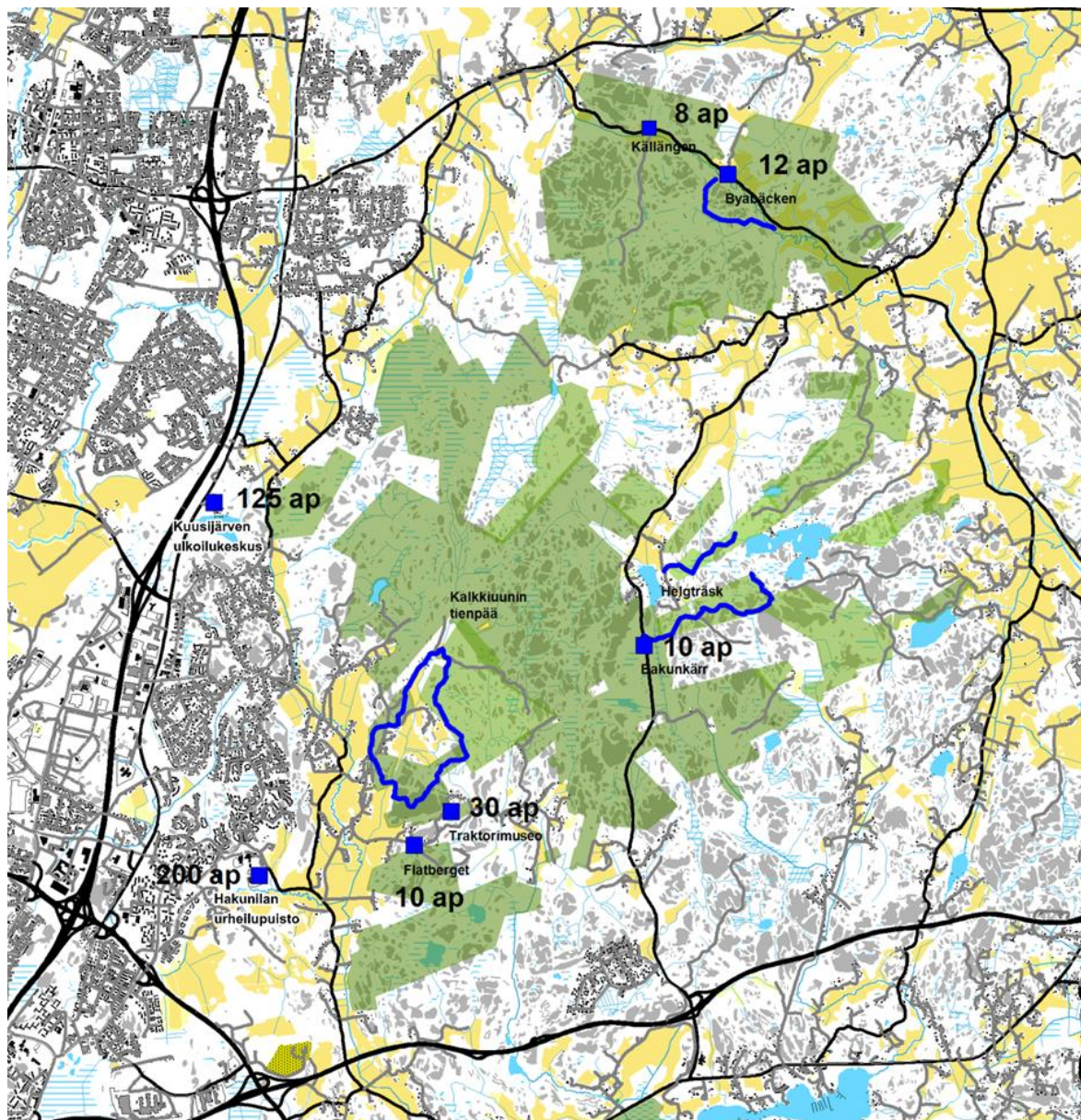


Bild 12. Nuvarande parkeringsplatser och antalet parkeringsrutor samt nuvarande leder i Sibbo storskogs nationalpark och dess närområden. Parkeringsplatserna vid Hanaböle träskis friluftscentrum och Håkansböle idrottspark tjänar främst områdenas lokala invånare.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

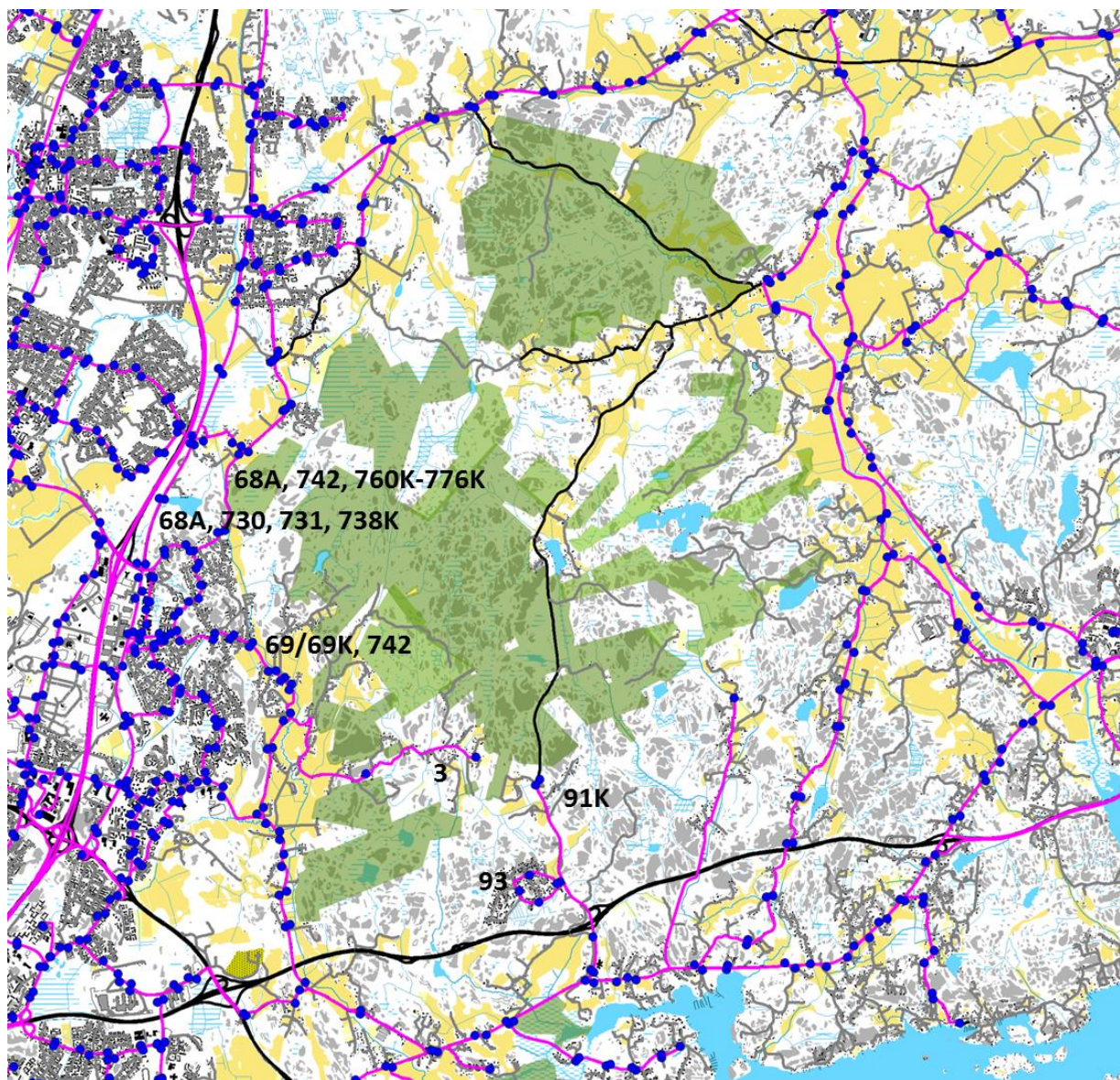


Bild 13. Nuvarande kollektivtrafikförbindelser till Sibbo storskogs nationalpark och dess närområden. Av bilden framgår de busslinjer som bäst lämpar sig för nationalparkens besökare.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

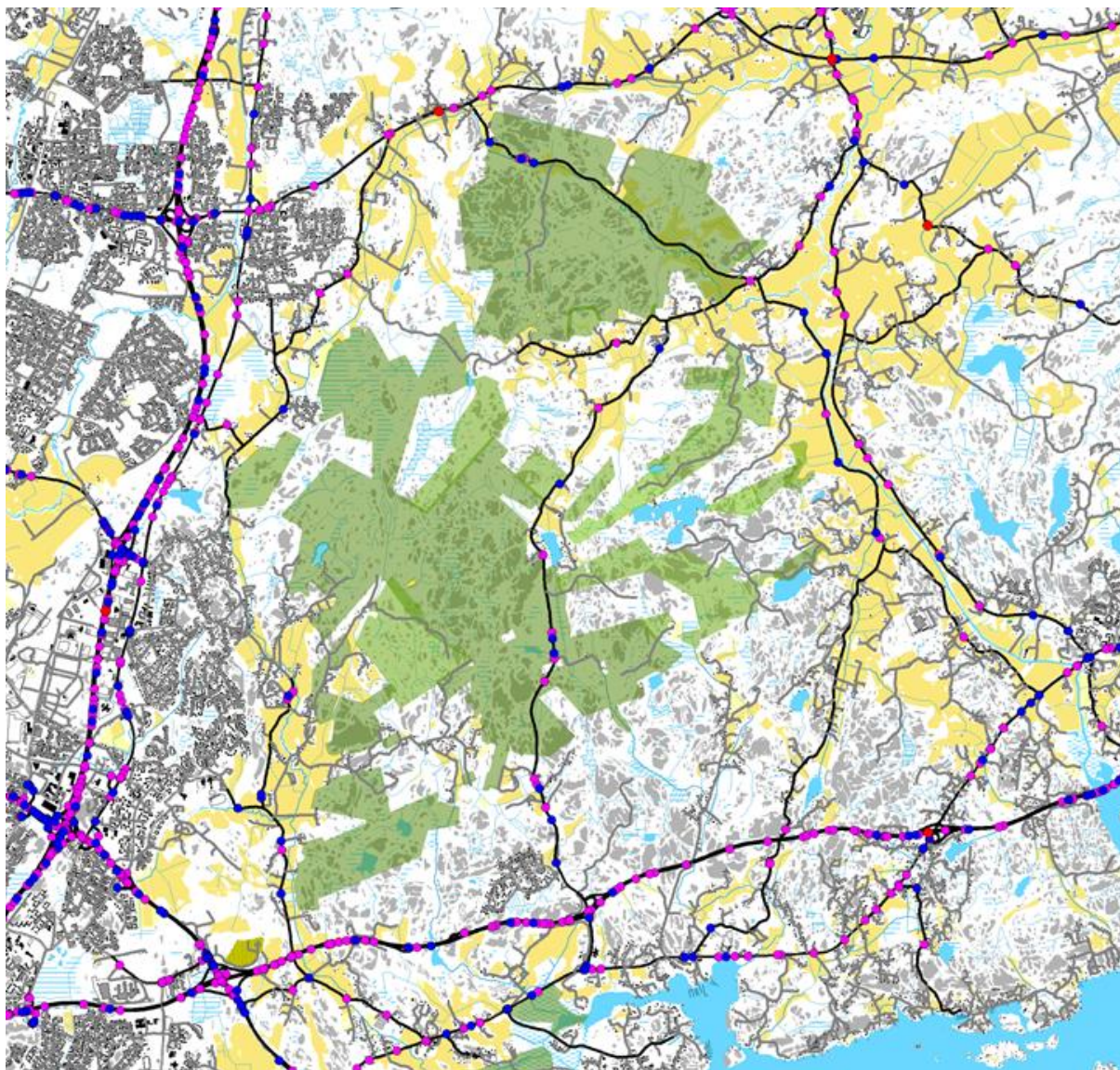


Bild 14. Trafikolyckor på vägar i närheten av Sibbo storskog åren 2008–2012. Röd = olycka där person dött, blå = olycka där person skadats, ljusröd = olycka med skador på egendom. Utöver olyckorna på huvudlederna har det under de senaste åren skett trafikolyckor inom nationalparken i norra ändan av Västervägen samt på Knutersvägen. Trafikolyckor har skett under de senaste åren i norra ändan av Västervägen samt på Knutersvägen. Bägge vägarna har hög hastighetsbegränsning, 80 km/h, med tanke på vägens bredd och dåliga kondition.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

CENTRALA VÄRDEN OCH HOTEN

13 Centrala skydds- och bruksvärden		
Förklaring		I formuläret beskrivs planeringsområdets centrala natur-, kulturarvs- och bruksvärden. Planeringsområdets centrala värden bestäms utgående från beskrivningen av nuläget. Bestämningen av värdena är en av de viktigaste punkterna i skötsel- och användningsplanen, eftersom målen för planen syftar till att bevara och förbättra planeringsområdets centrala värden.
Nr	Typ av värde	Beskrivning
1)	Ekosystem Naturtyper i habitatdirektivet Arter i habitat- eller fågeldirektivet Hotade arter Geologiska objekt	Huvudstadsregionens östliga, skogbevuxna fastland: Sibbo storskog är en nationalpark med såväl öppna kulturlandskap som ödemarksartade hållmarksskogar. De centrala naturtyperna i nationalparken är speciellt mo- och hållmarksskogar, små myrar, lundar och småvatten nära naturtillståndet samt vårdbiotoper. Fågelfaunan vittnar om att det är fråga om ett ödemarksartat område: här påträffas olika hönsfåglar och rovfåglar samt nattskärar. Andra ödemarksarter i området är bl.a. lo, björn och utter. I nationalparken förekommer ett stort antal hotade arter, och speciellt tickorna och de övriga svamparterna uppvisar stor artrikedom. Tack vare de obebyggda trakterna som omger parken blir området i sin helhet lika stort som Noux skogbevuxna fastland. Sibbo storskog ingår i det gröna bälte som omger huvudstadsregionen och står på så sätt i förbindelse både ekologiskt och funktionellt med övriga naturskydds- och grönområden.
2)	Rekreatjonsbruk av naturen	Friluftsliv och rekreation. Sibbo storskog ligger alldeles intill huvudstadsregionen, i närheten av stora bosättningscentrum. Nationalparken är sålunda lätt att nå och utgör lokalt ett viktigt friluftsliv- och rekreatjonsområde, vars popularitet grundar sig på områdets naturvärden och vackra landskap. Besökarna gör utflykter i Sibbo storskog främst i små grupper bestående av familjemedlemmar eller vänner, ofta har de en hund med sig. I slutet av sommaren och på hösten söker sig stora skaror av svamp- och bärplockare till storskogen. Nätverket av skidspår lockar för sin del folk till parken på vintern, och Sibbo storskog är inte bara ett utmärkt område för traditionellt friluftsliv utan även för naturmotion. Sibbo storskog har stora möjligheter som naturturismobjekt, eftersom området är så lätt att komma till från huvudstadsregionen.
3)	Naturfostran	Naturfostran. Tack vare sitt läge erbjuder Sibbo storskog en stor mängd skolelever och studerande i huvudstadsregionen fina möjligheter att lära sig nya saker ute i naturen. Vanda naturskola har redan länge haft livlig verksamhet i Sibbo storskog, i södra delen av den nuvarande nationalparken, och intresse för naturfostran i området finns även hos de övriga kommunerna.
4)	Ekosystem Natur- och kulturlandskap	Traditionella landskap. I nationalparkens norra del ligger Byabäckendalens vackra vårdbiotoper, som ingår i Sibbo ås på landskapsnivå värdefulla kulturlandskap. Sibbo ås sidoarm Byabäcken slingrar sig fram i det kuperade landskapet genom åkrar, betade ängar, hagmarker och skogsholmar. Till norra delen av parken gränsar i öst Hindsby. Hindsby gårdars tidigare betesmarker och nyttjanderättsområden ligger också inom den nuvarande nationalparken.
5)	Sociokulturella värden Lokal kultur Naturhobbyn Rekreatjonsbruk av naturen och kulturobjekten	Mångsidigt nätverk av aktörer. Nationalparken och de övriga skogarna i Sibbo storskog omges dels av tät stadslik bebyggelse, dels av landsbygd med byar. Användningen av nationalparken är mångsidig: det finns många olika sätt att tillbringa sin tid och röra sig i naturen. Många föreningar och grupper har verksamhet i Sibbo storskog, exempelvis natur-, friluftsliv-, idrotts-, scout-, invånar- och jaktföreningar. Utöver Forststyrelsen är också kommunerna centrala aktörer, i synnerhet vad gäller utvecklingen av rekreatjonsbruket och tjänsterna. Aktiva, livskraftiga byar och lokala samfund har en stor roll när det gäller användningen av parken.

14 Hotanalys

Förklaring		Hotanalysen gäller planeringsrådets centrala skydds- och bruksvärden samt sådana markanvändningssätt som eventuellt har en inverkan på värdena i fråga. Avsikten är att utreda de användningssätt och verksamheter som kan ha en negativ inverkan på de värden man vill skydda. I analysen tas i beaktande planeringsrådets inre tryck och utvecklingsriktningar men också eventuellt tryck som riktas på området utifrån.								
		Hotets karaktär					Hotets allvar			
Centralt skydds- eller bruksvärde	Hotfaktor	Tidigare markanvändning	Nuvarande markanvändning	Kommande markanvändning	Planeringsområde	Utomstående område	Betydande	Mycket betydande	Orsak till och beskrivning av hotet	Möjlighet att påverka med hjälp av planen
Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastland	Isolering och splittring av livsmiljöer, minskning av lämpliga livsmiljöer.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ett allvarligt hot mot områdets arter är isoleringen av Sibbo storskogs skogbevuxna fastland ifall de ekologiska korridorerna som gör det möjligt för arter att sprida ut sig och röra sig mellan olika områden bryts. Splittringen av livsmiljöerna och minskningen av de för arterna lämpliga livsmiljöerna utgör ett hot speciellt mot de arter som kräver vidsträckt, enhetliga naturområden och ödemarksartade miljöer.	Man kan inte direkt påverka detta med skötsel och användningsplanen. De ekologiska korridorerna mellan planeringsområdet och utanför liggande naturområden tryggas i första hand genom planläggning. I planen uppges dock de viktigaste ekologiska korridorerna som borde tryggas.

Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastsland.	Byggande: bebyggelse, överskridning av den ekologiska och sociala hållbarheten. Rakentaminen: asutus, ekologisen ja sosiaalisen kestävyys-yllityminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	För området söder om Sibbo storskog utarbetas för tillfället en generalplan för Östersundom. I den ingår en ökning på 70 000 invånare och 22 000 arbetsplatser. I Sibbo inleds snart också utarbetandet av en generalplan för Sibbesborg med planerade ca 65 000 invånare. Det ökade invånarantalet betyder att rekreationstrycket på Sibbo storskog kommer att växa betydligt. När rekreationsbruket ökar kan det leda till att terrängen slits, växligheten blir nedtrampad och djur störs men också till att besökarna trivs sämre då besökarantalet blir så stort och terrängen slits.	Ja, delvis. Voidaan osin vaikuttaa. Vägledningen och styrningen av besökarna hör till planens centrala mål. Rekreationstrycket kan bäst regleras genom rätt placering av friluftsleder och friluftsanordningar samt genom vägledning för besökarna.
Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastsland	Främmande arter	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Främmande arter kan vara till men för de ursprungliga arterna. I synnerhet det ökade mårhundsbeståndet hotar de fåglar som häckar på marken. Jägarnas motivation att fånga små rovdjur minskar sannolikt då jakten av småvilt förbjuds. Trädgårdsväxter kan sprida sig till nationalparken från närliggande trädgårdar. Växtarter som sprider sig aggressivt, såsom lupinen som redan brett ut sig längs vägrenar i parken, hotar de ursprungliga växtarternas livsförhållanden och gör floran ensidigare.	Ja, delvis. För fångst av små rovdjur kan beviljas undantagslov eller den kan skötas av Forststyrelsen. Genom informations spridning och frivilligarbete kan man uppmuntra människor till att bekämpa främmande arter.
Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastsland Friluftsliv och rekreation	Nedskräpning	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	De olovliga soptipparna i nationalparken och dess närområden är ett problem. På dem slängs allt från möbler till problemavfall. Rönningen av dessa ställen binder parkens underhållsresurser. Besökarna skräpar inte just ner i parken, de värdesätter naturen och en ren miljö.	Egentligen inte. De olovliga soptipparna anmäls till polisen. Principerna för skräpfritt friluftsliv görs för skräpfritt friluftsliv görs kända genom information och vägledningsmaterial.

Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastsland Friluftsliv och rekreation	Friluftsjakt och turism: slitage, störningar, övervakning av den ekologiska och sociala hållbarheten.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sibbo storskog har redan länge varit ett populärt friluftsliv- och rekreationsområde där det uppstått ett omfattande nätverk av stigar. Det finns däremot mycket sparsamt med markerade leder eller annan serviceutrustning, och stigarna och deras näromgivning är ställvis mycket slitna. Friluftsliv kan hota parkens naturvärden och minska trivseln om man inte lyckas styra användningen med hjälp av friluftsleder och -anordningar på ett hållbart sätt. Känsliga områden, såsom lundar, vegetationsklädda berghällar samt ömtåliga arters livsmiljöer, lämnas utanför de områden som används eller skyddas genom ledbygge.	Ja. Se ovan punkt "Byggnad: bebyggelse".
Friluftsliv och rekreation	Skadegörelse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sibbo storskog är ett område som är lätt att nå och där finns rikligt med vägar och stigar. Men området är också så pass avlägset att olovliga aktiviteter (se ovan, olovliga soptippar) kan bli oupptäckta. Risken för skadegörelse är rätt stor och gäller framför allt den serviceutrustning för friluftsliv som man kommer att bygga.	Ja, delvis genom rätt planering och placering av serviceutrustning. På grund av risken för skadegörelse och det stora rekreationstrycket i framtiden kan det hända att man inte i framtiden kan upprätthålla för nationalparker traditionell serviceutrustning med eldplatser.
Mångsidigt nätverk av aktörer	Jakt upphör	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sibbo storskog är ett lokalt viktigt jaktområde och ett av de enda tillräckligt stora enhetliga områden i huvudstadsregionen där man kan jaga älg på ett tryggt sätt. Jakten är viktig också med tanke på bekämpningen av trafikskador. Lokalt spelar jakten också en viktig social roll, i jaktföreningarnas verksamhet deltar en stor mängd lokalbor. Att jakten upphör i parken kan ha en negativ inverkan på de lokala samfundet och hobbyaktiviteterna. Detta kan också leda till att de skador hjortdjuren medför trafiken och jord- och skogsbruket ökar. Små rovdjur kan också komma att skada häckfågelfaunan. Jägarnas motivation att fånga små rovdjur kan minska då jakten av småvilt förbjuds.	Ja, delvis. Naturvårdslagen och lagen om Sibbo storskogs nationalpark tillåter drivning av älg i samband med jakt samt med undantagslov fångst av främmande arter och individer av andra djurarter om de har förökats sig alltför mycket eller annars blivit skadliga. I praktiken är det fråga om främmande små rovdjursarter (i Sibbo storskog främst mårhund) och älg.

<p>Huvudstadsregionens östliga skogbevuxna fastland</p> <p>Friluftsliv och rekreation</p>	<p>Klimatändringen</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>I och med klimatuppvärmningen ökar bl.a. risken för skogsskador, då förhållandena blir gynnsammare för skadeinsekter, såsom barkborrar. Den snöiga tiden av året och mängden snö minskar, vilket inverkar på användningen och underhållet av parken under vintern. Exempelvis skidspår kan bli svårare att dra och underhållskörning kan orsaka mer skador i terrängen om den måste skötas då marken är snöfri. Då regnmängden ökar måste friluftsleder byggas utförligare, bl.a. med grusbeläggning och trappor, så att de hålls torra och i bättre skick. Jordarten består på många håll i Sibbo storskog av fin lera, och där blir stigarna lätt blöta och mjuka.</p>	<p>Nej, går inte att inverka på med hjälp av planen men friluftslederna och –anordningarna kan anpassas till de förändrade förhållandena.</p>
<p>Traditionella landskap</p>	<p>Odling, slåtter bete upphör</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Om åkerodlingen och betet i Byabäckendalen upphör, kommer de öppna traditionella landskapen (vårdbiotoperna) att växa igen och de arter som är bundna till dem att försvinna. Med naturvårdsåtgärder kan man delvis imitera det traditionella jordbruket men det krävs vårdresurser för detta. Utan fungerande lantgårdar är det också svårt att få betesdjur till betena.</p>	<p>Ja. I planen dras riktlinjerna för skötseln och användningen. .</p>

Tilläggsuppgifter

Övriga potentiella hot ansluter sig till följande frågor:

- **Tidigare skogsbruk** har gjort skogarna ensidiga. Situationen blir bättre med tiden, då trädbeståndet blir äldre och områden som människan bearbetat återgår i naturtillstånd. Saknaden av skogsbränder kan dock vara ett hot mot skogsbiotopernas kvalitet. Detta kan man kompensera genom bränder vid skogsrestaurering.

- **Kulturarvet förfaller** i brist på vård, främst i Kalkbrukstrakten. Detta försämrar kulturarvsobjektens kvalitet och popularitet som sevärdhet.

- **Igenväxning** kan inverka på artsammansättningen i lundar och vårdbiotoper samt på landskapet. Lundar växer igen med gran, och vårdbiotoper växer igen om deras skötsel (odling, slåtter, bete) upphör. Man kan inverka på situationen med hjälp av naturvård.

- **Avfall och de olägenheter som det orsakar** kan hota naturvärdena på det område där Dickursby gamla soptipp i Sottungsby ligger. Området gränsar till nationalparken. Då man planerar en sanering av området bör man noga överväga om det ur miljövärdssynpunkt lönar sig att avlägsna avfallet och de nedsmutsade jordmassorna eller om det vore bättre att lämna dem kvar där de ligger nu.

- **Oklara eller motstridiga föreskrifter** och förändringar som beror på att nationalparken inrättats har lett till ovisshet om hur området kan användas. Situationen kan förbättras genom vägledning och information.

- **Utmaningar inom samarbete och kommunikation** är speciellt tydliga i Sibbo storskog, vars användning är föremål för många olika förväntningar och behov och berör många intressentgrupper. Genom aktivt samarbete med intressentgrupperna och kommunikation kan man främja uppnåendet av målen för nationalparken och parkens lokala godkännande.

Dessa hot bedömdes dock vara betydligt mindre. Hoten minskar ytterligare till följd av att nationalparken utvecklas genom av planering av skötseln och användningen, samarbete och utvecklingsprojekt samt till följd av vägledning och information.

MÅLUPPSTÄLLNING

15 Bekämpning av hotfaktorer

Förklaring I formuläret beskrivs målsättningar, mål och åtgärder för att bekämpa de hotfaktorer som hotar områdets centrala värden. Formuläret bildar grunden för de åtgärder som preciseras i planens del som gäller förverkligandet. Skydds- och bruksvärdena samt hotfaktorerna plockas ur tidigare formulär. Med målsättning avses en klar beskrivning av skydds- och bruksvärdets önskade utveckling på lång sikt, och den preciseras ytterligare i beskrivningen av målet. Målsättningarna skildrar de aktörers vilja som ansvarar för områdets skötsel och användning i relation till planeringsområdets värden. Med mål avses den önskade förändringen i planeringsområdets tillstånd på kort sikt. Med hjälp av målen preciseras alltså de mer allmänna målsättningarna. Med hjälp av åtgärderna siktar man att förverkliga målen och vidare att på lång sikt uppnå målsättningarna.

Målsättning 1	Mål	Åtgärd	Ekologisk effekt	Social effekt	Ekonomisk effekt.	Förebyggande av risker	Uppföljning av förverkligandet	Uppföljning av inflytandet (verkningsgraden)
Nationalparken är ett för alla öppet naturobjekt.	Besökarnas viktigaste motiv att komma till Sibbo storskogs nationalpark är att få naturupplevelser, lära sig nytt och njuta av naturen.	Bevarande av naturtillståndet, styrning av användningen		x				x
	Friluftsliv och annat rekreatjonsbruk utvecklas så att naturvärdena inte äventyras.	Bevarande av naturtillståndet, styrning av användningen, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, byggande och underhåll av serviceutrustning	x	x		x	x	x
	Sibbo storskog med omgivande grönområden är ett dagsutflyktsmål som lämpar sig för alldaglig motion och närmotion men även för traditionella ödemarksutflykter.	Styrning av markanvändningen, byggande och underhåll av serviceutrustning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial		x			x	x
	Parken bjuder på mångsidiga naturupplevelser och rekreatjonsmöjligheter för olika slags besökare. I lednätverket tas i beaktande olika sätt att röra sig i naturen och olika redskap för detta.	Indelning i zoner, byggande och underhåll av serviceutrustning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial	x	x			x	x
	Genom naturfostran utökas människors naturkänedom och värdesättning för naturen.	Naturfostran, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial	x	x		x	x	
	Tillgängliga tjänster utvecklas i samarbete med handikappråd och handikappföreningar.	Byggande och underhåll av serviceutrustning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial		x			x	

Målsättning 2									
Naturen kan nås smidigt och hållbart	Nationalparken har klara portar, via vilka huvudparten av besökarna kommer till parken och vid vilka största delen av ledernas startpunkter och tjänsterna finns, exempelvis parkeringsplasterna.	Utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, byggande och underhåll av serviceutrustning, besökaruppföljning	x	x		x		x	
	Trafikförbindelserna, friluftslederna och tjänsterna är smidiga och hållbara, i enlighet med förväntningarna på nationalparken.	Styrning av markanvändning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial		x		x		x	
	Med kollektivtrafik och lätt trafik når man lätt parken, och i parkens olika leder har man tagit i beaktande de besökare som kommer till parken med dessa transportmedel.	Styrning av markanvändning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial		x		x		x	
	Lederna är mångsidiga, skyltarna och tavlorna klara och servicestrukturerna fungerande och trygga.	Byggande och underhåll av serviceutrustning		x		x		x	
	Turistföretagen står till tjänst med högklassiga ekologiskt hållbara naturturismtjänster, som har en positiv effekt på parkens lokala ekonomi.	Samarbetsavtal inom naturturism		x	x	x		x	
Målsättning 3									
Sibbo storskog är en ekologiskt och funktionellt sett central del av huvudstadsregionens gröna bälte.	Skyddsnivån för hotade arter och naturtyper är gynnsam.	Bevarande av naturtillståndet, restaurering, naturvård, artvård, uppföljning	x						x
	Skyddsnivån för arter och naturtyper i habitatdirektivet och fågelarterna i fågeldirektivet är gynnsam.	Bevarande av naturtillståndet, restaurering, naturvård, artvård uppföljning	x						x
	Främmande arter är inte till skada för de ursprungliga arterna.	Bekämpning av främmande arter, beviljande av undantagslov	x			x			x
	Ekologiska korridorer mellan Sibbo storskog och övriga skydds- och grönområden inom det gröna bältet är tryggade, i synnerhet söderut mot Svarta backen-Östersundom och österut mot Gästerby.	Styrning av markanvändning, samarbete med intressentgrupper, intressebevakning	x	x				x	x
	Lederna i Sibbo storskog är funktionellt en del av nätverket av friluftsleder i huvudstadsregionen.	Styrning av markanvändning, samarbete med intressentgrupper,		x				x	

Målsättning 4										
Naturvärdena tryggas genom hållbar användning.	Naturtyper och arter har kartlagts och man har omfattande uppgifter om särskilt populationerna av hotade arter och direktivarter.	Naturtypsinventering, artinventering, uppföljning	x						x	
	Värdefulla traditionella landskap bevaras som vårdade kulturmiljöer och en del av parkens biologiska mångfald.	Vård av kulturarvet, landskapsvård, naturvård	x			x			x	x
	Med hjälp av lederna styrs besökarna till de hållbarare områdena, och terräng och naturtyper som är ömtåliga för slitage och arter som är känsliga för störning undviks.	Naturtypsinventering, artinventering, zonindelning, styrning av användningen, byggande och underhåll av serviceutrustning, utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, besökaruppföljning, uppföljning av hållbarheten	x	x			X		x	x
	Genom kommunikation ökar man människornas medvetenhet om hållbart friluftsliv och främjar den allmänna naturkänndomen och värdesättningen för naturen.	Utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial, kommunikation	x	x			X		x	

16 Utvecklingsmöjligheter

Förklaring	Utvecklingsmålen ger riktlinjerna för utvecklingen av planeringsområdet, inklusive t.ex. syftet med inrättandet av skyddsområdet eller Forststyrelsens mål för att utveckla nätverket av skyddsområden och nationalparker. Övriga utgångspunkter för utvecklingsmålen kan vara t.ex. Forststyrelsens strategi, principerna för skötsel och användning av skyddsområden, verksamhetsmiljön (t.ex. företagssamarbetet inom turism) samt åsikter som intressegrupper framfört eller som kommit fram under möten för allmänheten.	
Målsättning 5	Mål	Åtgärd
Nationalparken är en god granne och kamrat.	Utvecklingen av parken och markanvändningen i de områden som omger parken sammanjämkas så att man tar i beaktande bl.a. planläggningen och kommunernas planer för friluftsleder.	Styrning av markanvändning
	Forststyrelsen sköter nationalparken i växelverkan och gott samförstånd med kommunerna och de lokala invånarna, föreningarna och företagen.	Samarbete med intressentgrupper, kommunikation
	Användningen av nationalparken styrs så att den ökade besöksmängden inte orsakar olägenheter för den omgivande bebyggelsen och näringarna.	Styrning av användningen, kommunikation, utarbetning av ordningsstadga, grundande av skyddsområdesfastighet, utmärkning av rån
	Man känner till hjortdjursbeståndens storlek och de uppföljs och är under kontroll, så att hjortdjuren inte medför en betydande risk för trafikskador och inte heller gör skada i de ekonomiskogar som omger parken.	Uppföljning, beviljande av undantagslov, samarbete med intressentgrupper

17 Vision

Förklaring	Framtidsvisionen för planeringsområdet är Forststyrelsens, intressegruppernas och områdets användares gemensamma syn på planeringsområdets önskade utveckling i framtiden. Visionen sträcker sig ca 30 år framåt i tiden. Man strävar aktivt efter att uppfylla visionen med hjälp av målsättningarna, målen och åtgärderna i planen. Visionen bör vara positiv men samtidigt realistisk: vid skapandet av framtidsvisionen bör man ta i beaktande bl.a. områdets centrala värden och särdrag, de ramar som syftet med inrättandet av området utstakar, intressegruppernas önskemål och resurserna.
Vision	Sibbo storskog, det östliga, skogbevuxna fastlandet inom det gröna bältet, uppvisar en stor biologisk mångfald i Nyland. Området intill huvudstadsregionen består av bl.a. ödemarksartade skogskärr, värdefulla hållmarker och traditionella landskap, som omges av kulturhistoriskt värdefulla livskraftiga byar. Nationalparken erbjuder invånarna i huvudstadsregionen dels naturupplevelser och frid och ro, dels områden för friluftsliv och naturmotion. Friluftsmänniskor gör dagsutflykter till parken och njuter av dess friluftsleder och tjänster, men här finns också områden som lämpar sig för kortare vandringar med övernattnig och naturturistföretagens kundgrupper.
Förklaring till visionen	Sibbo storskog bildar det skogbevuxna fastlandet i östra delen av huvudstadsregionens gröna bälte. Här finner man alla de finaste elementen i den nyländska naturen. Gröna bältet bildar ett ekologiskt och funktionellt sett viktigt grönområde mellan den snabbt växande huvudstadsregionen och den omgivande landsbygden. Sibbo storskogs naturvärden har sitt ursprung i det sammanhängande obebyggda skogs- och jordbruksområdet, som är rikt på både arter och naturtyper. I nationalparken finns det gamla skogskärr, yngre skogbevuxna områden, värdefulla hållmarker samt vårdbiotoper som uppstått till följd av traditionellt jordbruk. Att området ligger i huvudstadsregionens omedelbara närhet och att det är mycket lätt att nå medför också utmaningar vad gäller tryggheten av parkens naturvärden och planeringen av en hållbar användning. Å andra sidan har man här en fin möjlighet att skydda naturtyper och arter och idka naturintressen alldeles intill de mest tätbebyggda områdena av vårt land. Parken är ett mål för dagsutflykter och tjänsterna byggs i främsta hand för människor som vill bekanta sig med området på egen hand under ett par timmars utflykter.

18A Zonindelning: Naturturism- och rekreationszon

Förklaring	Rekreativ användning på planeringsområdet styrs huvudsakligen till rekreationszonen. Det höga antalet besökare ställer särskilda krav på zonen t.ex. när det gäller aktiv vägledning samt styrning av bruket med hjälp av servicestrukturer. Styrningens mål är att trygga rekreationsbrukets hållbarhet och besökarnas säkerhet.		
Rekreativ zon	Allmän bestämmelse: Zonen är ett attraktivt område när det gäller rekreationsbruket, och besökare styrs dit genom aktiv vägledning och med hjälp av serviceutrustning. Inom zonen kan man bygga ny serviceutrustning och nya leder.		
Vid remissbehandlingen presenterades två alternativ för storleken på rekreationszonen: antingen 25 % eller 40 % av planeringsområdets areal. I den respons man fick under remissen understöddes först och främst det snävare alternativet på 25 %. Vid uppdateringen av planen ser man över behovet av eventuella nya rekreationszoner (se nedan).			
Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar i zonindelningen, så att rekreations- och naturturismzonens storlek växte. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.			
Namn	Syfte	Anvisning	Areal (ha)
Storträsk's rekreativ zon	Utflykter, friluftsliv	Syftet med Storträsk's rekreativ zon är att stå till tjänst med lättframkomliga leder samt rastplatser. Terrängen är rätt jämn, och leden från Flatbergsvägens parkeringsplats till Storträsk's strand kommer efter en iståndsättning att lämpa sig bl.a. för utflykter med barn. I zonen byggs eldplatser eller kokskjul i närheten av Storträsk och Gumböleträsk.	159 ha
	Förväntad besökarmängd år 2020: 80 000 besök (år 2012: 18 500 besök)		
Hanaböle träsk-Kalkugn -Bakunkärr -rekreativ zon	Utflykter, ödemarksvandringar, friluftsliv, naturobservation	I denna rekreativ zon i mitten av parken kommer det att finnas friluftsleder av olika längd och svårighetsgrad. Kalkbrukets naturstig ligger i kärnan av zonen och den står i kontakt med Hanaböle träsk's friluftscentrum via Bisaträskområdet i väst och med Bakunkärr i öst. Terrängen är ställvis krävande och höjdskillnaderna stora. Svårighetsklassen för lederna är normal. I närheten av Hanaböle träsk och Bakunkärr kommer det att finnas kortare, något lättframkomligare leder (rundslingor). Zonen korsas av en ridled. Om vintrarna kommer det att finnas skidspår i zonen.	411 ha
	Förväntad besökarmängd år 2020: 64 000 besök (år 2012: 37 000 besök)		
Byabäckens rekreativ zon	Utflykter, naturobservation	Byabäckens rekreativ zon kommer att ligga nära parkens värdefullaste naturobjekt, grankärr, lundar utmed bäckar samt värdefulla vårdbiotoper. Syftet med zonen är att man ska kunna göra utflykter och naturobservationer där. Terrängen är rätt krävande, och leden är till svårighetsgraden normal men ganska kort.	31 ha
	Förväntad besökarmängd år 2020: 15 000 (år 2012: 7 300 besök)		

Potentiella nya naturturism- och rekreationszoner (grundas inte i detta skede, ses över då planen uppdateras)			
Rekreativ zon öster om Viirilä (behövet utreds)	Utflykter, friluftsliv	I rekreationszonen öster om Viirilä skulle gå en förbindelseled från Viirilä till Kalkbrukets naturstig. Leden skulle följa en rutt som fungerar som skidspår på vintern. I zonen ligger en stor del av de skidspårsnätverk som startar från Hanaböle träsk friluftscenrum och längs vilket man kan åka till bl.a. Kervo, Hindsby och Håkansböle idrottspark. Längs skidspårens rutter i zonen går sommartid en ridled. Behovet av denna zon och möjligheterna att verkställa den ses över då planen uppdateras.	291 ha
	Ingen prognos i detta skede		
Fiskträskis rekreativ zon (förvekligandet kräver ändringar i markägoförhållandena)	Utflykter, långvandringar, friluftsliv, naturobservation	Fiskträskis rekreationszon skulle bjuda på möjligheter till mångsidigt friluftsliv och naturobservation. För att man ska kunna grunda friluftstjänster i zonen krävs ändringar i markägoförhållandena. Behovet av denna zon och möjligheterna att verkställa den ses över då planen uppdateras.	64 ha
	Ingen prognos i detta skede		
		Areal sammanlagt ha, andel av planeringsområdet (%)	601 ha (25 %); Det mer omfattande alternativet skulle ha varit 956 ha (40 %).
Privata skyddsområden och andra privatägda områden			
Det är tillåtet att röra sig i rekreationszonerna enligt allemansrätten om inte annat föreskrivs i parkens ordningsstadga. Det är främst terrängcykling och ridning som styrs med ordningsstadgan (se formulär 23).			
Rekreativ zonerna ligger huvudsakligen inom statens områden. Vanda stads privata naturskyddsområde Brännberget öster om Hanaböle träsk utgör dock ett undantag, för dess södra del ingår i en rekreationszon.			

18B Zonindelning: Grundzon

Förklaring	Grundzonen är i förhållande till sin areal ett område med ett litet besökarantal, och syftet är att styrningen av zonens användning uppfyller detta mål. Användningssätt som lämpar sig för zonen är sådana för vilka det låga besökarantalet är ett särskilt värde eller rentav en förutsättning. I styrningen av användningen bör i synnerhet den lokala befolkningens behov att nyttja området tas i beaktande.		
Grundzon	Allmän bestämmelse: Zonen behålls i så naturligt tillstånd som möjligt och besökare styrs inte dit aktivt och där byggs inte ny serviceutrustning. Området kan användas till idkande av naturäringar och för ödemarksartade turisttjänster, såsom guidade utflykter. Det är tillåtet att röra sig på grundzonen enligt allemansrätten.		
Namn	Syfte	Anvisning	Areal
Grundzon	Tryggande av naturlig utveckling, bevarande av naturvärden, naturobservation, friluftsliv i egen regi	Grundzonen och området för försvarsmaktens verksamhet omfattar största delen av planeringsområdet. Det huvudsakliga syftet med zonerna är att trygga naturvärdena och en naturlig utveckling i området. Naturobservation och utflykter i egen regi är tillåtna. I dessa zoner kommer det inte att finnas friluftstjänster. I grundzonerna kan dock placeras förbindelseleder som dock inte har serviceutrustning. Det är tillåtet att röra sig i grundzonen enligt allemansrätten om inte annat föreskrivs i parkens ordningsstadga. Det är främst terrängcykling och ridning som styrs med ordningsstadgan (se formulär 23). Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar i zonindelningen, så att rekreations- och naturturismzonens storlek växte. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.	1 157 ha
Område för försvarsmaktens verksamhet	Försvarsmaktens verksamheter, tryggande av naturlig utveckling, bevarande av naturvärden, naturobservation, friluftsliv i egen regi	Zonen skiljer sig från grundzonen endast så att man vid behov kan förbjuda eller begränsa rätten att färdas i området också på andra grunder än enligt 18 § i naturvårdslagen, dvs. enligt vad som särskilt föreskrivs om begränsning av rätten att färdas med tanke på försvarsmaktens behov. Denna anvisning grundar sig på 4 § i lagen om Sibbo storskogs nationalpark. Än så länge har rätten att röra sig begränsats endast på ett litet område, som har inhägnats av försvarsmakten, och ytterligare begränsningar finns inte i planerna.	295 ha
		Areal sammanlagt ha, andel av planeringsområdet (%)	1 809 ha (75 %), det mindre alternativet skulle ha varit 1 452 ha (60 %)
Privata skyddsområden och andra privatägda områden			
De privata naturskyddsområdena med undantag av södra delen av Brännbergets naturskyddsområde ingår i grundzonen.			

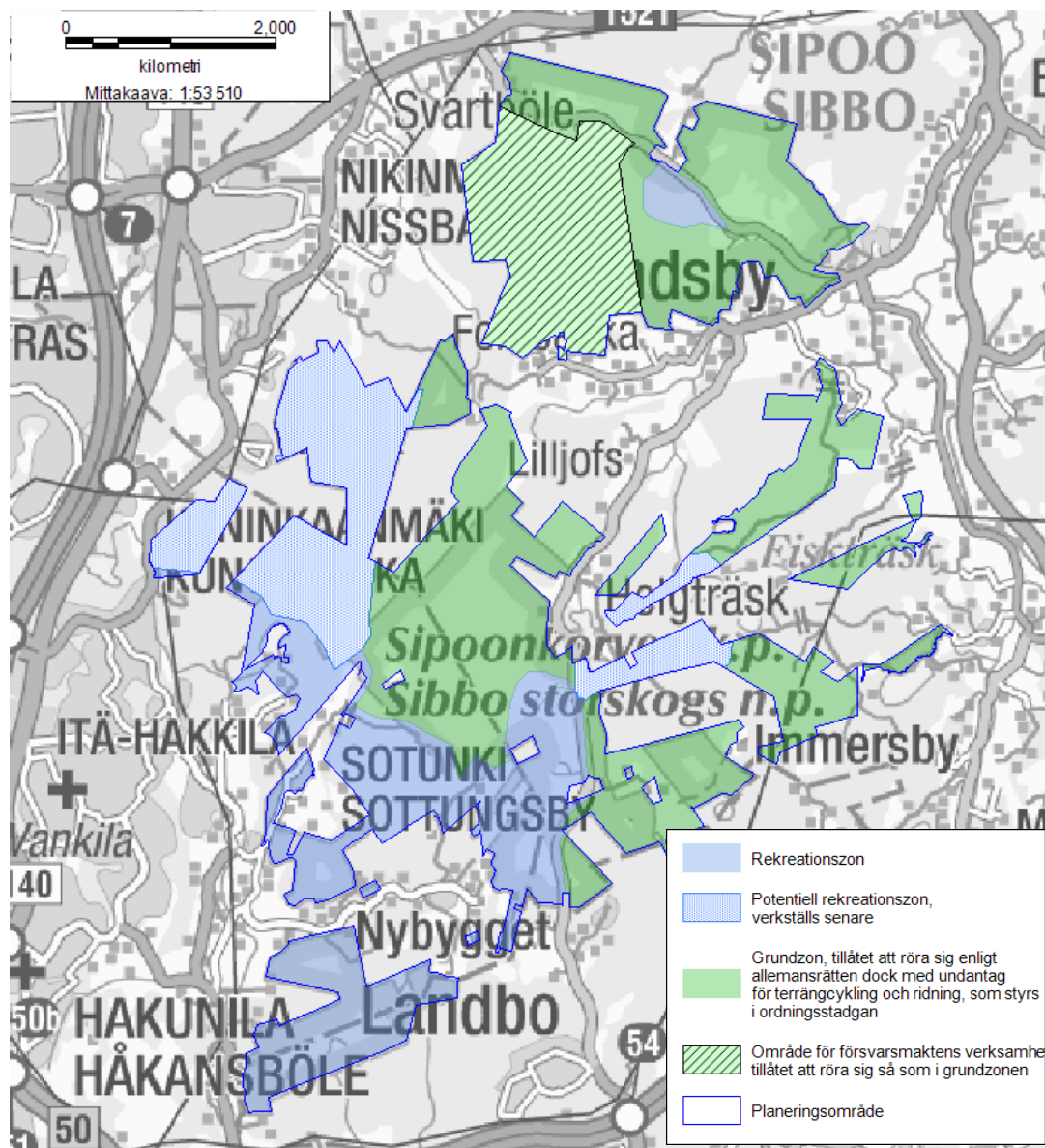


Bild 15. Zonindelningen i planeringsområdet.

Rekreatiionsbruket av naturen koncentreras till rekreatiions- och naturturismzonen, som omfattar 25 % av planeringsområdet. I zonen placeras parkens friluftsleder med tillhörande friluftsanordningar, t.ex. eldplatser. Om vintrarna finns det underhållna skidspår i denna zon.

Huvudparten av planeringsområdet, 75 %, hör till grundzonen eller till området för försvarsmaktens verksamhet. I grundzonen kan placeras också förbindelseleder, som dock inte har serviceutrustning. Som exempel kan nämnas ett skidspår från Hanaböle träsk till Keinukallio.

Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar i zonindelningen, så att rekreatiions- och naturturismzonens storlek växte. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

FÖRVERKLIGANDE

19 Åtgärder för naturskydd och naturvård						
Förklaring	I formuläret preciseras de åtgärder som nämns i måluppställningen så att åtgärderna och deras storleksklass och läge blir tillräckligt noggrant bestämda. En beskrivning av åtgärdernas tekniska genomförande och noggrannare anvisningar ges i åtgärdsplanerna. Naturskyddsåtgärderna inriktas på naturtyper och arter, t.ex. i form av restaurering eller vård av kulturbiotoper.					
Åtgärd	Beskrivning	Areal (ha) eller annan enhet	Åtgärdsplan	Tidigare gjord eller fortlöpande skötsel (ha)	Privata skyddsområden	Prioritering ⁴
Bevarande av naturtillstånd	Det huvudsakliga syftet med nationalparken är att bevara naturtillståndet och trygga den naturliga utvecklingen. I parkens skogar bedrivs inte skogsbruk och trädbeståndet behandlas inte heller på andra sätt om det inte är nödvändigt med tanke på besökarnas säkerhet, underhåll av friluftsleder eller restaurering. Då skogarna i området blir äldre uppstår det död ved, som många sällsynta och hotade arter är beroende av. Skogarna förnyas sig naturligt med tiden. Även den övriga naturen bevaras mestadels som den är. Undantag är restaureringsobjekt och naturvårdsobjekt (se nedan) samt friluftsledernas och friluftsanordningarnas näromgivning.		Behövs inte		<input type="checkbox"/>	
Naturtypsinventering	Naturtyperna i nationalparken kartläggs och uppgifterna förs in i Forststyrelsens geografiska informationssystem. Kartläggningen i fält görs en gång i hela nationalparken, och informationen uppdateras vid behov. Därtill registreras eventuella övriga natur- och artobservationer. Inventeringen genomförs med Natura 2000 naturtypsklassificeringen även utanför Naturaområdena. Om möjligt utreds också förekomsten av naturtyper som klassats som hotade i hotbedömningen av Finlands naturtyper.	525 ha (år 2012; statens marker inventerade före hösten 2013)	Behövs inte		<input type="checkbox"/>	stor

⁴ Skala: liten = genomförs inom 5 år, stor = genomförs senare under planeringsperioden.

<p>Artinventering</p>	<p>Av artgrupperna har man för tillfället mest data om växterna och fåglarna. Från kartläggningar har man även information om insekter, blötdjur och svampar. Man fortsätter med artinventeringen genom att noggrannare utreda moss- och svamparterna. Fågelinventeringar görs för att man ska kunna följa upp bestånden av arter som förekommer i fåtal och som är känsliga för störningar. Öringsstammens tillstånd i Byabäcken ja Ritobäcken följs upp genom elprovfiske, som år 2013 sköttes av Föreningen vatten- och luftvård för Östra Nyland och Borgå å i samarbete med Forststyrelsen. I mån av möjlighet utreds också övriga arter i de rinnande vattnen, såsom olika insekter och vattenmossor.</p> <p>Artinventeringarna grundar sig delvis även på forskning som görs inom forskningsprojekt eller som frivilligarbete. Forststyrelsen beviljar enligt naturvårdslagen tillstånd för forskning i nationalparken.</p>		Behövs inte		<input type="checkbox"/>	
-----------------------	--	--	-------------	--	--------------------------	--

Restaurering	<p>För de nya områden som införlivas med parken utarbetas vid behov restaureringsplaner utgående från naturinventeringar. Det är skogar och myrar som restaureras.</p> <p>Syftet med restaurering av skogar är att få trädbeståndet artrikare och dess struktur mångsidigare och på det sättet förbättra skogsarternas livsförhållanden. Metoder som används är bränning, ökning av mängden död ved, röjning av små gläntor samt bränning och röjning av gran. Åtgärdernas verkningar uppföljs och åtgärderna upprepas vid behov.</p> <p>Syftet med restaurering av myrar är att återställa den naturliga vattenhushållningen. Metoder är tilltäppning av diken och uppdämning. Träd som vuxit upp efter dikningen kan avlägsnas om avsikten är att restaurera en öppen myr.</p> <p>Restaurering görs i första hand maskinellt, beroende på situationen. Arbetet planeras så att de temporära skadorna på terrängen och olägenheterna för naturen och landskapet blir så små som möjligt och så att det inte uppstår olägenheter för fastigheterna intill och deras bruk. Enligt Forststyrelsens anvisningar kommer man att avhålla sig från att producera grov död granved (diameter > 10 cm) mer än högst 10 m³/ha för att förhindra insektskadorna.</p> <p>Vid planeringen av en restaurering tar man i beaktande även rekreationsbruket och den övriga användningen av parken. Restaureringsområdet kan temporärt ha en inverkan på t.ex. stigar men då arbetet är över kan man åter röra sig som vanligt på området.</p> <p>Om kommande restaureringar informeras på nationalparkens webbsidor och med skyltar i terrängen, och till grannfastigheternas ägare sänds ett meddelande om arbetet. Restaureringsplanerna behandlas också av samarbetsgruppen och vid behov vid sammanträden med övriga intressentgrupper.</p> <p>Vid restaurering tar man i beaktande de arter som förekommer på restaureringsområdet och i synnerhet de hotade arterna och direktivarterna. En restaurering kan medföra kortvariga olägenheter, men verkningarna är små.</p>		Utarbetas	87,1	<input type="checkbox"/>	
--------------	---	--	-----------	------	--------------------------	--

<p>Naturvård och landskapsvård</p>	<p>Naturvård och landskapsvård i nationalparken koncentreras huvudsakligen till Byabäckendalens landskap och värdbiotoper, som har en egen skötselplan (Kanerva 2003). Skötselåtgärder enligt denna plan utförs regelbundet.</p> <p>Syftet med landskapsvård är att bevara Byabäckendalens landskap som vackra, öppna och mångsidiga åkerlandskap och traditionella landskap. Viktiga landskapelement är områdena utmed bäcken med sina varierande buskar och träd, öppna åkrar och betesmarker samt åkrarnas och skogarnas kantzoner. I dalen går en bygdeväg. Vid behov kan man göra landskapet ännu öppnare genom att röja bort t.ex. buskar och underväxt.</p> <p>Genom att odla åkrar och genom slätter och bete kan man bevara och förbättra förhållandena för de traditionella kulturpåverkade naturtyperna och de arter som är beroende av dessa. En del av betesmarkerna är öppna ängar, andra skogsbeten. Forststyrelsen och lantbruksföretagare kommer överens om bruket av åkrar och betesmarker, och företagen ansvarar för odlingen samt betesdjurens skötsel. Miljöstödet för jordbruket är en mycket viktig metod inom naturvården.</p> <p>Naturvård genomförs inte endast i Byabäckendalen utan vid behov också på andra till ytan små områden, såsom lundar. Syftet med vård av lundar är att man förbättrar livsförhållandena för de ljuskrävande lundväxterna bl.a. genom att avlägsna granar. På tjädrars lekplatser kan man göra småskalig röjning för att förebygga igenväxning.</p> <p>Vid naturvård tar man i beaktande de arter som förekommer på området och i synnerhet de hotade arterna och direktivarterna. Naturvårdsåtgärderna kan medföra kortvariga olägenheter, men verkningarna är små.</p> <p>Naturvårdsplanerna uppdateras och nya planer utarbetas vid behov.</p>		<p>Färdig, verkstäl-landet fortsätter och vid behov uppdateras eller utarbetas nya</p>	<p>125,1</p>	<p><input type="checkbox"/></p>	
------------------------------------	---	--	--	--------------	---------------------------------	--

<p>Artvård</p>	<p>Vård av arter utförs vid behov utgående från artinventeringar och -uppföljningar. Vid behov utarbetas skötselplaner. Vid artvård koncentrerar man sig främst på att förbättra livsförhållandena för hotade arter och på att bekämpa främmande arter.</p> <p>Man kan förhindra att främmande växtarter sprider sig till parken genom informationsförmedling. Främmande arter som redan brett ut sig till parken, såsom lupin, kan man bekämpa genom att rensa bort dem eller vid behov med kemiska bekämpningsmedel. Bekämpningen av främmande små rovdjur, främst mårhund, sker genom fångst, som det enligt naturvårdslagen beviljas undantagslov för. Vid behov kan Forststyrelsen enligt naturvårdslagens 15 § bevilja undantagslov för fångst av mink eller räva. Forststyrelsen kan också sköta fångsten. Se formulär 22.</p>		<p>Utarbetas vid behov</p>		<input type="checkbox"/>	
<p>Uppföljning</p>	<p>Forststyrelsen följer regelbundet upp tillståndet för naturtyperna och bestånden för olika arter i parken, i synnerhet arter som klassas som hotade samt arterna i habitatdirektivet och fågeldirektivet. Forststyrelsen och andra aktörer följer tillsammans genom elprovfisk med öringsstammarnas tillstånd i de rinnande vattnen.</p> <p>Man följer också upp slitaget av terrängen och växtligheten. Utgående från uppföljningen beslutar man vid behov om t.ex. vårdåtgärder för arterna eller frågor som gäller styrningen av användningen av nationalparken (t.ex. hur friluftsleder dras). Eftersom besökantalet växer bör man fästa särskild uppmärksamhet vid uppföljningen av slitaget och olika störningar.</p>		<p>Behövs inte</p>		<input type="checkbox"/>	
<p>Lisätietoja</p>						
<p>Restaurerings- och naturvårdsuppgifterna i privata naturskyddsområden håller huvudsakligen på att övergå till Forststyrelsen. Forststyrelsen underhandlar och kommer överens fall för fall om restaurering, naturvård och artvård i de privata naturskyddsområdena med markägaren i fråga.</p>						

20 Åtgärder inom skydd av kulturarvet

Förklaring I formuläret preciseras de åtgärder som nämns i måluppställningen så att åtgärdernas typ, storleksklass och läge blir tillräckligt noggrant bestämda. En beskrivning av åtgärdernas tekniska genomförande och noggrannare anvisningar ges i åtgärdsplanerna. Åtgärder inom skyddet av kulturarvet är iståndsättning och vård som ansluter sig till byggnadsarvet, landskapet och arkeologiska objekt.

Kulturarvsinventering Görs inte Gjord Uppdateras Kompletteras År 2020

Byggnadsarvet

Åtgärd	Prioritet ⁵	Objekt som ska iståndsätts eller vårdas	Klassificering	st.	På annat än statens område	Åtgärdsplan

Landskapsbedömning

Privata skyddsområden

Det finns inga byggnadsarvsobjekt på de privata skyddsområdena.

Tilläggsuppgifter

Det finns inga egentliga byggnadsarvsobjekt i nationalparken med undantag av Bergströms torp. Torpet och dess uthus är privatägda. Om ägaren inte flyttar bort byggnaderna från parken försöker man finna användning för torpet som en del av tjänsterna i parken. Byggnaderna behandlas noggrannare i formulär 25.

Arkeologiska objekt

Åtgärd	Prioritet ⁶	Objekt som ska vårdas	Klassificering	st.	Åtgärdsplan
Skötsel av arkeologiskt objekt	liten	Utveckling av vägledning och skyltning vid Sottungsby - Håkansböle kalkbrott	Vägledningen vid och skötseln av Sottungsby – Håkansböle kalkbrott, dvs. Kalkbruket, kan utvecklas bl.a. genom Ad-opt-A-Monument-verksamhet. Brottet kan iståndsättas till en sevärdhet i anslutning till Kalkbrännarens stig.		Utarbetas
Inventering: arkeologiska objekt	stor	Komplettering av den år 2007 gjorda kulturarvsinventeringen	Planeringsrådets kulturarvsinventering bör kompletteras speciellt i situationer då man planerar genomföra åtgärder på området som kan utgöra ett hot mot fornlämningar.		Behövs inte

Landskapsbedömning

Privata skyddsområden

Kulturarvsinventeringen ska kompletteras vad gäller de privata naturskyddsområdena om man planerar genomföra åtgärder på området som kan utgöra ett hot mot fornlämningar.

Tilläggsuppgifter

Institutionen för kulturforskning (läroämne arkeologi) vid Helsingfors universitet ansvarade för kulturarvsinventeringen i Sibbo storskog. Samarbetet fortsätter.

Övriga åtgärder

Högberget är ett traditionellt utsiktsställe, där Forststyrelsen planerar att bygga en utsiktsplattform (se formlär 21B). Då serviceutrustningen uppförs tar man i beaktande landskapsvärdena. Vid behov kan man göra småskaliga landskapsvårdsåtgärder. Även vård av traditionella landskap ingår i vården av kulturarvet. Se närmare formulär 19.

⁵ asteikko: suuri = toteutetaan 5 vuoden kuluessa, pieni = toteutetaan myöhemmin suunnitelmakaudella.

⁶ asteikko: suuri = toteutetaan 5 vuoden kuluessa, pieni = toteutetaan myöhemmin suunnitelmakaudella.

21A Naturens rekreationsbruk: åtgärder inom friluftsliv och naturturism

Förklaring	I formuläret preciseras de åtgärder som bestämts vid måluppställningen och berör naturens rekreationsbruk (främst friluftsliv och naturturism) så att åtgärderna och deras storleksklass och läge blir tillräckligt noggrant bestämda. En beskrivning av åtgärdernas tekniska genomförande och noggrannare anvisningar ges i åtgärdsplanerna.							
Nuvarande antal besök	År	Beskrivning av efterfrågan (nuläget)						
95 000	2012	Inrättandet av nationalparken år 2011 ledde till att besökarantalet ökade kraftigt och det fortsatte att öka år 2012 även om i något lugnare takt. Huvudparten av Sibbo storskogs besökare består av människor från huvudstadsregionen som kommer till området för en dagsutflykt och av invånare i parkens närhet, för vilka nationalparken är ett dagligt friluftsmål. Merparten av ökningen i besökarantalet år 2012 berodde dock på de stora orienteringstävlingar (Finnspring och Jukolakavlen) som ordnades i Sibbo storskog och vars sammanlagda deltagarmängd uppgick till ca 20 000 personer.						
Prognos för antal besök	År	Beskrivning av efterfrågan (mål)						
200 000	2025	<p>Besökarantalet i nationalparken ökar dels för att parken blir bättre känd, dels för att bebyggelsen nära parken växer även i framtiden. Vad gäller utvecklingen av parken och utbudet av tjänster förbereder man sig för att besökarantalet kommer att fördubblas på ca 10 år.</p> <p>Om Östersundom byggs ut enligt den kommande generalplanen, kommer parkens besökarantal att öka mycket kraftigt även efter år 2025, då bostadsområdena i Östersundom börjar vara färdiga. Då bebyggelsen blir tätare ökar efterfrågan på områden för närrekreation, vilket kommer att synas även i den närliggande nationalparken. Det för 19 000 invånare dimensionerade Histaområdet alldeles intill Noux nationalpark kommer sannolikt att leda till att den årliga besökarmängden i Noux nationalpark ökar med ca 300 000. Om det för 65 000 invånare planerade Östersundom har ungefär samma verkan, kommer besökarantalet i Sibbo storskogs nationalpark att öka med rentav 900 000.</p> <p>För att kunna behärska närrekreationstrycket är det viktigt att man vid planläggningen markerar ut tillräckligt med rekreationsområden i närheten av bebyggelsen, utanför nationalparken. Då kunde huvudparten av rekreationen styras till rekreationsområdena, vilket skulle minska besökartrycket på nationalparken och hoten mot parkens naturvärden.</p> <p>Friluftslivet i Sibbo storskogs nationalpark skiljer sig till sin natur från det i de flesta andra nationalparker, som ligger på längre avstånd från bebyggelse och i vilka folk rör sig huvudsakligen längs byggda, markerade leder. Dagligt friluftsliv och vardagsmotion spelar en stor roll i Sibbo storskog. Detta utgör en utmaning för styrningen av användningen av parken samt utbudet av tjänster, för i synnerhet invånare från närområdena känner till området väl och kommer att röra sig i parken även utanför det kommande lednätverket. Vid ledplaneringen har man samlat in rikligt med information om tidigare planer, användningen av de nuvarande stigarna och besökarnas önskemål, så att lednätverket kunde locka besökare och utgöra en välfungerande helhet, som merparten av besökarna skulle utnyttja.</p>						
Naturturismplan		År		År		År	Tilläggsuppgifter	
Görs inte	<input type="checkbox"/>	Gjord	<input type="checkbox"/>	Görs	<input checked="" type="checkbox"/>	Uppdateras	2016	Naturturismen i Sibbo storskogs nationalpark planeras som en del av det gröna bältet.

Informationsplan								
Görs inte	<input type="checkbox"/>	Gjord	<input type="checkbox"/>	Görs	<input checked="" type="checkbox"/>	Uppdateras	2015	För skyltar och vägledningsmaterial utarbetas en noggrannare plan, enligt vilken skyltarna och infotavlorna tas fram. I planen tar man i beaktande även leder utanför nationalparken och hur dessa ska förenas med lednätverket i nationalparken. Därtill behandlas i planen också naturfostran och hur naturskolverksamheten ska utvecklas.
Åtgärd				Beskrivning				
Styrning av användningen (i nationalparken) och zonindelning (hela planeringsområdet)				<p>Användningen av nationalparken består huvudsakligen av rekreativ bruk av olika slag, bl.a. utflykter, friluftsliv, ridning, orientering och terrängcykling. Även jakt och fiske räknas till rekreativ bruket. Frågor i anslutning till jakt och fiske behandlas noggrannare i planens delar om jakt och fiske. Här avses med styrning av användningen styrningen av all användning och verksamhet i nationalparken och framför allt styrningen av olika former av rekreativ bruk.</p>				
				<p>Styrning av användningen och zonindelning är de viktigaste metoderna vid sammanjämkningen av olika mål och behov vad gäller nationalparken. Genom att styra mänsklig verksamhet till områden i parken med tålig natur och genom att skydda de känsligaste områdena, t.ex. genom bygge av leder, kan man förebygga skador som beror på rekreativ bruket, exempelvis slitage av terrängen och växtligheten samt störning av djuren.</p>				
				<p>Zonindelningen går ut på att nationalparken indelas i delområden, zoner, enligt målen för användningen. Zonindelningen behandlas mer utgående i formulären 18A och 18 B.</p>				
				<p>Centrala metoder vid styrningen av användningen samt planeringen och placeringen av friluftsleder och -anläggningar på områden där naturen klarar av användningen. Lednätverket och dess tjänster ska vara högklassiga och lockande. Erfarenheter från andra nationalparker visar att 90 % av besökarna rör sig i parkerna längs byggda, markerade leder. Att rekreativ bruket koncentreras till byggda, markerade leder förebygger effektivt slitage av naturen och störning av djuren. För besökarna är nyttjandet av lednätverket ett enkelt och tryggt sätt att röra sig i naturen.</p>				
				<p>Friluftsmänniskorna styrs till parken huvudsakligen via "huvudportarna". Av de nuvarande startpunkterna kommer man att omvandla Hanaböle träsks område till en port, och en ny port byggs i Bakunkärr-Degermossaområdet (i fortsättningen Knutersvägens port) intill Knutersvägen norr om Landbo. Vägskyltar kommer att visa vägen till dessa områden och där byggs också parkeringsplatser, leders startpunkter samt högklassiga infotavlor och skyltar. Hanaböle träsk kan nås redan idag med kollektivtrafik, och man försöker få en kollektivtrafikförbindelse också till Knutersvägens port (mer ingående i formulär 23).</p>				
<p>Användningen kan styras också med hjälp av ordningsstadgan, i vilken man vid behov kan föra in bestämmelser om rörelsebegränsningar för besökarna samt andra anvisningar. Ordningsstadgan behandlas noggrannare nedan i formulär 24. Utkastet till en ordningsstadga för nationalparken finns i bilaga 4.</p>								
<p>Kommunernas åtgärder för att styra all dagligt friluftsliv och motionering spelar en mycket stor roll vid minskningen av användningstrycket på nationalparken och möjliggörandet av all dagligt friluftsliv. Forststyrelsen samarbetar med kommunerna för att kanalisera rekreationstrycket och efterfrågan på rekreation. Kommunerna ansvarar för planeringen och verkställandet av lederna utanför nationalparken.</p>								

Naturforstran och kundtjänsten	<p>Nationalparken har en stor potential som område för naturfostran, eftersom den är lätt att nå och det finns ett stort antal läroanstalter i de närliggande områdena. Forststyrelsen utvecklar naturfostran inom ramen för naturskolan vid Finlands naturcentrum Haltia i samarbete med lokala aktörer, såsom Vanda Naturskola och olika naturorganisationer. Även jaktföreningarna idkar naturfostran.</p> <p>Material som behövs för naturfostran kan utarbetas i samarbete med andra aktörer, t.ex. inom utvecklingsprojekt. Välfungerande koncept, t.ex. naturstigsmaterial, evenemang och undervisningsinnehåll, utnyttjas och utvecklas vidare.</p> <p>För naturundervisning kan beviljas undantag från nationalparkens fridlysningsbestämmelser enligt naturvårdslagens 15 §. Forststyrelsen beviljar dessa undantagslov.</p> <p>Forststyrelsen har inte guidning i Sibbo storskog. Kundtjänsten vid Finlands naturcentrum Haltia svarar däremot på folks frågor om Sibbo storskog. Forststyrelsen har inte planer på att bygga ett naturum i Sibbo storskog, men till huvudportarna kan man planera vägledningstjänster utgående från olika verksamhetsmodeller exempelvis i samarbete med kommuner eller turistföretag.</p>
Samarbete inom naturturism	<p>Forststyrelsen ingår samarbetsavtal med naturturistföretagare som har verksamhet i nationalparken. Samarbetsföretagen binder sig att följa Forststyrelsens Principer för hållbar naturturism, så att de tar i beaktande natur- och kulturarvsvärdena i sin verksamhet i parken. I och med samarbetsavtalen lyfts företagens tjänster fram bl.a. på nationalparkens webbsidor och i vägledningmaterialet.</p> <p>Företagarna ansvarar huvudsakligen för framtagningen av naturturismprodukterna, Forststyrelsen erbjuder som förvaltare av nationalparken företagen områden de kan använda i sin verksamhet.</p> <p>Naturturistföretagarna kan få använda en eller flera särskilda stödpunkter (skärmskydd, stuga mm.) för sin verksamhet i nationalparken. Denna plats har inte ännu utsetts utan den planeras skilt för sig.</p>
Samarbete med intressentgrupper	<p>Vid styrningen av rekreationsbruket är samarbetet med dem som ansvarar för underhåll av omgivande områden och leder speciellt viktigt. I nationalparken finns bl.a. ett nätverk av skidspår, som står i förbindelse med spår utanför parken, och även nätverket av sommarleder ska byggas på motsvarande sätt. Forststyrelsen samarbetar med de myndigheter i kommunerna som ansvarar för friluftss- och motionslederna samt med de föreningar som underhåller leder. Viktiga planer är byggandet av leder från Hanaböle träskis friluftscenrum och Håkansböle idrottspark till nationalparken. Vanda stad ansvarar för dessa projekt.</p>
Kommunikation	<p>Forststyrelsens huvudsakliga kanal för informations spridning är nationalparkens webbsidor (www.utinaturen.fi/sibbostorskog). Information om nationalparken finns också i de sociala medierna. Syftet med informationsförmedlingen är att främja parkens naturskyddsmål, rekreationsbruket och naturfostran. En viktig del av kommunikationen är det informationsbyte som sker med intressentgrupperna, det behandlas noggrannare i formulär 24.</p>

21B Naturens rekreatjonsbruk: serviceutrustning

Förklaring I formuläret "serviceutrustning" behandlas byggnader (t.ex. öde- och reserveringsstugor), anläggningar (t.ex. skärmskydd och kåtor) och leder. Syftet med formuläret är att precisera de åtgärder som nämns i måluppställningen så att åtgärderna och deras storleksklass och läge blir tillräckligt noggrant bestämda.

Åtgärd	Beskrivning	Prioritering ⁷	Åtgärdsplan
Byggnad och underhåll av serviceutrustning	I nationalparken finns än så länge mycket få byggda leder eller annan serviceutrustning för friluftsliv. Forststyrelsen ansvarar för byggande och underhåll av leder och anläggningar i parken.		
	Hanaböle träsks friluftscentrum samt den nya porten, Knutersvägens port, kommer att bilda huvudportarna till parken. Vanda stad ansvarar för bygget av porten vid Hanaböle träsks friluftscentrum. Vid portarna byggs eller utvidgas parkeringsplatser, uppförs infotavlor och skyltar och placeras markerade leders startpunkter. I ledplaneringen tar man i beaktande att det intill portarna behövs korta rundringor men också förbindelser för längre utflykter i parken. Håkansböle idrottspark fungerar om vintrarna som en port för skidåkare. Mindre parkeringsplatser finns vid Källängen (bevaras som nu), Byabäcken (utvidgas), Bakunkärr (bevaras som nu eller iståndsätts eventuellt senare om det visar sig nödvändigt då Fiskträskområdets leder byggs), Flatbergsvägen (utvidgas) samt Sottungsby (ny, Vanda stads fastighet). Om rekreatjons- och naturturismzonen utvidgas åt Viirilähället bör man bygga en parkeringsplats där i ett senare stadium, men än så länge finns det ingen parkeringsplats i Viirilä för nationalparken.	1 (stor)	Blir klar 2020
	Naturstigen Ponus traditionspost i parkens norra del är i dåligt skick och en del av vägledningmaterialet har försvunnit eller föråldrats. Stigen kommer att iståndsättas till en friluftsled och får ett nytt namn, Byabäckens stig. Leden kommer att följa ungefär den nuvarande rutten, men för den sträcka som går längs Västervägen söks en ny rutt både norr och söder om Västervägen. Då en ny rutt stakas ut tar man i beaktande de värdefulla naturobjekten i området och bruket av åkrarna och betesmarkerna. Iståndsättningen går ut på att stigen får grusbeläggning och nödvändiga konstruktioner, såsom trappor i terrängen och spänger. Iståndsättningen görs utgående från en skild åtgärdsplan. Det finns en eldplats och ett tälningsområde intill stigen och bägge ska bevaras. Placeringen kanske ändras så att de bättre svarar på besökarnas behov. Bergströms torp finns i närheten av stigen men det behandlas nedan i formulär 25.	1 (stor)	Blir klar 2015
Underhållet av Kalkbrukets naturstig övergick från Helsingfors stad till Forststyrelsen i början av år 2012. Stigen är i dåligt skick, och i SoftGis-enkäten 2012 om utvecklingen av Sibbo storskog fick man in mycket respons om stigens dåliga tillstånd. Stigen iståndsätts till en friluftsled och får ett nytt namn, Kalkbrännarens stig. Leden kommer att följa ungefär den nuvarande rutten. Stigen till Kalkbrännarens stig från Flatbergsvägens parkeringsplats förses med skyltar, likaså förbindelselederna från Hanaböle träsk och från Knutersvägens port. Iståndsättningen går ut på att stigen får grusbeläggning och nödvändiga konstruktioner, såsom trappor i terrängen och spänger. Iståndsättningen	1 (stor)	Blir klar 2015	

⁷ asteikko: suuri = toteutetaan 5 vuoden kuluessa, pieni = toteutetaan myöhemmin suunnitelmakaudella.

	<p>görs utgående från en skild åtgärdsplan. Det finns ett skärmskydd intill stigen, och det ska bevaras. Vedboden byggs om och blir större. På Högberget, som är ett traditionellt landskapsobjekt, byggs en utsiktsplattform.</p> <p>Storträsk's stig från Flatbergsvägens parkeringsplats till Storträsk och vidare runt träsket används flitigt redan nu. Leden är i mycket dåligt skick och terrängen sliten. Istandsättningen går ut på att stigen får grusbeläggning och nödvändiga konstruktioner, såsom trappor i terrängen och spänger. Istandsättningen görs utgående från en skild åtgärdsplan. För den sträcka av leden som går över privat mark ingås ett avtal eller görs upp om köp med markägaren. Det finns en eldplats i södra ändan av Storträsk, och den fiskevårdsförening som hyrde träsket ansvarade för underhållet av eldplatsen. Eldplatsen övergår i Forststyrelsens besittning och Forststyrelsen ansvarar i fortsättningen för dess ombyggnad och underhåll. På platsen kan också byggas ett kokskjul. I nästa stadium byggs motsvarande tjänster också på Gumböle träsk's strand.</p> <p>Efter ovan nämnda objekt i stadium 1 byggs förbindelselederna från Knutersvägens port till Kalkbrännarens stig och från Hanaböle träsk's friluftscentrum till Bisaträsk och vidare till Kalkbrännarens stig. Utmed leden från Bakunkärr kan man bygga en eldplats eller ett kokskjul. På Bisaträsk's strand byggs också en eldplats eller ett kokskjul. Byggandet av lederna inleds åren 2015–2016.</p>	2 (måttlig)	Blir klar 2016-2018 (Storträsk) senare (Gumböleträsk)
	<p>I ett senare stadium kan eventuellt en förbindelseled från Viirilä till parken och Fiskträsk's led verkställas, om området övergår i sin helhet i Forststyrelsens besittning. Viiriläleden skulle följa en redan existerande stig. Fiskträsk's led finns också redan som en stig som är ställvis markerad i terrängen, men leden bör delvis dras på nytt på grund av närliggande bebyggelse. Om området med denna led införlivas med nationalparken, görs leden delvis om till en rundslinga och på Fiskträsk's strand byggs ett skärmskydd och en eldplats eller möjligen ett kokskjul. Om nationalparken inte utvidgas, föreslår Forststyrelsen att man ser över de leder man träffat avtal om innan parken grundades och eventuellt avstår från byggandet av lederna i fråga. Verkställandet av objekten i stadium 3 inleds tidigast år 2023.</p> <p>I planen presenteras också behovet av förbindelseleder bl.a. från Östersundom söder om parken till parken. Beslut om hur dessa leder kommer att dras tas senare. Utanför parken styrs placeringen av leder genom planläggning. En eventuell förbindelseled vore också leden Keinukallio-Hanaböle träsk som skulle följa det nuvarande förbindelseskidspåret.</p> <p>Ridning styrs med ordningsstadgan till för ändamålet anvisade leder, som följer gamla vägstråk i parken och leder som används redan nu. I Vanda följer lederna generalplanens linjedragningar. I Sibbo utvecklas ridlederna som en helhet av kommunen, och ridlederna i nationalparken ingår i denna helhet.</p> <p>I nationalparken följs principerna för skräpfritt friluftsliv och där förekommer ingen avfallshantering.</p> <p>Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar och tillägg i rutterna. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.</p>	3 (liten)	Blir klar som tidigast 2025

<p>Utarbetning och upprätthållande av vägledningmaterial</p>	<p>Man började förnya skyltar och infotavlor i nationalparken år 2012. Vid ledernas startpunkter på parkeringsplatserna har man uppfört infotavlor med kartor. För vägledningen i terrängen, dvs. vägvisarna och skyltarna utmed lederna, utarbetas en noggrannare åtgärdsplan. Infotavlorna och skyltarna uppförs i samband med byggandet av lederna.</p> <p>Vid sidan av eller i stället för traditionella naturstigar kan man verkställa naturstigar genom att producera exempelvis innehåll som anknyter till ett visst tema som folk kan ladda ner t.ex. på sin mobilapparat. Sådana här "innehållsnaturstigar" finns i planerna för stigarna med teman som restaurering och naturvård samt viltets livsmiljöer. Verkställandet av dessa stigar förutsätter inte nödvändigtvis byggda leder eller andra anläggningar i terrängen men i mån av möjlighet kan man använda naturstigsmaterial på leder som redan existerar eller som kommer att byggas.</p> <p>Nationalparkens viktigaste kanal för informationsspridning är webbsidorna på adressen www.utinaturen.fi/sibbostorskog. Kartor hittar man på nättjänsten www.utflyktskarta.fi.</p>	<p>1 (stor)</p>	<p>Utarbetas</p>
<p>Privata skyddsområden och andra privatägda områden</p>			
<p>Lederna i Sibbo storskog går inte över privata naturskyddsområden med undantag av det privata naturskyddsområdet Brännberget. Brännberget ägs av Vanda stad och det korsas av både en friluftsled och ett skidspår. Antingen kommuner eller föreningar (t.ex. idrottsföreningar) ansvarar för förvaltningen och underhållet av lederna utanför nationalparken.</p>			
<p>Tilläggsuppgifter</p>			
<p>För servicen och underhållet av nationalparken behövs en stödpunkt, som kan vara en temporär konstruktion (container, barack eller dyl.) eller en fast byggnad. Beslut om servicestödpunkten och genomförandet av underhållet av nationalparken fattas senare.</p>			
<p>Sammandrag</p>			
<p>Sibbo storskogs nationalpark utvecklas huvudsakligen som ett mål för dagsutflykter, och friluftslederna och -tjänsterna byggs med tanke på dagsbesökarna. Längre utflykter är dock möjliga, delvis i egen regi utanför lederna. Lednätverket byggs utgående från de nuvarande stigarna på området, man behöver inte röja just alla nya rutter i detta skede. Leder och anläggningar byggs i etapper. I parken byggs 2 huvudportar, Hanaböle träsk's friluftscentrum och Knutersvägens port. Intill portarna placeras parkeringsplatser och leders startpunkter, och portarna kan nås med kollektivtrafik. Tanken är att största delen av besökarna kommer till parken via portarna. Invånare och friluftsmänniskor i närområdena kommer till parken delvis också längs andra rutter. Lederna förses med skyltar och infotavlor. Forststyrelsen har inte guider på plats i Sibbo storskog, men kundtjänsten vid Finlands naturcentrum Haltia svarar på folks frågor om Sibbo storskog. Vägledningstjänster kan verkställas också i samarbete med kommuner eller turistföretag.</p>			

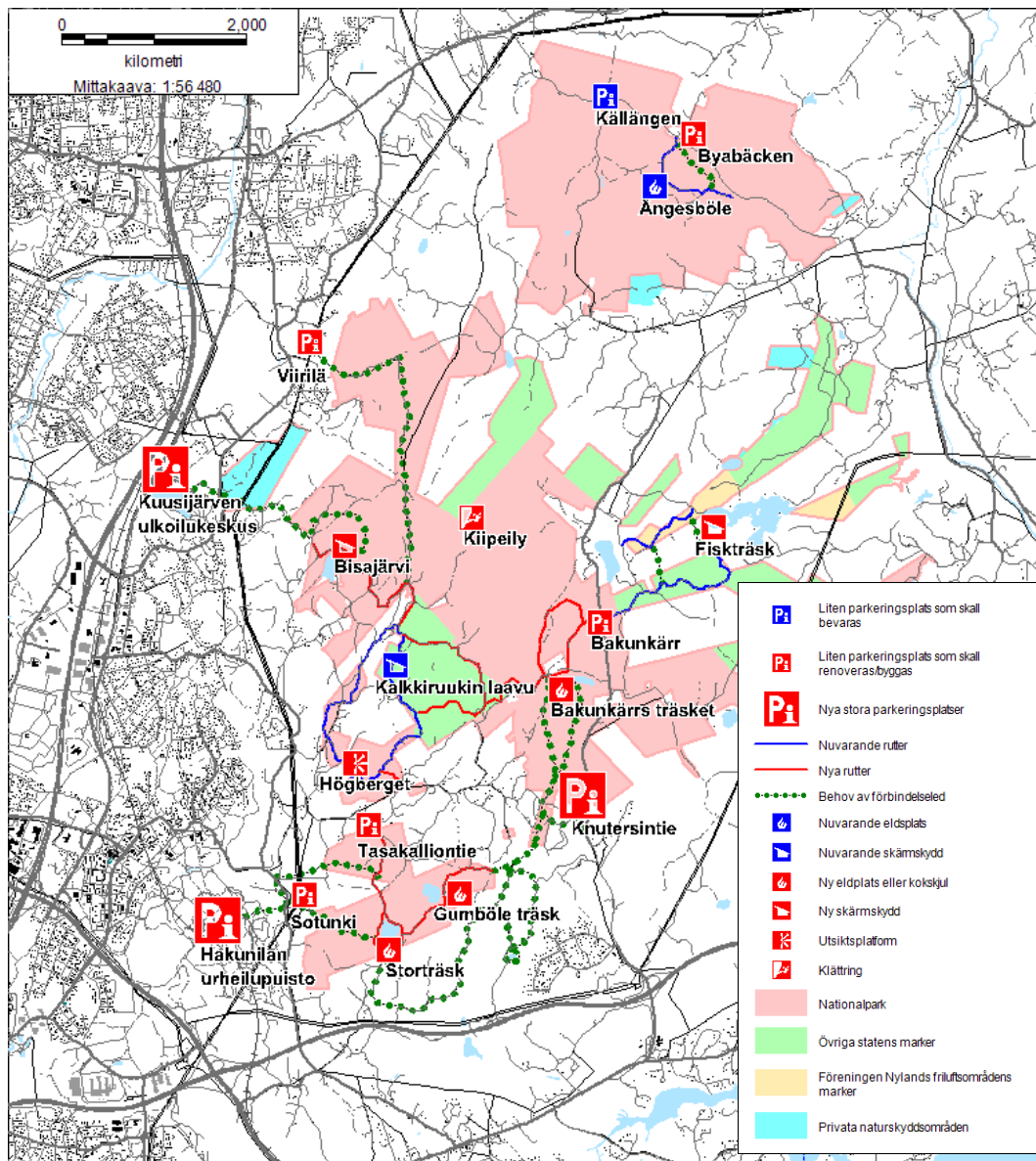


Bild 16. Nuvarande och planerad serviceutrustning i Sibbo storskogs nationalpark samt förbindelseleder ut från parken. På bilden sommarlederna.

Friluftslederna är koncentrerade till mellersta och södra delen av nationalparken. I det första stadiet istandsätts Byabäckens led samt byggs Storträskets led, följande i turen står Kalkbrännarens stig (Kalkbrukets naturstig) och förbindelselederna dit från de kommande portarna vid Hanaböle träskets friluftsentrum och Knutersvägen. I ett senare stadium förverkligas eventuellt leden från Viirilä till parken samt lederna i Fiskträsk-området, om detta område införlivas med parken.

Forststyrelsen kompletterade skötsel- och användningsplanen år 2019 och föreslog preciseringar och tillägg i rutterna. Förändringarna är beskrivna i bilaga 6.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttokeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

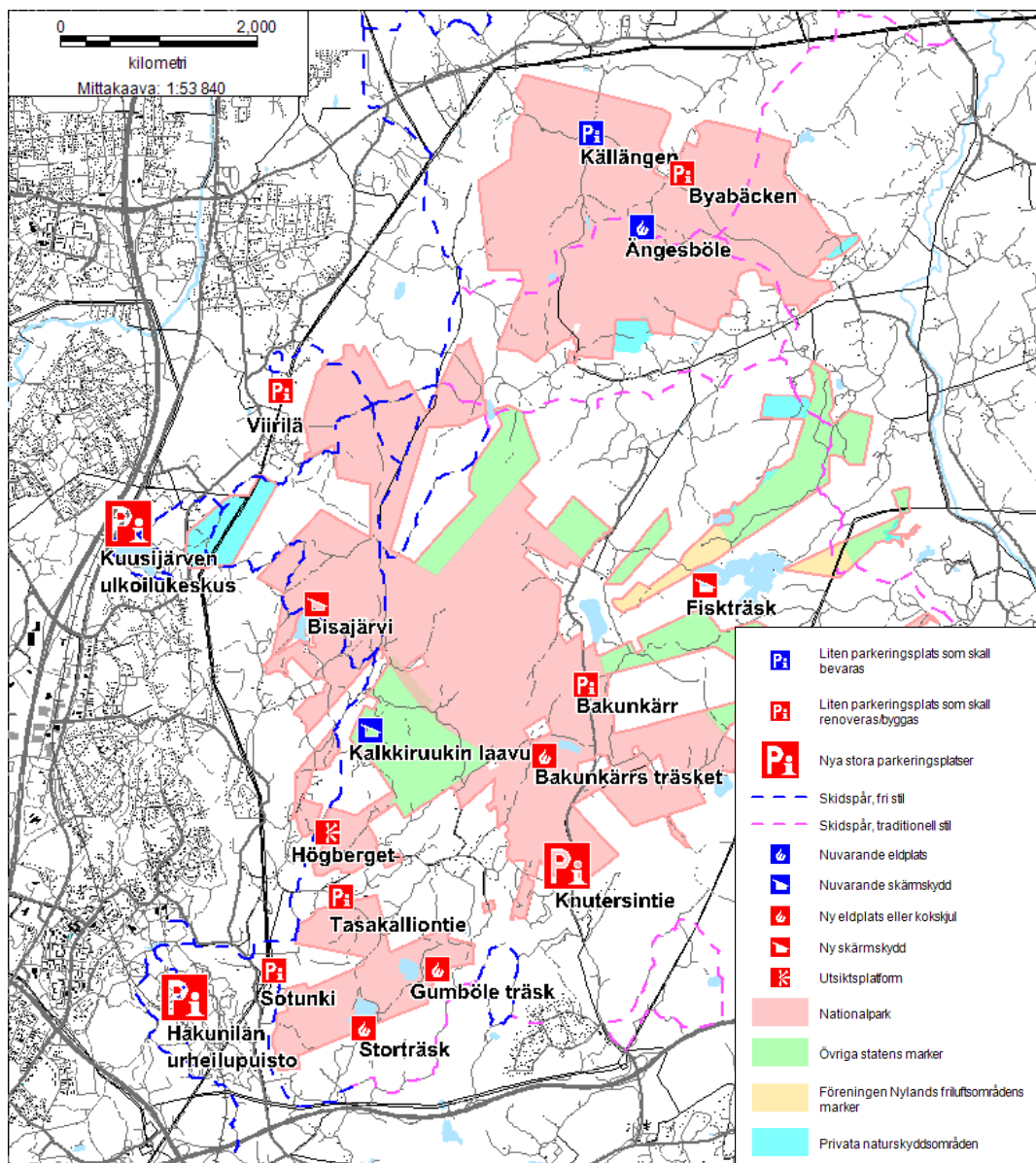


Bild 17. Nuvarande och planerad serviceutrustning och skidspår i Sibbo storskogs nationalpark.

I nationalparken finns det skidspår som ingår i ett omfattande nätverk av skidspår i Helsingfors, i Håkansböle och Hanaböle träsk i Vanda, i Sibbo och i Kervo. Det finns skidspår både för traditionell och fri stil i parken. Kommunerna och lokala idrottsföreningar ansvarar för underhållet av skidspåren. Skidspårens mer exakta läge kan ändras vid behov, i synnerhet i områdets södra del, då kartläggningen och bygandet framskrider.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

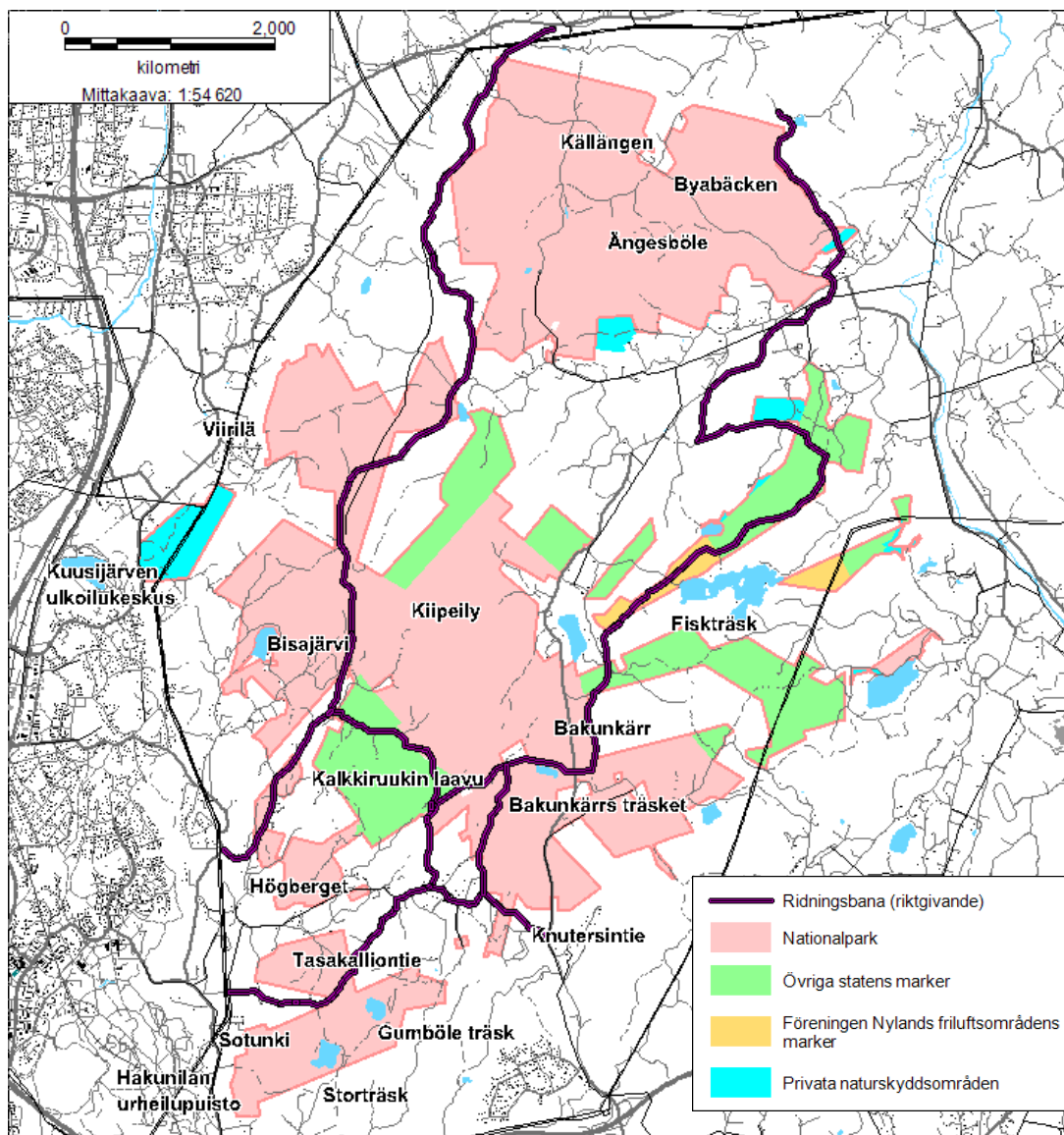


Bild 18. I nationalparken kommer att finnas riktgivande ridleder som är markerade i Vanda generalplan samt på Sibbosidan ridleder som används idag. Ridning i nationalparken styrs med ordningsstadgan till för ändamålet anvisade leder, som i Vanda följer linjedragningarna i generalplanen. I Sibbo utvecklas ridlederna som en helhet av kommunen och ridlederna i nationalparken ingår i denna helhet.

© Forststyrelsen 2020, © Finlands miljöcentral 2020, © Karttakeskus Oy, Tillstånd L5293, © Lantmäteriverket 2020.

22 Åtgärder inom jakt och fiske

Förklaring	I formuläret beskrivs de åtgärder, anvisningar och bestämmelser som ansluter sig till jakt och fiske. Syftet med formuläret är att precisera de åtgärder som nämns i måluppställningen så att åtgärdernas typ, storleksklass och läge blir tillräckligt noggrant bestämda.	
Jakt och viltvård		
Område	Åtgärd	Beskrivning
FL 8 §-område ⁸		Inte på området
Allmänna vattenområden		Inte på området
Jakttillståndsområden och arrendavtal	Uppföljning Undantagslov	<p>Då övergångsperioden för jakt gått ut den 30.4.2014 träder fridlysningsbestämmelserna i naturvårdslagen (1096/1996) i kraft, och enligt dem är jakt förbjuden.</p> <p>Efter att jaktförbudet trätt i kraft krävs för reglering av djurbestånden att man gör undantag från fridlysningsbestämmelserna i naturvårdslagen. Undantagslov kan enligt lagen beviljas för decimering av antalet individer av en växt- eller djurart av främmande ursprung och även individer av andra växt- och djurarter om de har förökats sig alltför mycket eller annars blivit skadliga (Nvl 15. 1 §, 2 punkten). Därtill kan undantagslov beviljas för att avlägsna individer av viltarter som får jagas med stöd av jaktlicens, om individen i fråga utanför skyddsområdet orsakar ett uppenbart hot mot människors säkerhet eller hot om betydande ekonomisk skada på egendom (Nvl 15.1§ , 3 punkten) Forststyrelsen fattar beslut om undantagslov utgående från ansökningarna.</p> <p>Beviljandet av undantagslov övervägs huvudsakligen utgående från behovet att reglera älg- och vitsvanshjortbestånden samt behovet att bekämpa skador på fågelfaunan som beror på främmande små rovdjur (mårdhund, mink) och eventuellt räv. Inte endast mårdhunden och minken utan också vitsvanshjorten är en sådan djurart av främmande ursprung som avses i naturvårdslagens 15.1 §, 2 punkt.</p>
Drivning av älg	Undantagslov	I nationalparken får man med Forststyrelsens tillstånd driva älg i samband med jakt (som sker utanför nationalparken). Drivningen kan utföras med drev eller med hund. Vid användning av hund gäller också jaktlagens bestämmelse att om ett drev eller skall vid jakt med hund kommer in på främmande område, skall områdets ägare eller jakträttshavaren dock låta drevet eller skallet fortsätta ostört en halv timme (jaktlagen 615/1993, 53 § 2 mom).
Områden som inte i jaktbruk	Inga förändringar till nuläget	Inga andra förändringar till nuläget
Viltvård	Verksamhet i enlighet med principerna för skötseln och användningen	I nationalparken är det inte möjligt att utföra viltvårdsåtgärder. Utfodringsplatserna i parken flyttas bort från parken.
Privata skyddsområden	Inga förändringar till nuläget	Inga förändringar till nuläget

⁸ kunnan asukkailla oikeus metsästyksen valtion mailla

Planering och uppföljning av hållbart nyttjande av viltbestånden	Lokala jaktföreningar och jaktvårdsföreningarna inom sina verksamhetsområden ansvarar för uppföljningen av viltbestånden.	
Tilläggsuppgifter	<p>Representanter för Forststyrelsen, jaktföreningarna, jaktvårdsföreningarna och Finlands viltcentral har underhandlat om jakten under planeringsprocessen. Hösten 2012 ordnades ett temamöte, där man behandlade viltbeståndens tillstånd i nationalparken och dess närområden, djurens viktigaste vandringsruttor och förökningsområden, praxisen och den framtida utvecklingen inom viltvärden och jakten samt de olika parternas mål för jakten. Både jaktföreningarna och jaktvårdsföreningarna förhöll sig negativt till jaktförbudet. De negativa verkningarna kan dock minskas i någon mån om bl.a. älgjakt kunde idkas med undantagslov. Då älgarna är färre minskar också risken för trafikskador och skador på de jord- och skogsbruksområden som omger parken. Därtill upprätthålls kunnandet inom jakt i området, för i synnerhet vid jakten av hjortdjur behövs god lokalkännedom och kunskaper om de områden och ruttor djuren använder. Jaktföreningarna hjälper regelbundet till vid polisuppdrag som gäller huvudsakligen trafikolyckor med älgar eller hjortar.</p> <p>Forststyrelsen kan bevilja undantagslov inte enbart för reglering av älgbestånden utan vid behov också för fångst av andra arter som förökats alltför mycket. Främst gäller det små rovdjur av främmande ursprung, dvs. mink och mårhund och eventuellt räv, om deras individantal ökar i den grad att detta hotar exempelvis häckfågelfaunan.</p>	
Fiske		
Område	Åtgärd	Beskrivning
Allmänna vattenområden		Inte på området
Pimpelfiske, mete, spöfiske	Verksamhet i enlighet med principerna för skötseln och användningen	<p>Arrendeavtalet för Storträsk upphör efter en övergångsperiod på tre år. För denna övergångsperiod 1.1.2015–31.12.2017 ingås ett nytt arrendeavtal. En övergångsperiod av samma längd har använts bl.a. för inplantering av fisk i Salamajärvi nationalpark och för jakt i Sibbo storskog efter att parken hade inrättats. I villkoren i avtalet för övergångsperioden beaktas fridlysningsbestämmelserna för nationalparken samt det ökande rekreativbruket i Storträskområdet. Forststyrelsen kommer att verkställa och underhålla friluftslederna och friluftsanläggningarna i området (se formulär 21B).</p> <p>Efter att övergångsperioden gått ut 1.1.2018 träder de fiskerättigheter som ingår i allemansrätten i kraft i Storträsk.</p> <p>Annars görs inga förändringar till nuläget, dvs. pimpelfiske, mete och spöfiske är tillåtna i området med undantag av Byabäcken, Ritobäcken och Hälsängsbäcken.</p>
Tillståndsfiskevattnen	Verksamhet i enlighet med principerna för skötseln och användningen	<p>Arrendeavtalet för Storträsk går ut efter övergångsperioden, dvs. den 31.12.2017, och efter det finns det inga tillståndsfiskevattnen i nationalparken. Avtalet upphör, eftersom regnbågslax räknas som en art av främmande ursprung och inplantering av den strider mot naturvårdslagen eftersom det är verksamhet som förändrar naturen i nationalparken. Inplantering av inhemska fiskarter skulle inte vara ekonomiskt lönsamt. Träsket passar inte heller för t.ex. öring på grund av sina särdrag (litet djup, vattenkvalitet). Inplantering av regnbågslax har hittills krävt kalkning för att höja vattnets pH, vilket inte längre är möjligt enligt fridlysningsbestämmelserna för nationalparken.</p> <p>Miljöministeriet fastställde inte skötsel- och användningsplanens punkt som gällde fiskeområdet vid Storträsk. Fastställningsbrevet finns i bilaga 7.</p>
Begränsnings- o. förbudsområden	Verksamhet i enlighet med principerna för skötseln och användningen	Efter att arrendeavtalet gått ut, dvs. från och med den 1.1.2018 finns det inga begränsnings- eller förbudsområden i nationalparken.

Vård av fiskbestånd	Restaurering av bäck	Öringens nuvarande lekplatser ligger i nedre loppet av Ritobäcken, i området mellan Byabäcken och Martisvägens bro. De grusbottnade lekplatserna istandsätts genom att man fluffar upp bottnen och tillför grus. Föreningen vatten- och luftvård för Östra Nyland och Borgå å ansvarar för arbetet och samarbetar med Forststyrelsen.
Privata skyddsområden	Inga förändringar till nuläget	
Yrkesfiske	Inte på området	
Planering och uppföljning av hållbart nyttjande av fiskbestånden	Öringbestånden i Byabäcken och Ritobäcken följs med inom ramen för mer omfattande regionala uppföljningar av fiskbestånden.	
Tilläggsuppgifter		

23 Åtgärder inom övrig användning av naturresurser och områden

Förklaring I formuläret beskrivs de sätt på vilka planeringsområdets naturresurser och områden används som inte framgår av de tidigare formulären. Dessa är t.ex. bär- och svamplockning, renskötsel, trafik och olika sätt att färdas, idrottsevenemang, scoutläger och annan lägerverksamhet, gruvverksamhet samt tagande av marksubstanser, vedtäkt och grundvattentäkt.

Bär- och svamplockning

Tillåten Begränsad (Grund: rörelsebegränsning enligt naturvårdslagen)

Tilläggsuppgifter Inga förändringar till nuläget.

Renskötsel

Åtgärder och praxis

Rekommendationer

Tilläggsuppgifter

Terrängtrafik

Åtgärd

Beskrivning

Styrning av användningen, beviljande av tillstånd, övervakning

Tillstånd för terrängtrafik för rekreativ ändamål beviljas inte till nationalparken. Tillstånd kan beviljas främst för nödvändig körning vid underhåll av leder och andra objekt, t.ex. dragning och underhåll av skidspår. Vid terrängtrafik i anslutning till underhåll prioriteras körning vintertid, eftersom skadorna på terrängen då är mindre än på sommaren. Tillstånd för terrängtrafik kan beviljas från fall till fall också för t.ex. arrangering av evenemang. Övervakningen av terrängtrafiken sköts av Forststyrelsens tillsynsmän och jakt- och fiskeövervakare samt Forststyrelsens övriga anställda vid sidan av övrigt arbete.

Övrig trafik	
Åtgärd	Beskrivning
Styrning av användningen, styrning av markanvändningen, byggande av serviceutrustning	<p>Trafik- och parkeringssituationen i nationalparken och dess närområden har utretts i en trafikutredning som Forststyrelsen, kommunerna, NTM-centralens ansvarsområde för trafik och HRT låtit göra. Utredningen blir klar i slutet av hösten 2013. I utredningen försöker man också hitta lösningar för planeringen av parkeringsplatser och vägskyltar och övrig styrning av trafiken samt för utvecklingen av kollektivtrafiken. Trafikutredningen ges ut som en egen webbpublikation i Forststyrelsens publikationsserie.</p> <p>I utredningen bedöms att behovet av parkeringsplatser år 2012, då besökarantalet var 95 000, var 270 bilplatser. Om den årliga besökarmängden växer till 200 000, skulle man behöva 670 bilplatser. Man måste dock ta i beaktande att besöken inte fördelar sig jämt över hela året och att den nuvarande platsmängden är tillräcklig under merparten av året. Behovet av ytterligare platser är störst på sommaren och veckosluten i början av hösten, då besökarantalet i parken är som störst. I utredningen granskas olika möjligheter att utvidga de nuvarande parkeringsplatserna och bygga nya parkeringsplatser och framförs preliminära planer och kostnadskalkyler för dessa. Därtill behandlas i utredningen utvecklingen av kollektivtrafiken, parkeringen för turistbussar samt cykelparkeringen.</p> <p>Utgående från utredningen börjar Forststyrelsen år 2014 utvidga den östra parkeringsplatsen vid Västervägen så att parkeringsplatsen med de nuvarande 12 parkeringsrutorna slutligen har 39 rutor. Flatbergsvägens parkeringsplats utvidgas, enligt det snävare alternativet, så att den från att nu ha 15 parkeringsrutor kommer att ha 43 rutor. Man valde för Flatbergsvägens parkeringsplats det snävare alternativet, eftersom de enskilda vägarnas kondition och miljön inte skulle klara av en betydande ökning av trafikmängden. Utöver utvidgningarna vid Västervägen och Flatbergsvägen görs en noggrannare projektplan för byggandet av en stor parkeringsplats vid Knutersvägens port. I trafikutredningen förslås till denna parkeringsplats 240 parkeringsrutor och 4 rutor för turistbussar samt en vändplats för stadstrafiklinjen.</p> <p>Forststyrelsen har som mål att parkens besökare skulle använda enskilda vägar i så liten utsträckning som möjligt för att man vill minimera vägvgifterna och störningarna gentemot annat vägbruk och de privata fastigheterna. Besökartrafiken styrs i mån av möjlighet till allmänna vägar. Besökartrafiken styrs endast till Nybyggesvägen, via vilken man åker till Flatbergsvägens och Trollberga traktormuseums parkeringsplats. Vägagen kan om de så önskar styra trafiken och parkeringen med förbudsmärken eller begränsa trafiken med vägbommar. Forststyrelsen deltar i avgifterna för användningen av de enskilda vägarna i enlighet med lagen om enskilda vägar och Lantmäteriverkets anvisningar rörande beräkningen av vägenheter.</p> <p>Av kollektivtrafikförbindelserna är de nyttigaste med tanke på besök i nationalparken linjerna 730 och 731 (via Helsingfors och Korso) samt 68A (från Dickursby), som alla går via Hanaböle träsk, samt linje 69 (från Dickursby) som går i Sottungsbytrakten. Längs Nybyggesvägen går linje 3 (från Håkansböle), men den körs inte på söndagar. Linje 3 körs med mindre bil, så den lämpar sig inte för tillfället för en stor mängd besökare men nog för mindre grupper på väg till parken. Till Landbo går linje 93, men det är en sträcka att gå från busshållplatsen till parken. Det vore mycket önskvärt att linjen förlängdes norrut till Knutersvägens port. Det är också viktigt att linjerna till Hanaböle träsk och Sottungsby bevaras på åtminstone samma nivå som idag, så att besökare kan nå parken med kollektivtrafik åtminstone lika bra som idag eller ännu lättare. En linje till Knutersvägens port skulle göra det möjligt för besökare att utnyttja kollektivtrafik så att utflyktens start- och slutpunkt låg på olika håll av parken. Forststyrelsen ger sitt utlåtande om Vandas linjenätsplan år 2013 samt om motsvarande utvecklingsplaner i fortsättningen.</p> <p>Forststyrelsen sporrar parkens besökare att använda sig av kollektivtrafiken. Kollektivtrafikförbindelserna presenteras i vägledningmaterialet för parken och i skyltar och infotavlor i terrängen. Med hjälp av skyltar vid busshållplatser i närheten av parken gör man användningen av kollektivtrafik lättare och mer lockande för besökare.</p>

Sätt att färdas		
Åtgärd	Aktivitet	Beskrivning
Styrning av användningen	Terrängcykling	<p>Terrängcykling är tillåten på tydligt märkbara stigbottnar. Detta gäller både markerade friluftsstigar och andra stigbottnar som redan finns i terrängen. På övriga ställen är terrängcykling förbjuden. Terrängcykling styrs genom bestämmelser i nationalparkens ordningsstadga.</p> <p>Det slitage som beror på terrängcykling är jämförbart med det slitage som uppstår då folk rör sig till fots. Antalet terrängcyklister är dock mycket mindre än antalet besökare som rör sig till fots. Forststyrelsen kommer att ta upp spelreglerna för terrängcykling med cykelföreningar och cykelentusiaster och förse dessa med information om bl.a. de skyddsvärda naturvärdena och en god praxis för cykling på naturskyddsområden.</p> <p>Man kommer att följa upp slitaget av växtligheten och terrängen samt störningar som beror på terrängcykling liksom också möten mellan cyklister och vandrare, och vid behov kan man ytterligare begränsa terrängcyklingen i nationalparken genom ändringar i ordningsstadgan. Även säkerhetsaspekter kan kräva att terrängcykling begränsas eller styrs till särskilda leder. Tills vidare finns inget behov för mer omfattande begränsningar än den ovan beskrivna riktlinjen om tydligt märkbara stigbottnar.</p> <p>Den led som kommer från Hanaböle träsk till parken går delvis genom Palokallio privata naturskyddsområde, där terrängcykling är förbjuden. För den delen av leden kan man ansöka om undantagslov från Nylands NTM-central.</p>
Styrning av användningen	Ridning	På de friluftsleder som byggs i parken är det inte tillåtet att rida, eftersom stigarna lätt tar skada. Om en ridled följer samma rutt som en friluftsled byggs för bägge en egen led. Ridning styrs genom bestämmelser i nationalparkens ordningsstadga.
Inga aktiva åtgärder	Hundspann	Hundspanssåkning är möjligt med stöd av allemansrätten. Det finns inga leder för hundspanssåkning i nationalparken.
	Renspann	Inte på området
Styrning av användningen	Klättring	Klättring är tillåten i områden som varit ett populärt klättringsställe redan länge. Bergsväggen har till följd av klättring blivit bar från växter, så klättring orsakar inte i fortsättningen nya skador på mossarter och andra arter. Man får inte fästa bultar mm. i berget, och Forststyrelsen underhåller inte klättringsställena utan klättring ska ske i egen regi.

Idrottsevenemang, organiserad idrottsföreningsverksamhet eller motsvarande verksamhet	
Åtgärd	Beskrivning
Samarbete Styrning av användningen	<p>Faktorer såsom typen av, storleken på (deltagarantalet) och tidpunkten för tävlingar och evenemang samt hur ofta de ordnas inverkar mest på naturkonsekvenserna. Inom skyddsområdet varierar konsekvenserna beroende på naturtyp.</p> <p>Våren-försommaren, med bl.a. fåglarnas häckningstid, är en känsligare tidpunkt för störningar än högsommaren och hösten. En god praxis är att man inte ordnar större evenemang i terrängen i naturskyddsområden på våren och i början av sommaren utan hellre på hösten.</p> <p>Placeringen av tävlingscentrumet inverkar bl.a. på trafiken och parkeringen, och slitaget av terrängen är i allmänhet också störst i närheten av centrumet, där största delen av tävlingsdeltagarna rör sig. I regel borde tävlingscentren placeras utanför nationalparken.</p> <p>Vedertagen praxis är också att Forststyrelsen ger ett skriftligt tillstånd för evenemang med fler än 50 deltagare, eftersom Forststyrelsen ska följa upp användningen av naturskyddsområdena. Man kan dock inte endast utgående från deltagarantalet avgöra om ett evenemang kan ordnas i nationalparken, utan bedömningen görs utgående från evenemangets konsekvenser för miljön.</p> <p>Forststyrelsen ger anvisningar om anmälnings- och tillståndsförfarandet i anslutning till olika evenemang på webbsidan www.metsa.fi/luvat. Forststyrelsen önskar att de som ordnar evenemang för allmänheten gör en skriftlig anmälan till Forststyrelsen t.ex. med blanketten på ovan nämnda webbsida. Utgående från en sådan anmälan kan Forststyrelsen informera om evenemanget på webbsidorna utinaturen.fi. På detta sätt kan man undvika överlappningar och ta i beaktande naturvärdena och säkerhetsaspekterna.</p>
Scoutläger och annan lägerverksamhet	
Åtgärd	Beskrivning
Styrning av användningen	<p>Många scoutkårar har verksamhet i nationalparken. Det är inte enbart scouterna utan även andra aktörer som ordnar evenemang och läger i Sibbo storskog. De leder, eldplatser och tältningsplatser som man kommer att bygga kan användas även för scoutläger och andra läger. Om det byggs eldplatser som bör reserveras på förhand kan scouterna använda också dem. Ett egentligt lägerområde (såsom t.ex. i Evois) byggs dock inte på området.</p> <p>Vid Genaträsket ligger scouternas stuga, vars hyresavtal man kan fortsätta med nuvarande villkor. Om det byggs en kåta eller stuga i parken som bör reserveras på förhand, kan även scouterna använda den.</p>
Tagande av marksubstanser	
Åtgärd	Beskrivning
Inga förändringar till nuläget	Tagande av marksubstanser är förbjudet i nationalparken och på de privata naturskyddsområdena.
Skogsbruk	
Åtgärd	Beskrivning
Inga förändringar till nuläget	Skogsbruk idkas inte i nationalparken och på de privata naturskyddsområdena. Nationalparken omges huvudsakligen av ekonomiskogar och denna plan inverkar inte på deras användning. Om eventuell transport av virke genom nationalparkens fastigheter koms man överens från fall till fall. Transporten får inte skada naturvärdena eller jordmånen, så främst vintervägar kan komma i fråga.

Vedtägt	
Åtgärd	Beskrivning
Inga förändringar till nuläget	Vedtägt är förbjuden i nationalparken och på de privata naturskyddsområdena. Forststyrelsen ansvarar för vedunderhållet i nationalparken.
Grundvattentäkt	
Åtgärd	Beskrivning
Inga förändringar till nuläget	I planeringsområdet förekommer inte grundvattentäkt. Med tanke på rekreationsbruket kan det behövas dricksvattenposter (t.ex. borrbrunnar) i nationalparken. Om dessa besluts i samband med planeringen av åtgärder för friluftslederna.
Annan verksamhet	
Åtgärd	Beskrivning
Övning med hundar	I det nuvarande nationalparksområdet har det redan under en längre tid ordnats bl.a. övningar för räddningshundar. Forststyrelsen kan bevilja markägarens tillstånd för organiserade övningar med räddningshundar. Vid dessa övningar kan man avvika från den allmänna bestämmelsen att hundar ska vara kopplade. I övriga situationer (med undantag av drivning av älg) ska hundar vara kopplade.
Tilläggsuppgifter	

24 Förvaltning

Förklaring	I formuläret ges riktlinjerna, anvisningarna och bestämmelserna för förvaltningen av planeringsområdet. Frågor som väsentligt hör samman med förvaltningen och besittningen av skyddsområdet är: ställningstagande till eventuell utvidgning av skyddsområdet, ordningsstadga, säkerhet, övervaknings- och räddningsverksamhet, samarbete med övriga aktörer.
------------	---

Instanter som ansvarar för planeringsområdet

Forststyrelsen ansvarar för förvaltningen och skötseln av Sibbo storskogs nationalpark. De övriga statens marker som kommer att användas för markbyte och är i Nylands NTM-centrals besittning. Om man finner skyddsvärda naturvärden på bytesmarkerna, kan dessa införlivas med nationalparken.

För de privata skyddsområdena ansvarar markägarna och vad gäller övervakningen av fridlysningsbestämmelserna och undantagslov Nylands NTM-central.

Åtgärder för inrättande och förvaltning av skyddsområden

Åtgärd	Beskrivning
Grundande av skyddsområdesfastighet	I nationalparken grundas skyddsområdesfastigheter vid fastighetsförrättningar under ledning av Lantmäteriverket. I Sibbo kommun har fastighetsförrättningen inletts år 2012, i Vanda och Helsingfors inleddes den år 2013. Vid förrättningen sammanslås i varje kommun de fastigheter som hör till nationalparken till en skyddsområdesfastighet, som registreras i fastighetsregistrets lokaliseringsområde 891. Placeringen av parkens gränser och servituten utreds.
Utmärkning av gräns	Nationalparkens gräns märks ut med råmärken i terrängen enligt fastighetsbildningslagen samt med skyltar och målade märken enligt förordningen om utmärkning av gränserna för naturskyddsområden.
Utarbetning av ordningsstadga	En ordningsstadga utarbetas för nationalparken. Den träder i kraft genom Forststyrelsens beslut efter att miljöministeriet fastställt planen. Med ordningsstadgan kan man utfärda bestämmelser som är bindande för besökarna, bl.a. för att styra besökarna till vissa områden och leder. Vid utarbetningen av ordningsstadgan följs riktlinjerna i denna skötsel- och användningsplan. Ett utkast till en ordningsstadga finns som bilaga till denna plan.
Utvidgning av skyddsområdet	Riksdagen beslöt då den stiftade lagen om Sibbo storskogs nationalpark att man försöker förvärva de av Helsingfors stad ägda områden som är viktigast med tanke på utvidgningen av nationalparken genom markbyte och sedan införliva dem med nationalparken. I anslutning till detta genomfördes år 2012 ett markbyte på ca 420 ha. En del av de marker som då övergick till staten, i första stadiet fastigheterna väster om Knutersvägen, införlivas direkt med nationalparken. Andra kan användas åter som bytesmark (se nedan). Privata marker kan förvärfvas till staten för att införlivas med nationalparken genom markbyte eller köp då detta baserar sig på markägarnas frivillighet. Vid utvidgningen av nationalparken kommer man inte att inlösa marker, utan i enlighet med de riktlinjer riksdagen utstakat ska utvidgningen basera sig på frivillighet hos markägarna. Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland ansvarar för markbytes- och markköpsförhandlingarna med de privata markägarna. Eftersom staten inte har andra bytesmarker i området att erbjuda än de Helsingfors stads tidigare marker som staten förvärvat genom markbyte, anser Forststyrelsen att en del av dessa marker kan användas vidare för markbyte med privata markägare. Då markbyten övervägs tar man i beaktande områdenas naturvärden och betydelse för nationalparken som en skyddad helhet. Föreningen Nylands friluftsområden har uttryckt sitt intresse för markbyten så att de skiften föreningen äger i Sibbo storskog kunde införlivas med parken. Forststyrelsen förhandlar med föreningen om hur markbytena kunde genomföras.

Servitut, nyttjanderätter och avtal						
Åtgärd	Beskrivning					
Inga åtgärder	Planen har ingen inverkan på hyresavtalen för scoutstugan, kraftledningsområdena och försvarsmaktens lagerområde. Arrendeavtalen för jakt och fiske behandlas i formulär 22.					
Säkerhet och övervakning						
Åtgärd	Beskrivning					
Övervakning	Forststyrelsens jakt- och fiskeövervakare och övriga personal ansvarar för övervakningen av nationalparken.					
Beredskaper	<input type="checkbox"/>	Plan för bekämpning av oljeskador			Behövs inte	
	<input type="checkbox"/>	Plan för bekämpning av skogsbrand			Uppgörs inte skilt	
Serviceutrustningens säkerhet	<input type="checkbox"/>	Räddningsplan för byggnader			Behövs inte	
	<input type="checkbox"/>	Byggnaders brandsyn			Behövs inte.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Objektens namn- och koordinatmarkeringar			Placeras vid friluftsanordningar när byggarbetet fortskrider.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Räddningssamarbete			Görs med de regionala räddningsverken vid behov.	
Samarbete						
Regionalt och lokalt samarbete	Forststyrelsen sköter nationalparken i tätt samarbete med invånare i parkens närhet, föreningar som har verksamhet på området, kommuner och myndigheter inom miljöförvaltningen samt andra intressentgrupper.					
Internationellt samarbete	Än så länge förekommer inte betydande internationellt samarbete vad gäller Sibbo storskogs nationalpark. Modeller för skötsel av en nationalpark som ligger nära en stad kan dock fås genom internationella kontakter.					
Samarbetsparter när det gäller områdets förvaltning och skötsel	Viktiga samarbetsparter är invånarna i parkens närområden, turistföretag och andra aktörer, såsom myndigheter inom kommunerna och miljöförvaltningen.					
	Föreningar som är viktiga samarbetsparter är invånarföreningarna i parkens närområden, friluftsföreningar, jaktföreningar och jaktvårdsföreningar. Frivilligarbete är också en form av samarbete, där intresserade kan delta i skötseln av nationalparken.					
Samarbetsformer inom områdets förvaltning	<input type="checkbox"/>	Delegation	<input checked="" type="checkbox"/>	Samarbetsgrupp	<input type="checkbox"/>	Annan, vilken?
Forststyrelsen tillsatte en samarbetsgrupp år 2012. Samarbetsgruppens verksamhet fortsätter också efter att skötsel- och användningsplanen blivit klar.						
Tilläggsuppgifter						
Samarbetsgruppen sammanträder åtminstone 1–2 gånger om året för att behandla aktuella ärenden inom skötseln och användningen av nationalparken. Samarbetsgruppen fungerar också som informationskanal mellan Forststyrelsen och intressentgrupperna.						

25 Byggnadsbestånd

Förklaring På planeringsområdet kan det finnas byggnader och anläggningar som inte har att göra med områdets skyddsvärden (kulturarv) eller rekreativ bruk. Sådana är t.ex. gamla bostadshus och sommarstugor som följt med vid förvärvet av skyddsområden. I formuläret antecknas dylika byggnader och anläggningar och åtgärder i anslutning till dem.

Åtgärd	Objekt	Ägare	st.	Åtgärd
Rivning av byggnad eller annat fortsatt bruk	Bergströms torp och bod	Privat	2	De byggnader (torp och bod) som hör till Bergströms torp är i privat ägo. Det finns inget hyresavtal för byggnaderna. För privatägda byggnader i fritidsbruk i nationalparken görs inte upp hyresavtal, utan ägaren borde flytta bort dem. Om byggnaderna inte flyttas bort utan blir kvar i nationalparken och övergår i Forststyrelsens besittning, kommer de att användas för de friluftstjänster som erbjuds i nationalparken. Om man inte finner lämpligt bruk för byggnaderna i sig kan deras byggnadsmaterial användas på andra ställen i nationalparken eller så kan boden i sin helhet flyttas och användas som vedbod eller annat förråd.
Rivning av byggnad eller annat fortsatt bruk	Stuga på Bisaträsks strand	Forststyrelsen	1	Stugan på Bisaträsks strand rivs eller flyttas annanstans för fortsatt bruk.
Specialbestämmelser				
Privata skyddsområden				
På de privata skyddsområdena finns inga byggnader.				
Tilläggsuppgifter				
Bergströms torp och bod ligger på gammal statens mark, men är i privat ägo. Stugan på Bisträsks strand har övergått i Forststyrelsens ägo vid förvärv av ett naturskyddsområde. I nationalparken skulle behövas främst en servicestödpunkt eller en stödpunkt som turistföretagare och andra grupper kunde reservera på förhand, men Bergströms torp och Bisaträsks stuga lämpar sig illa för någotdera ändamålet.				

26 Resurser

Förklaring	Till grund för planeringen av verksamheten beskrivs i formuläret engångskostnaderna och de fortlöpande kostnaderna av skötsel- och användningsplanens genomförande. Därtill bedöms övriga kostnader för områdets förvaltning och skötsel, vilket gör det lättare att förena skötsel- och användningsplanen med planeringen av den årliga verksamheten. Forststyrelsen ansvarar huvudsakligen för kostnaderna av skötsel- och användningsplanens förverkligande. Om även andra instanser upptas i planen, t.ex. avtal som berör den regionala ELY-centralen eller kommunen, anges även deras kostnader i formuläret.		
År vars kostnadsnivå beräkningarna grundar sig på	2013. Kalkylerad för en planperiod på 15 år. De kostnader som presenteras här är huvudsakligen Forststyrelsens kostnader. Vid bl.a. byggandet av parkeringsplatser kan Forststyrelsen dock ha samarbete med t.ex. kommunerna och dela på en del av kostnaderna.		
Objekt	Fortlöpan- de kostnader €/år 1000 e	Engångsutgifter € 1000 e	Tilläggsuppgifter
Byggnader	10 000 – 22 500	80 000	Fortlöpan- de: Underhåll av materiel och servicestöd- punkt. Engångsutgifter: Servicepunkten (inkluderar kontors- och personalutrymmen som temporär konstruktion (container eller barack). Jämförelsevis: Investeringskostnaderna för en fast servicestöd- punkt har beräknats till 340 000 euro. Behovet av en servicestöd- punkt är störst under de tio första åren då nationalparken byggs ut men efter det försvinner kanske behovet.
Anläggningar	10 000 - 22 500	186 000	Fortlöpan- de: Underhåll av anläggningar (inkl. bla. brännved) Engångsutgifter: 8 kokskjuls-/eldplatser (inkl. vedbod och toalett), 5 skärmskydd (inkl. vedbod och toalett), a´ 12 000 euro (i summan ingår också de som istandsätts vid Byabäcken och Kalkbruket), utsiktsplattform 30 000 (inkl. toalett)
Leder	10 000 – 22 500	420 000	Fortlöpan- de: Underhåll av leder (inkl. bl.a. grusbeläggning) Engångsutgifter: Bygge och underhåll av leder 28 km (nuvarande 6 km och nya max. 22 km), 15 000/km med 1 månadsverke/km, inkluderar även ledmarkeringar (skyltar, målarfärgsfläckar, kottmärken)
Skyltar i terrängen och vägs skyltar	10 000 – 22 500	145 000	Fortlöpan- de: Underhåll av skyltar i terrängen (ca 10 % av investeringskostnaderna) Engångsutgifter: Vägs skyltar 100 000 euro, stora infotavlor på P-platserna (8 st.) a´2500 euro (inkl. ramverk + 5 A0-tavlor), innehållsproduktion till dessa 15 000 euro, mindre tavlor till rastplatserna 10 000 eur

Vägledningstjänster och -information	30 000	328 000	Fortlöpande: Kundtjänstens köpta tjänster, ordnande av evenemang m.m. Engångsutgifter: Utveckling av vägledningen på webben och i mobiltelefoner (med projektfinansiering), naturturismplan, informationsplan
Besökarräkningar, besökar-, kund- och företagsundersökningar m.m.	1 000	63 000	Fortlöpande: Underhåll av besökarräkarna Engångsutgifter: 2 besökarundersökningar (sammanlagt 12 månadsverken), 1 företagsundersökning 6 månadsverken, (ett månadsverke= 3500 euro/mån)
Personalkostnader	105 000		Service och annat underhåll. 2,3 årsverken
Rekreatjonsbruk sammanlagt	I början av planperioden 176 000 euro/år, i slutet av perioden 226 000 euro/år.	1 222 000	Obs! I personaldimensioneringen och kalkylerna av underhållskostnader har man tagit i beaktande kostnaderna för fångarbetet men inte den interna finansieringen.
Naturinventering		30 000	Kompletterande inventeringar och inventering av eventuella nya områden.
Restaurering		-	Kompletterande restaureringsåtgärder och restaurering av eventuella nya områden.
Vård av arter		-	I detta skede ingen egen budget, eftersom inga planerade arbeten. Vad gäller rekreatjonsbruket kan resurser för personalkostnader utnyttjas här.
Annan naturvård		40 000	Vård av värdefulla livsmiljöer och vårdbiotoper.
Naturskyddsuppföljningar		16 000	Naturvårdsuppföljning, artuppföljning samt uppföljning av slitaget av terrängen
Naturskydd sammanlagt		96 000	
Byggnadsarv		5 000	Rivning av Bergströms torp eller annat fortsatt bruk
Arkeologiska objekt		5 000	Istandsättning av Kalkbrukets fornlämning
Annan vård av kulturarvet		5 000	Komplettering av kulturarvsinventeringen
Kulturarvet sammanlagt	0	15 000	

Fastighetsförrättning och upphuggning och utmärkning av rår.		220 000	Kostnaderna för fastighetsförrättningen (fastighetsförrättningsavgifter, upphuggning och utmärkning av rår, arbetsredskap, 1,5 årsverken)	
Enskilda vägars vägavgifter	7 000			
Parkeringsplatser	Årligt underhåll 10 000	De nya åtminstone 600 000	Uppskattats utgående från trafikutredningen.	
Utveckling av verksamhetsformerna inom förvaltningen av parken (förvaltning, samarbete med intressentgrupper, övrigt samarbete, frivilligarbete, kommunikation i anslutning till dessa)	30 000	10 000	Inkluderar personalkostnader (parkchefen och områdesförvaltningens specialplanerare) och översättningskostnader	
Förvaltnings- och övriga kostnader sammanlagt	47 000	530 000		
Alla sammanlagt	I början av planperioden 225 000 euro/år, i slutet av perioden 275 000 euro/år	2 163 000	Alla kostnader sammanlagt under planperioden (15 år) €	Min. 5 538 000 eur

MILJÖKONSEKVENSBEDÖMNING

27 Miljökonsekvensbedömning

Förklaring	I skötsel- och användningsplanen bedöms de planerade åtgärdernas ekologiska, sociokulturella och ekonomiska konsekvenser, dvs. de förmodade följderna av förändringar som orsakas av planen. Ekologiska konsekvenser berör främst landskapet, jordmånen, vattenförekomsterna, luften, klimatet, växtligheten, faunan eller biodiversiteten. Sociokulturella konsekvenser berör människans hälsa, levnadsförhållanden och trivsel, samhällsstrukturen samt det immateriella och materiella kulturarvet. Ekonomiska konsekvenser har att göra med t.ex. nyttjandet av naturresurser, sysselsättningen och det ekonomiska läget i planeringsområdet och i dess närområden. Skötsel- och användningsplanens ekonomiska konsekvenser betraktas huvudsakligen på lokalekonomisk nivå. Med hjälp av bedömningen säkerställs att planens åtgärder är sådana att deras genomförande inte är till skada för planeringsområdets miljö. Miljökonsekvensbedömningen är å andra sidan också ett sätt att kontrollera att planens riktlinjer är de rätta: får man med hjälp av de uppställda målen fördelar som gör att man bättre kan uppnå målsättningen för planeringsområdet.				
Åtgärd	Beskrivning av konsekvensen	Typ av konsekvens			Risker, skador och sätt att minska dem
		Ekologisk	Sociokulturell	Ekonomisk	
Bevarande av naturtillstånd	Genom bevarandet av naturtillståndet kan man säkerställa att nationalparkens skyddsvärda arter och naturtyper bevaras samt förbättra skydds-nivån för hotade arter och naturtyper.	X			Bevarandet av naturtillståndet drar upp ramarna för rekreations- och naturturismbruket i nationalparken, för man får inte i strid med skyddsbestämmelserna idka verksamhet som förändrar naturen. Skötsel- och användningsplanen medför inga ytterligare begränsningar utöver fridlysningsbestämmelserna i naturvårdslagen och lagen om Sibbo storskogs nationalpark, utan främst preciserar dessa.

Indelning i zoner	Genom zonindelningen fastställs målen för utvecklingen av nationalparken områdesvis. I planen presenteras de primära rekreationszonerna samt två områden till vilka friluftslederna och tjänsterna eventuellt kan utvidgas om besöksstrycket om besöksstrycket på parken ökar betydligt. Genomförandet kräver i det fallet även förändringar i markägoförhållandena. Känsliga naturobjekt i rekreationszonerna skyddas så att leder placeras och byggs ändamålsenligt (se nedan punkterna Styrning av användningen och Byggnad och underhåll av serviceutrustning). De känsligaste områdena ligger huvudsakligen inom grundzonen, dit rekreationsbruket inte kommer att styras.	X			
Styrning av användningen	För hållbar användning av nationalparken krävs att besökarna får information och vägledning. Hur väl man lyckas styra användningen av parken beror i stor utsträckning på hur väl vägledningen och tjänsterna fungerar och finns till buds. De negativa ekologiska konsekvenserna av rekreationsbruket, t.ex. slitage av terrängen och vegetationen samt störning av djuren, kan minskas genom att man styr besökare och markanvändning till vissa områden och genom att man placerar friluftsleder och tjänster på områden som är tåliga. De sociala konsekvenserna, t.ex. att omgivande markanvändning störs, stigar blir bredare och det blir nästan trängsel av besökare, kan också åtgärdas med ovan nämnda metoder och genom att man anpassar friluftstjänsterna i parken och de omgivande områdena att motsvara efterfrågan. Genom att styra användningen minskar man också eventuella negativa konsekvenser för arter som lätt störs och för användningen av privata områden och enskilda vägar.	X	X		Styrningen av närrekreationsbruket är en utmaning, eftersom folk oundvikligen rör sig utanför friluftslederna i denna park som ligger så i närheten av bebyggelse. Genom att bygga av ett högklassigt nätverk av leder kan man delvis styra närrekreationsbruket till friluftslederna.
Styrning av markanvändningen	Man utvecklar Sibbo storskog som en del av huvudstadsregionens gröna bälte, så att de ekologiska och funktionella (lederna) förbindelserna till övriga skyddsområden i huvudstadsregionen bevaras och förbättras. De ekologiska förbindelserna tryggar arternas möjligheter att breda ut sig från ett område till ett annat samt genutbytet mellan olika populationer. De funktionella förbindelserna främjar rekreationsbruket och medför sålunda fördelar för folks hälsa och välmående. Då bebyggelsen blir tätare ökar behovet av närrekreationsområden, och kommunernas roll i styrningen av markanvändningen för att svara på detta behov blir viktigare.	X	X	X	För att man ska kunna bevara naturvärdena och de ekologiska förbindelserna är det ytterst viktigt att de tas i beaktande i planläggningen. Det växande byggetrycket i huvudstadsregionen hotar det ekologiska nätverkets fortbestånd.

Utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial	Genom vägledning och information främjar man rekreationsbruket, styr rekreationsbruket till de för ändamålet avsedda områdena och minskar störningen av privata områden och enskilda vägar. Med vägledning och information främjar man också människornas medvetenhet om naturen och miljön.	X	X		Brister i vägledningen i terrängen och på webben försvårar styrningen av användningen. Vägledningsmaterialet tas fram och utvecklas till en nivå som förutsätts av en nationalpark men detta sker först om ett par år efter grundandet av parken.
Byggande och underhåll av serviceutrustning	Högklassiga, underhållna leder och övriga tjänster ökar trivselen och säkerheten i området och styrs rekreationsbruket till de områden som är avsedda för det. Genom byggande, t.ex. av hållbarare leder, spänger, trappor i terrängen, minskar slitage på naturen.	X	X		Brister i serviceutrustningen försvårar styrningen av parkens användning. Serviceutrustningen utvecklas till en nivå som förutsätts av en nationalpark men detta sker först om ett par år efter grundandet av parken.
Besökaruppföljning	Genom uppföljning får man information om besökarantalet i parken och dess utveckling områdesvis. Med besökarundersökningar, som utgör en del av uppföljningen, utreds bl.a. besökarnas belåtenhet med parken och dess tjänster samt deras aktiviteter i parken. Uppföljningen är till nytta för styrningen av användningen och placeringen av skyltar, infotavlor, leder och serviceutrustning.		X		-
Övervakning	Övervakningen koncentreras bl.a. till ledernas, anläggningarnas, skyltarnas och infotavlornas kondition (bl.a. bekämpning av skadegörelse och övervakning av anläggningarnas säkerhet) samt på att fridlysningsbestämmelserna efterföljs (tryggande av skyddsvärden). Forststyrelsens jakt- och fiskeövervakare har de största övervakningsrättigheterna. Även andra Forststyrelsens representanter sköter övervakning av parken som en del av sitt arbete.		x	x	Behovet av övervakning ökar ytterligare eftersom Sibbo storskog omges av tät bebyggelse och området är lätt att nå. Exempelvis risken för skadegörelse är sålunda större där än i nationalparker i genomsnitt.
Naturtypsinventering	Genom naturtypsinventering får man information om förekomsterna av och tillståndet hos naturtyper i parken. Informationen används bl.a. för styrning av användningen.	X			-
Artinventering	Genom artinventering får man information om arterna i parken och deras tillstånd. Informationen används bl.a. för styrning av användningen.	X			-

Restaurering	Genom restaurering av skogar och myrar påskyndar man utvecklingen mot naturtillståndet i områden som varit i ekonomibruk. På så sätt förbättras skogs- och myrarternas livsförhållanden. Huvudparten av de nuvarande restaureringsplanerna har redan genomförts, och nya tas fram enligt behov.	X			Om restaureringsåtgärder görs, genomförs de inte under fåglarnas häckningstid. Arbetsmaskinerna kan orsaka slitage och men för landskapet samt störa arterna och rekreationsbruket. Dessa olägenheter är dock kortvariga. Maskinarbetena utförs huvudsakligen på vintern då marken är frusen. Forststyrelsen bör diskutera restaureringsarbetena med intressentgrupperna och sprida tillräckligt information, så att man kan undvika missförstånd.
Naturvård	Till skötselåtgärderna hör bete, slåtter, röjning och vård av lundar, främst avlägsnande av gran. Med skötselåtgärder bevaras öppna och halvöppna vårdbiotoper och förbättras livsförhållandena för de arter som är beroende av dessa biotoper.	X			Vårdbiotopernas arter är beroende av skötselåtgärderna. Brister i naturvården kan leda till att arternas livsförhållanden och sålunda också parkens naturvärden försämras.
Bekämpning av främmande arter	Bekämpningen gäller i synnerhet främmande växtarter (för tillfället främst lupin, eventuellt också jättebalsamin och jättfloka) samt främmande små rovdjur (mårdhund, mink). Man försöker avlägsna lupinbestånden från parken. För fångst av små rovdjur kan beviljas undantagslov (se nedan).	X			Det kan vara svårt att finna jägare som är intresserade av att fånga små rovdjur då jakten av små rovdjur upphör i parken i och med att naturvårdslagets fridlysningsbestämmelser träder i kraft efter övergångsperioden.
Uppföljning	Genom uppföljning av naturtyperna och arterna får man information om parkens naturvärden och kan vid behov ingripa om utvecklingen är ogynnsam. Uppföljningen koncentreras inte bara till hotade arter och direktivarter utan också till bl.a. hjortdjursbestånd.	X			-
Vård av arkeologiska objekt	Åtgärder för vård av kulturarvet görs vid fornminnesobjekt (främst Kalkbrukets ruiner) enligt Museiverkets anvisningar. Med vårdåtgärderna kan objekten bevaras bättre och besöks säkerheten förbättras.			X	-

Landskapsvård	Genom naturvård blir landskapen i nationalparken mångsidi- gare, då det finns inte bara skogar utan också värdefulla, traditionella landskap i parken. Skötselåtgärder är bete, slåt- ter, röjning och vård av lundar, främst avlägsnande av gran. Andra landskapsobjekt kan vara t.ex. rekreatjonsobjekt och sevärdheter, där man vid behov kan öppna landskapet något eller röja för att främja rekreatjonsbruket.	X	X		Landskapsvärden får inte äventyra parkens skyddsmål.
Naturfostran	Genom naturfostran främjar man det att människorna blir mer medvetna och får kännedom om naturen och att de bättre tar i beaktande naturvärdena.	X	X		-
Samarbetsavtal inom naturturism	Genom samarbetsavtalen främjar man utbudet av högklas- siga och hållbara turismtjänster samt det att människorna bättre tar i beaktande naturvärdena.		X	X	Verksamhet som följer principerna för hållbar naturturism förutsätter att företagarna känner till principerna (utbildning) och binder sig till de vär- den som ligger till grund för princi- perna. Företagare som har andra verksamhetssätt kan försämrade sam- arbetsföretagarnas ställning och image.
Samarbete med intressentgrupper	Genom regelbundet samarbete med lokala och regionala in- tressentgrupper kan man minska motsättningar i anslutning till parken och främja öppenhet, informations-spridning, sam- manjämknig av synsätt och människors känsla av att de också är "ägare" av nationalparken.		X		För att uppnå målen i planen och för att förvaltningen och skötseln av parken ska gå smidigt bör man fort- sätta med deltagande verksamhet och samarbete med intressentgrup- perna även efter att skötsel- och an- vändningsplanen blivit klar.
Frivilligarbete	Genom frivilligarbete kan man få tilläggsresurser till skötseln av nationalparken och öka människornas känsla av positivt "ägande" och deltagande.		X	X	Frivilligarbete måste ske under led- ning av Forststyrelsen.
Information	Genom informations-spridning kan man öka människornas kännedom om parkens naturvärden och tjänster.		X		Intresset för parken ökar tack vare informationen, vilket leder till att be- sökarantalet ökar. Väglednings- materialets och serviceutrustning- ens nivå är dock inte idag och kom- mer inte under de närmaste åren att vara den som den utgående från besökarantalet borde vara.

Utarbetning av ordningsstadga	Med hjälp av ordningsstadgan kan man utfärda bestämmelser som är bindande för besökarna ifall sådana behövs för att skydda naturvärden. I ordningsstadgan kan även ges övriga nödvändiga anvisningar för användningen av parken.		X		-
Grundande av skyddsområdesfastighet	Vid fastighetsbildningen fastslås nationalparksområdet och dess gränser samt servitut och andra rättigheter som gäller parken. Efter fastighetsbildningen kan parkområdet anges på kartor.		X		Fastighetsbildningen och utmärkningen av rå ökar allmänhetens kännedom av nationalparksstatusen, vilket för sin del ökar intresset för Sibbo storskog och leder bl.a. till att besökarantalet växer. En okontrollerbar ökning av besökarantalet kan hota naturvärdena och vara till men för privatmarker och enskilda vägar. De här verkningarna har uppstått redan då nationalparken grundades. Med de åtgärder som tas upp i skötsel- och användningsplanerna kan man minska olägenheterna.
Utmärkning av gräns	Utmärkningen av gränserna skapar klarhet i vilka områden som hör till parken och vilka som är privata områden. Då blir det också klarare vilka områden som berörs av nationalparkens fridlysningsbestämmelser.		X		-
Beviljande av undantagslov	Forststyrelsen kan bevilja undantagslov enligt naturvårdslagen bl.a. för decimering av antalet individer av en växt- eller djurart av främmande ursprung eller individer av andra växt- och djurarter om de har förökat sig alltför mycket eller annars blivit skadliga. Likaså kan man i enlighet med det förberedande arbetet för lagen om Sibbo storskogs nationalpark bevilja lov för kontroll av älgbestånd. Med denna tillståndspraxis säkerställs att parkens naturvärden inte rubbas utan laga rätt. Med hjälp av undantagsloven för kontroll av älgbestånd skyddas skogsbruksområdena utanför parken mot älgskador samt förebyggs trafikskador som älgar orsakar.	X	X		-

Konsekvenserna för Natura 2000-skyddsgrunderna för planeringsområdet	
Naturtyper	<p>Med de åtgärder som tas upp i skötsel- och användningsplanen bevaras och förbättras representativiteten hos de naturtyper som ingår i habitatdirektivet.</p> <p>Till följd av eventuella restaurerings- och naturvårdsåtgärder ökar arealen för Västlig taiga och Boreonemorala äldre naturliga ädellövskogar förbättras representativiteten hos Natura-naturtyperna Örtrika näringsrika skogar med gran, Skogbevuxna myrar och Boreonemorala äldre naturliga ädellövskogar. Skötselåtgärderna planeras så att de inte har skadliga konsekvenser för Natura 2000-naturtyperna.</p> <p>Det ökade rekreationsbruket i planeringsområdet kan orsaka slitage av terrängen och olovligt samlande av brännved. Dessa skadliga verkningar på Natura 2000-naturtyperna hindras genom styrning av användningen, vägledning, rätt placering av friluftsleder och tjänster samt med hjälp av underhållna eldplatser.</p> <p>De direktivnaturtyper som förekommer på området presenteras i formulär 6.</p>
Arter	<p>Med de åtgärder som tas upp i skötsel- och användningsplanen bevaras och förbättras livsmiljön för arter som ingår i habitat- eller fågeldirektivet och sålunda också arternas tillstånd.</p> <p>Genom zonindelning och rätt placering av leder och serviceutrustning förebygger man störningar som rekreationsbruket kan ha på arter som ingår i fågeldirektivet.</p> <p>Planen har inte betydande inverkan på livsförhållandena för de djurarter (åkergroda, asknätfjäril, citronfläckad kärrtrollslända, bred kärrtrollslända, pudrad kärrtrollslända, björn, lo, utter) som ingår i habitatdirektivet. Arter i området framgår av bilaga 4.</p>
Behovsprövning av en Natura-bedömning	<p>Då planen utarbetades bedömdes verkningarna av de i planen uppställda målen och åtgärderna på habitatdirektivets naturtyper och arter samt verkningarna på fågeldirektivets arter. Men de föreslagna åtgärderna främjar man bevarandet av naturtyperna och arterna och hindrar att de försvagas och förebygger skadliga verkningar på dem. Åtgärderna försvagar inte betydligt de skyddsvärden på grund av vilka området tagits med i nätverket Natura 2000, och man behöver inte göra en konsekvensbedömning enligt i naturvårdslagens 65–66 §.</p>

UPPFÖLJNING

28A Uppföljning av planens förverkligande					
Förklaring	Hur planen förverkligats följs med genom mellanutvärderingar med 5–6 års mellanrum samt i samband med uppdateringen av skötsel- och användningsplanen (planperioden är ca 10–15 år). Uppföljningen av planens förverkligande berör de åtgärder som definieras i planen (se formulären 19–25). I detta formulär beskrivs de åtgärder som uppföljs och de indikatorer som används.				
Målsättning / utvecklingsmöjlighet	Åtgärd	Resultatindikator	Nuvarande tillstånd	Eftersträvat tillstånd	Tidsplan för förverkligande
Nationalparken är ett för alla öppet naturobjekt.	Utarbetning och upprätthållande av vägledningmaterial	Mängden färdiga skyltar och infotavlor. Hur väl uppdaterade webbsidorna är.	Juni 2013: 4 infotavlor med kartor vid ledernas startpunkter. Vägledning på webben: information om lederna och serviceutrustningen.	Infotavlor med kartor vid alla leders startpunkter. Andra nödvändiga skyltar och tavlor i terrängen. Leder och tjänster markerade i terrängen., På webbsidorna uppdaterade uppgifter om lederna och serviceutrustningen.	2024 Kontinuerlig
	Byggande och underhåll av serviceutrustning	Mängden byggda leder och servicestrukturer	Två naturstiggar (Byabäcken och Kalkbruket), sammanlagt 6 km	De nuvarande lederna (6 km) iståndsatta. Nya fri-luftsleder byggts 11,6 km (de i planen upptagna nya lederna). Det mest omfattande ledalternativet 21,3 km (inbegriper förslagen till förbindelseleder samt Fiskträskets nuvarande leder). De i planen föreslagna serviceutrustningen förverkligad. Leder och tjänster markerade i terrängen.	2024 Kontinuerlig

Naturen kan nås smidigt och hållbart.	Utarbetning och upprätthållande av vägledningsmaterial	Se ovan.			
	Byggande och underhåll av serviceutrustning	Se ovan.			
	Besökaruppföljning	Besökarantalet, besökarnas områdesvisa fördelning	Besökarantalet år 2012: 95 000	Vad gäller fördelningen är målet att merparten av besökarna styrs till rekreations- och naturturismzonen.	Kontinuerlig
	Styrning av markanvändning	Vilka sätt besökarna kommer till parken. andelen besökare som använder kollektivtrafik eller lätt trafik.	Enligt besökarundersökningen år 2009: 0 % med kollektivtrafik, 8 % med cykel, 10 % till fots.	45 % av besökarna kommer till parken med kollektivtrafik, med cykel eller till fots.	2024 Kontinuerlig
	Upprättande av samarbetsavtal inom naturturism	Antalet samarbetsavtal med företag	Juni 2013: 10 avtal	Det nuvarande avtalet förblir oförändrat eller ökar.	2024 Kontinuerlig

Sibbo storskog är en ekologiskt och funktionellt sett central del av huvudstadsregionens gröna bälte.	Bevarande av naturtillståndet	Ingen uppföljningsindikator			
	Restaurering	Restaurerad areal (ha)		Inget mål.	Kontinuerlig
	Naturvård	Vårdade traditionella landskap och naturvårdsobjekt (ha)	125,1 ha	Förblir oförändrade eller ökar.	Kontinuerlig
	Uppföljning	Ingen uppföljningsindikator			
	Bekämpning av främmande arter	Antalet avlägsnade individer		Att det nuvarande tillståndet fortgår	Kontinuerlig
	Beviljande av undantagslov	Antalet beviljade undantagslov	Finns inte (ingår i jaktarrondeavtalen)	Inget mål.	Kontinuerlig
	Styrning av markanvändning	Ingen uppföljningsindikator			
	Samarbete med intressentgrupper	Ingen uppföljningsindikator			

Naturvärdena tryggas genom hållbar användning.	Naturtypsinventering	Arealen inventerade områden (ha)	20 % av parkens areal är inte inventerad (år 2012)	Hela parken och eventuella senare utvidgningar inventerade.	Kontinuerlig
	Artinventering	De inventerade artgruppernas tillstånd områdesvis	Fågeluppföljning, inventeringar av svamp- och mossarterna.	Uppdatering av uppföljningar. Inventering av nya artgrupper.	Kontinuerlig
	Vård av kulturarvet	Vårdade kulturarvsobjekt	Finns inte.	Vård och iståndsättning av Kalkbrukets ruiner	2018
	Landskapsvård	Vårdade traditionella landskap (ha)	84,3 ha	Förblir oförändrat eller ökar.	Kontinuerlig
	Uppföljning	Ingen indikator			
Nationalparken är en god granne och kamrat.	Styrning av markanvändning	Ingen uppföljningsindikator			
	Samarbete med intressentgrupper	Ingen uppföljningsindikator			
	Kommunikation	Ingen uppföljningsindikator			
	Utarbetning av ordningsstadga	Ordningsstadgans ikraftträdande	Ordningsstadga finns inte	Ordningsstadgan trätt i kraft.	Kontinuerlig
	Grundande av skyddsområdesfastighet	Skyddsområdesfastigheterna grundade	Fatighetsförrättningarna inlett.	Fastighetsförrättningarna färdiga.	Kontinuerlig
	Utmärkning av rå	Parkens rå har märkts ut i terrängen (både upphuggning av fastighetsrå och utmärkning av naturskyddsområdet).	Inlett år 2012.	Rå märkts ut.	Kontinuerlig
	Beviljande av undantagslov	Storleken på älg- och hjortbestånden	Tätheten på hjortdjurens vinterbestånd: ca. 4,1 djur / 1 000 ha	Förblir oförändrat	Kontinuerlig
Låt oss skapa en ny nationalparkskultur	Samarbete med intressentgrupper	Ingen uppföljningsindikator			
	Kommunikation	Ingen uppföljningsindikator			
	Frivilligarbete	Antal avtal och evenemang inom frivilligarbete	Finns inte	Ökar	Kontinuerlig

28B Uppföljning av planens effekter

Förklaring	Planens effekt följs med genom mellanutvärderingar med 5-6 års mellanrum samt i samband med uppdateringen av skötsel- och användningsplanen (planeringsperioden ca 10-15 år). Med effekt avses i viken grad de uppställda målsättningarna och målen uppnåts. Effekt är alltså den förändring i riktning mot målen som åstadkommits genom verksamhet. Effekt kan också betyda att ett gynnsamt tillstånd bibehållits, om detta var ett av målen i planen.			
Målsättning / utvecklingsmöjlighet	Indikator för planens effekt	Nuvarande tillstånd	Eftersträvat tillstånd	Tidsplan
Nationalparken är ett för alla öppet naturobjekt.	Besökarantal, besökarundersökning	95 000 besökare (år 2012), besökarbelåtenhetsindexet 3,66 (år 2009)	Det finns inget egentligt eftersträvat mål för besökarantalet, serviceutrustningen dimensioneras enligt besökarantalet 200 000/år. Målet för besökarbelåtenhetsindexet >4.	2024 Kontinuerlig
Naturen kan nås smidigt och hållbart.	Besökarundersökning, faktorer som stört under besöken (slitage, nedskräpning, för stort antal besökare, övriga besökares beteende). Expertbedömning och inkommen respons.	Faktorer som stört besökare, indexet 4,15–4,63. Enskilda kontaktaganden om bl.a. slitaget av terrängen.	Förblir oförändrat eller förbättras	2024
Sibbo storskog är en ekologiskt och funktionellt sett central del av huvudstadsregionens gröna bälte.	Natura-naturtypernas representativitet i området, hur väl man lyckats med restaureringar och naturvård. Uppföljningen sköts i samband med naturtypsinventeringarna.	Direktivnaturtypernas representativitet är huvudsakligen betydande (67,5 %) eller god (27,0 %).	Direktivnaturtypernas representativitet hålls åtminstone på samma nivå.	2024 Kontinuerlig
	Häckningsbestånd för arter som ingår i fågeldirektivet, tjädernas lekplatser, utterbeståndet (spårobservationer)	Se bedömningen av Natura-områdenas tillstånd (Nata)	Förblir oförändrat / förbättras	2024 Kontinuerlig
	Vad gäller de funktionella förbindelserna en expertbedömning som grundar sig på planer och annan planering av markanvändningen.		Förblir oförändrat eller förbättras	2024 Kontinuerlig
Naturvärdena tryggas genom hållbar användning.	Beståndsutvecklingen hos arter eller bestånd känsliga för rekreationsbruk (berguv, tjäder)	Berguv: 3 revir (6 paria) Tjäder: 3 lekplatser, antalet lekande tuppar utreds	Förblir oförändrat	2024 Kontinuerlig
	Antalet förekomster av skyddade arter på området.	Se bedömningen av Natura-områdenas tillstånd (Nata)	Förblir oförändrat	2024 Kontinuerlig

Nationalparken är en god granne och kamrat.	Intressentgruppernas inställning till nationalparken. Bedömning av hur väl förvaltningen och skötseln av nationalparken fungerar (respons och utvärdering, Forststyrelsen och samsamarbetsgruppen)	Negativ kritik för trafik- och parkeringsarrangemangen, jakt- och fiskearrangemangen, slitaget av stigarna och terrängen samt avsaknaden av tjänster.	Ingen negativ respons	2024 Kontinuerlig
Låt oss skapa en ny nationalparks kultur	Samma indikator som för föregående målsättning.			

KÄLLOR

Referens / formulär	Författare	Materialets eller publikationens namn	Publikationsuppgifter	År
9AB	Ahola, J.	Sipoonkorpi – Pieni retkiopas	Karttakeskus	2011
6	Airaksinen, O. & Karttunen, K.	Natura 2000 –luontotyyppiopas. Ympäristöopas 46	Suomen ympäristökeskus	2001
8	Arkkitehtitoimisto Lehto Peltonen Valkama Oy. Ympäristötoimisto Oy	Sipoon kunnan kulttuuriympäristö- ja rakennusperintöselvitys.	Sipoon kunta 2006.	2006
1, 9AB	Helsingin kaupunki, Kaupunki-suunnitteluvirasto	Sipoonkorpi ja Östersundom – Suunnittelun lähtökohdat. Luonnos	Helsingin kaupunki	2011
6, 9AB	Honkanen, J.	Sipoonkorpi – Luontoselvitys ja nykyinen virkistyskäyttö	Itä-Uudenmaan liitto	2006
9AB	Honkanen, J.	Ulkoilureittisuunnitelma ja luontoselvitys	Itä-Uudenmaan liitto	2007
6, 9AB, 12	Itä-Uudenmaan liitto	Sipoonkorpityöryhmä II - Loppuraportti	Itä-Uudenmaan liitto	2004
10	Juvonen, M. & Vainio, S.	Sipoonjoki – Sipoonjoen ja sen sivupurojen kalataloudellinen kartoitus ja kunnostusehdotukset	Itä-Uudenmaan ja Porvoonjoen vesien- ja ilmansuojeluyhdistys ry	2008
6, 7	Kanerva, T.	Sipoonkorven Byabäcken-laakson perinnemaisemien ja peltojen hoitosuunnitelma	Metsähallitus	2003
4	Kielosto, S., Mäkilä, M. & Herola, E.	Keravan kartta-alueen maaperä. Maaperäkartojen selitykset	Geologian tutkimuskeskus	1997
6	Kolehmainen, K.	Sipoonkorven eteläosien hoito- ja ennallistamissuunnitelma	Metsähallitus	2011
12	Koskinen, J.	Suunnistustapahtumien vaikutukset maalinuston pesintöihin – Jukolan viestin tapaustutkimus	Metsähallitus	2012
6	Lehtojensuojelutyöryhmä a	Lehtojensuojelutyöryhmän mietintö. Komiteamietintö 1988:16	Ympäristöministeriö	1988
6	Lehtojensuojelutyöryhmä b	Valtakunnallinen lehtojensuojeluohjelma; kartat	Ympäristöministeriö	1988
6	Leikas, P.	Sipoonkorven Hindsbyn metsän ennallistamis- ja luonnonhoitosuunnitelma	Metsähallitus	2003
10	Lempinen, P.	Suomenlahden meritaimenkantojen suojelu- ja käyttösuunnitelma	Uudenmaan TE-keskus, kalatalousyksikkö	2001
3	Mapita Oy	Sipoonkorven kansallispuiston kehittämiseen liittyvä PehmoGis-kysely, syksy 2012	Mapita Oy	2012
9AB	Metsähallitus	"Perinnepostia" luontopolun suunnitelma	Metsähallitus	2003
1, 2, 6, 9AB	Metsähallitus	Metsähallituksen selvitys Sipoonkorven kansallispuiston perustamisedellytyksistä	Metsähallitus	2010
8	Museoverkko	https://www.museoverkko.fi/ (rekisteriportaali)	Vantaa, Elinvoimaa EU-ohjelmista	2006
8	Museovirasto	RKY – Valtakunnallisesti merkittävät rakennetut kulttuuriympäristöt	Museovirasto	2009

12	Nordling, P.	En nationalparks inverkan på privatskogsbruket – Konfliktthane- ring i Sibbo storskog	Helsingfors universitet, institutionen för skogsvetenskaper	2013
8	Perttola, W.	Sipoonkorven luonnonsuojelun arkeologinen inventointi 7.- 11.5.2007	Helsingin yliopisto	2007
6	Pykälä, J. & Bonn, T.	Uudenmaan perinnemaisemat	Uudenmaan ympäristökeskus	2000
4	Salla, A.	Kallioperän ja maaperän arvokkaat luontokohteet alueella, joka liitetään Helsinkiin 2009 Sipoosta ja Vantaalta	Helsinki	2008
4	Salla, A.	Sipoonkorven kansallispuiston geologiset luontokohteet	Metsähallitus	2012
7	Savola, K.	Raportti Sipoonkorven eteläisen Natura 2000 -alueen kääpälajis- tosta	Metsähallitus	2006
7	Savola, K. & Niemi, M.E.	Lounais-Sipoonkorven kääpäselytys 2007	Vantaan kaupungin ympäristökeskus	2008
10	Turja, M.	Byabäckenin nykytilan selvitys ja kunnostusehdotuksia	Hämeen ammattikorkeakoulu, opinnäy- tetyö	2000
9AB	Von Boehm, A.	Sipoonkorven kävijätutkimus 2009	Metsähallitus	2009
7	Von Bonsdorff, T.	Suursienikartoitukset Sipoossa ja Porvoossa 2010	Metsähallitus	2010
7	Von Bonsdorff, T.	Suursienikartoitus Sipoonkorven kansallispuistossa 2012	Metsähallitus	2012
6, 8	Ympäristöministeriö	Arvokkaat maisema-alueet: Maisema-aluetyöryhmän mietintö II	Ympäristöministeriö	1992

BESKRIVNING AV NULÄGET

VÄRDEN OCH HOTEN

MÅLUPPSTÄLLNING

FÖRVERKLIGANDE

MILJÖKONSEKVENSBEDÖMNING

UPPFÖLJNING

KÄLLOR

BILAGOR

BILAGOR

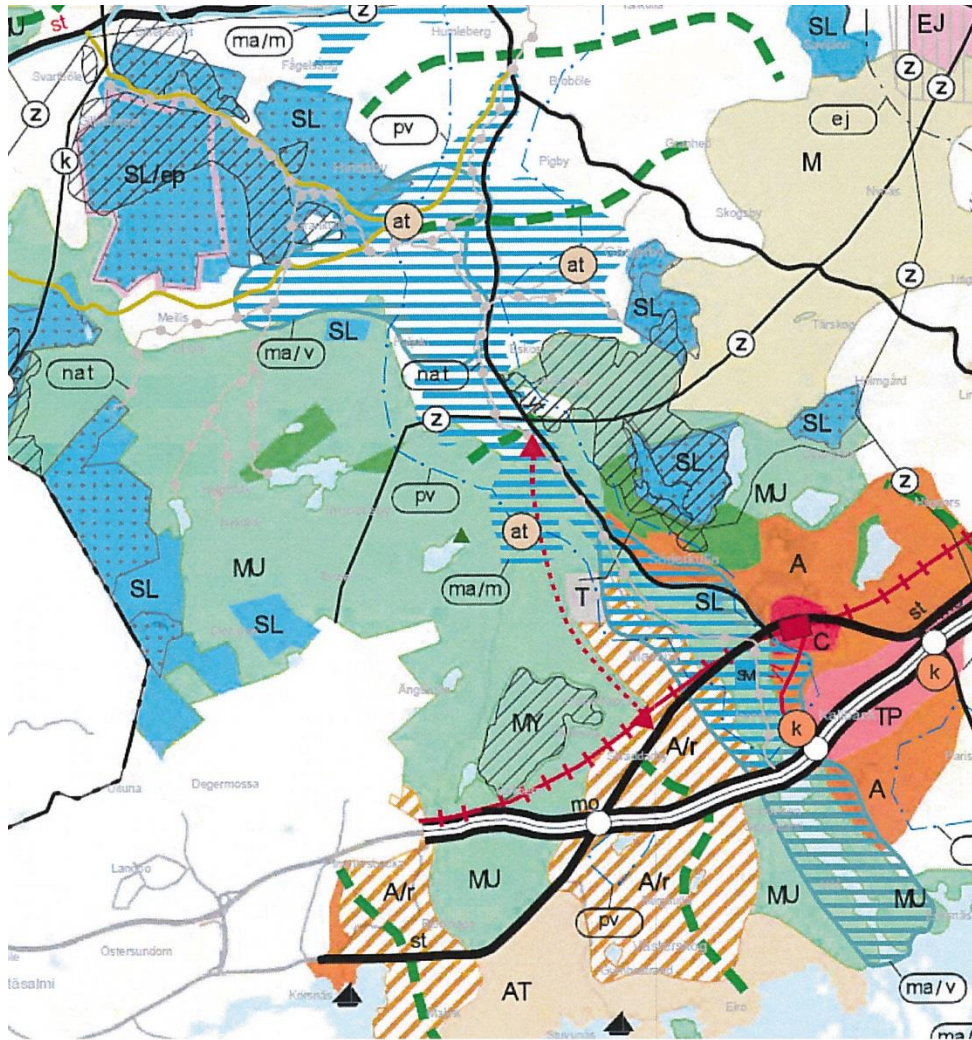
Bilaga 1 Sammandrag av privata skyddsområdenas fredningsbestämmelser

Privata skyddsområden, förbjudna eller begränsade verksamheter och användningsformer som ska tas i beaktande vid planering av skötsel och användning

Kod	Namn	Areal (ha)	Rörelsebegränsningstid	Rörelsebegränsningsareal (ha)	Skogsbruk och dikning	Tagande av marksubstanser	Byggn. av vägar, byggnader	Restaurering och vård	Ridning	Terrängcykling	Hunnspanssättning	Att ha hund lös	Orient. eller annan tävling	Terrängevenemang: org. läger	Att slå läger	Jakt	Drivning av älg	Fiske	Vedtäkt	Byggn. av serviceutrustn.	Annat, vad?	Tilläggsuppgifter
YSA014314	Hofvetin luonnonsuojelualue	3,1	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	x
YSA019901	Palokallion luonnonsuojelualue	43	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x
YSA201107	Storgårds naturskyddsområde	13,4	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
YSA202174	Tuonenlehto	0,1	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
LTA202351	Byträskin pähkinäpensaslehto (luontotyyppialuerajaus)	1,38	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Areal sammanlagt (ha)		60,98	Begränsningsareal (ha)	0																		
Tilläggsuppgifter																						
<p>YSA014314 Hofvet: Markanvändning som odling, förvaring av virke, uppgörande av eld och rensning och uppdämning av vatten är också förbjuden. Man får göra avsteg från förbuden med Nylands miljöcentrals tillstånd, om det är fråga om skogsavverkning för att genomföra en av Nylands miljöcentral godkänd skötselplan eller bygga av naturstigar m.m. som tjänar användningen av området, skyddet etc. enligt en fastställd skötsel- och användningsplan.</p> <p>YSA019901 Brännberget: Även rensning och uppdämning av vatten är förbjudna, likaså övriga vattenbyggnadsprojekt och uppgörande av eld. Jakt, kraftledningar, skötsel av fjärlängar under kraftledningarna och fjärlsuppföljning och provtagning i anslutning till den samt byggande av friluftsleder är tillåtna.</p> <p>YSA201107 Storgårds naturskyddsområde: Även rensning och uppdämning av diken, jordbruk, betesgång och uppgörande av eld är förbjudna. Det är tillåtet att rida längs stigarna och att använda den väg som korsar området.</p> <p>YSA202174 Tuonenlehto: Även rensning och uppdämning av diken är förbjudna, likaså övriga vattenbyggnadsprojekt och uppgörande av eld.</p> <p>LTA202351 Byträskens hassellund: Det är också förbjudet att avlägsna, förinta eller skada hasselbuskar och att förändra områdets vattenhushållning.</p>																						

Bilaga 2 Utdrag ur karta över landskapsplanen

Utdrag ur karta över landskapsplanen för Östra Nyland: Sibbo storskog och områdena öster och söder om den.



Bilaga 3 Hotade arter och direktivarter som förekommer på planeringsområdet

Uppgifter om arterna på planeringsområdet. Grad av hot: E= kräver särskilt skydd, U=annan som bedömts som hotad, NT= Nära hotad, RT=Regionalt hotad. Direktiv: Lu II= Art enligt bilaga II till habitatdirektivet, Lu IV=Art enligt bilaga IV till habitatdirektivet, Li I = Art enligt bilaga I till fågeldirektivet, Li muutt=Art enligt fågeldirektivet, flyttfågel. I fältet Antal och enhet antecknas t.ex. antalet individer eller häckande par på området. I fältet Tilläggsuppgifter kan vid behov ges uppgifter om t.ex. observationsplatser eller observationstidpunkt.

Om källan inte nämns särskilt är källan Natura-uppgiftsblanketten.

Artlista						
Förklaring		I formuläret görs en lista över på planeringsområdet förekommande arter som har klassificerats som hotade och arter som ingår i habitat- eller fågeldirektivet. För varje Natura-område och annat viktigt område (t.ex. Forststyrelsens skyddskog, som inte ingår i nätverket Natura 2000) på planeringsområdet ifylls ett eget formulär.				
Område		Sibbo storskogs nationalpark				
Artgrupp	Svenskt namn	Veteskapligt namn	Hotklass	Direktiv	Antal och enhet	Tilläggsuppgifter, källa
mossor	hårklomossa	<i>Dichelyma capillaceum</i>	EN	dir		Kolehmainen 2011
mossor	aspfjädermossa	<i>Neckera pennata</i>	VU		2 förekomster	Hertta 2012
mossor	vedtrappmossa	<i>Anastrophyllum hellerianum</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
mossor	vedflikmossa	<i>Lophozia longiflora</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
mossor	gles rostmossa	<i>Marsupella sparsifolia</i>	NT			Honkanen 2006
mossor	vridmossa	<i>Oxystegus tenuirostris</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	gul mjukporing	<i>Anomoloma albolutescens</i>	VU		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	vedticka	<i>Antrodia pulvinascens</i>	VU		3 förekomster	Hertta 2012
tickor etc.	parasitporing	<i>Antrodiella parasitica</i>	VU		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	grangräticka	<i>Boletopsis leucomelaena</i>	VU		6 förekomster	Hertta 2012
tickor etc.	laxticka	<i>Hapalopilus salmonicolor</i>	VU			Kolehmainen 2011
tickor etc.	en tickart	<i>Physisporinus rivulosus</i>	VU			Honkanen 2006
tickor etc.	kristallticka	<i>Skeletocutis stellae</i>	VU		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	fransporing	<i>Anomoloma myceliosum</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	isabellporing	<i>Anomoporia bombycina</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	hounungsticka	<i>Antrodia mellita</i>	NT		2 förekomster	Hertta 2012
tickor etc.	kantörsporing	<i>Antrodiella americana</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	citronporing	<i>Antrodiella citrinella</i>	NT			Hertta 2012

tickor etc.	rosenporing	<i>Ceriporia excelsa</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	purpurticka	<i>Ceriporia purpurea</i>	NT			Honkanen 2006
tickor etc.	rostskinn	<i>Crustoderma dryinum</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	skinntagging	<i>Dentipellis fragilis</i>	NT			Honkanen 2006
tickor etc.	gulporig ticka	<i>Diplomitoporus flavescens</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	rosenticka	<i>Fomitopsis rosea</i>	NT			Savola 2006
tickor etc.	kristallporing	<i>Gelatoporia subvernisporea</i>	NT			Savola 2006
tickor etc.	borsttagging	<i>Gloiodon strigosus</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	luddticka	<i>Onnia tomentosa</i>	NT			Honkanen 2006
tickor etc.	gräddticka	<i>Perenniporia subacida</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	grenticka	<i>Polyporus umbellatus</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	gropticka	<i>Postia guttulata</i>	NT			Savola 2006
tickor etc.	narrporing	<i>Protomerulius caryae</i>	NT		6 förekomster	Hertta 2012
tickor etc.	mjölskinn	<i>Scytinostroma galactinum</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
tickor etc.	ulltickeporing	<i>Skeletocutis brevispora</i>	NT			Honkanen 2006
tickor etc.	ostticka	<i>Skeletocutis odora</i>	NT		2 förekomster	Hertta 2012
tickor etc.	blackticka	<i>Steccherinum collabens</i>	NT			Savola 2006
tickor etc.	lövviolticka	<i>Trichaptum pargamentum</i>	NT			Savola & Niemi 2008
tickor etc.	granticka	<i>Phellinus chrysoloma</i>	RT			Savola & Niemi 2008
tickor etc.	fläckticka	<i>Skeletocutis nivea</i>	RT			Savola & Kolehmainen 2009
skivlingar	blåtryffel	<i>Chamonixia caespitosa</i>	EN			von Bonsdorff 2010
skivlingar	gröngul vaxskivling	<i>Hygrocybe citrinovirens</i>	EN			Honkanen 2006, von Bonsdorff 2012
skivlingar	svartnande narrmusseron	<i>Porpoloma metapodium</i>	EN			von Bonsdorff 2010
skivlingar	slemvaxskivling	<i>Hygrocybe glutinipes</i>	VU		1 förekomst	Hertta 2012
skivlingar	knoppvaxing	<i>Hygrocybe subpapillata</i>	VU			Honkanen 2006
skivlingar	ljuskivig lerskivling	<i>Camarophyllopsis schulzeri</i>	NT			Honkanen 2006
skivlingar	porslinsblå spindling	<i>Cortinarius cumatilis</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012, von Bonsdorff 2012
skivlingar	kärrödling	<i>Entoloma rubrobasis</i>	NT			Honkanen 2006
skivlingar	piggtråding	<i>Inocybe hystrix</i>	NT			Honkanen 2006
skivlingar	fagerhätta	<i>Mycena oregonensis</i>	NT			Honkanen 2006

skivlingar	en art av <i>Lepiota audreae</i> -gruppen	<i>Lepiota audreae coll.</i>	NT			Kolehmainen 2011
skivlingar	aprikostofsskivling	<i>Pholiota subochracea</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
skivlingar	marsipankremla	<i>Russula grata</i>	NT			Kolehmainen 2011
sporsäcksvampar	en dikskvampsart	<i>Ionomidotis irregularis</i>	CR			von Bonsdorff 2012
sporsäcksvampar	huvudlik svampklubba	<i>Cordyceps capitata</i>	VU			Honkanen 2006
sporsäcksvampar	hedskål	<i>Plectania melastoma</i>	VU			Honkanen 2006
sporsäcksvampar	rökpipsvamp	<i>Urnula craterium</i>	VU			Honkanen 2006
lavar	rikfruktig blemlav	<i>Phlyctis agelaea</i>	EN		1 förekomst	Hertta 2012
lavar	luddnål	<i>Chaenotheca stemonea</i>	VU			Honkanen 2006
lavar	jaguarfläck	<i>Arthonia ruana</i>	NT		3	Hertta 2012
lavar	dvärgtufs	<i>Leptogium teretiusculum</i>	NT		1	Hertta 2012
lavar	rödbrun blekspik	<i>Sclerophora coniophaea</i>	NT			Honkanen 2006
kärlväxter	sötvedel	<i>Astragalus glycyphyllos</i>	CR			Honkanen 2006
kärlväxter	skogsklocka	<i>Campanula cervicaria</i>	VU			Hertta 2012
kärlväxter	gulmåra	<i>Galium verum</i>	VU			Kanerva 2003
kärlväxter	rödlänke	<i>Lythrum portula</i>	VU			Hertta 2012
kärlväxter	låsbräken	<i>Botrychium lunaria</i>	NT			Pykälä & Bonn 2000
kärlväxter	backnejlika	<i>Dianthus deltoides</i>	NT			Leikas 2003
fiskar	nejonöga	<i>Lampetra fluviatilis</i>	NT			Virtavesien hoitoyhdistys ry 2013
kräl- eller groddjur	ormslå	<i>Anguis fragilis</i>	NT			Honkanen 2006
kräl- eller groddjur	vanlig snok	<i>Natrix natrix</i>	NT			Hatikka 2012, Kolehmainen 2011
kräl- eller groddjur	åkergröda	<i>Rana arvalis</i>		dir		Honkanen 2006
skalbaggar	en halvknäpparart	<i>Hylocharis cruentatus</i>	EN		2 förekomster	Karjalainen Seppo 2012
skalbaggar	svart jordbagge	<i>Aphodius niger</i>	VU		1 individ	Hertta 2012
skalbaggar	källsnabblöpare	<i>Bembidion stephensii</i>	VU		1 individ	Hertta 2012
skalbaggar	mindre lungörtsvivel	<i>Ceutorhynchus pallidicorn</i>	VU		2 individ	Hertta 2012
skalbaggar	reliktbock	<i>Nothorhina punctata</i>	NT		1 förekomst	Karjalainen Seppo 2012
blötdjur	taggsnäcka	<i>Acanthinula aculeata</i>	NT		1 förekomst	Hertta 2012
blötdjur	grönskimmersnäcka	<i>Aegopinella pura</i>	NT			Honkanen 2006
blötdjur	mångtandspolsnäcka	<i>Macrogastera plicatula</i>	NT		3 förekomster	Hertta 2012

fjärilar	lungörtsmal	<i>Ethmia quadrillemma</i>	VU		3 förekomster	Hertta 2012
fjärilar	violettkantad guldvinge	<i>Lycaena hippothoe</i>	NT			Honkanen 2006
fjärilar	asknätfjätäl	<i>Euphydryas maturna</i>		dir		Hatikka 2012
trollsländor	citronfläckad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>		dir		Hatikka 2012
trollsländor	pudrad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia albifrons</i>		dir		Hatikka 2012
trollsländor	bred kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia caudalis</i>		dir		Hatikka 2012
däggdjur	björn	<i>Ursus arctos</i>	VU	dir		
däggdjur	lo	<i>Lynx lynx</i>	VU	dir		
däggdjur	utter	<i>Lutra lutra</i>	NT	dir		
däggdjur	skogshare	<i>Lepus timidus</i>	NT			
fiskar	havsöring	<i>Salmo trutta trutta</i>	CR			Turja 2000
fåglar	nattskärva	<i>Caprimulgus europaeus</i>		dir		
fåglar	ortolansparv	<i>Emberiza hortulana</i>	EN	dir		
fåglar	mindre fligsnappare	<i>Ficedula parva</i>		dir		
fåglar	smålom	<i>Gavia stellata</i>	NT	dir		
fåglar	törnskata	<i>Lanius collurio</i>	RT	dir		
fåglar	trädlärka	<i>Lullula arborea</i>	RT	dir		
fåglar	bivråk	<i>Pernis apivorus</i>	VU	dir		
fåglar	tretåig hackspett	<i>Picoides tridactylus</i>	RT	dir		
fåglar	gråspett	<i>Picus canus</i>	RT	dir		
fåglar	orre	<i>Tetrao tetrix</i>	NT	dir		
fåglar	tjäder	<i>Tetrao urogallus</i>	NT	dir		
fåglar	svarthakedopping	<i>Podiceps auritus</i>	VU	dir		
fåglar	järpe	<i>Bonasa bonasia</i>		dir		
fåglar	trana	<i>Grus grus</i>		dir		
fåglar	kornknarr	<i>Crex crex</i>		dir		
fåglar	grönben	<i>Tringa glareola</i>	RT	dir		
fåglar	fisktärna	<i>Sterna hirundo</i>		dir		
fåglar	berguv	<i>Bubo bubo</i>	NT	dir		
fåglar	sparvuggla	<i>Glaucidium passerinum</i>		dir		

fåglar	pärluggla	<i>Aegolius funereus</i>	NT	dir		
fåglar	slaguggla	<i>Strix uralensis</i>		dir		
fåglar	spillkråka	<i>Dryocopus martius</i>		dir		
fåglar	storlom	<i>Gavia arctica</i>		dir		
fåglar	enkelbeckasin	<i>Gallinago gallinago</i>	RT			
fåglar	skogsduva	<i>Columba oenas</i>	RT			
fåglar	gök	<i>Cuculus canorus</i>	RT			
fåglar	tornfalk	<i>Falco tinnunculus</i>	RT			
fåglar	varfågel	<i>Lanius excubitor</i>	RT			
fåglar	skrattnås	<i>Larus ridibundus</i>	NT			
fåglar	gulärta	<i>Motacilla flava</i>	VU			
fåglar	ormvråk	<i>Buteo buteo</i>	VU			
fåglar	strömstare	<i>Cinclus cinclus</i>	VU			
fåglar	grönsångare	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	NT			
fåglar	drillsnäppa	<i>Actitis hypoleuca</i>	NT			
fåglar	göktyta	<i>Jynx torquilla</i>	NT			
fåglar	ängspiärka	<i>Anthus pratensis</i>	NT			
fåglar	rosenfink	<i>Carpodacus erythrinus</i>	NT			
	sekretessbelagd art					
	sekretessbelagd art					

Bilaga 4 Utkast till ordningsstadga för planeringsområdet eller en del av det.

Ordningsstadgan för nationalparken träder i kraft genom Forststyrelsens beslut, efter att miljöministeriet fastställt skötsel- och användningsplanen. Forststyrelsens beslut om ordningsstadgan är ett myndighetsbeslut, som man kan söka ändring i enligt förvaltningsprocesslagen (586/1996).

Ordningsstadga för Sibbo storskogs nationalpark

Med stöd av naturvårdslagens (1096/1996) 18 och 20 § har Forststyrelsen den XX.XX.XXXX utfärdat följande ordningsstadga för Sibbo storskogs nationalpark, som ligger inom Helsingfors stad, Vanda stad och Sibbo kommun. Nationalparken inrättades genom lag (325/2011, trädde i kraft 1.5.2011), och dess fridlysningsbestämmelser grundar sig på naturvårdslagen (1096/1996). Ordningsstadgan gäller också för de områden som har införlivats eller kommer att införlivas med nationalparken efter dess inrättande.

Förbudet

(Naturvårdslagen 1096/1996 13 §, avfallslagen 646/2011 72 §, lagen om fornminnen 195/1963 1 §, jaktlagen 615/1993 53 §, ordningslagen 612/2003 3 §)

I nationalparken är det förbjudet att:

- 1) döda, fånga eller ofreda djur och att ta eller förstöra deras bon;
- 2) ta eller skada växter, svampar och att ta döda eller levande delar av dem;
- 3) ta marksubstanser eller gruvmineral och att skada markgrunden eller berggrunden;
- 4) skräpa ned;
- 5) utgräva, överhölja, ändra, skada, borttaga eller på annat sätt rubba fasta fornlämningar;
- 6) hålla hundar eller andra husdjur okopplade. Det är dock tillåtet att använda hund vid drivning av älg och skolade räddningshundar i serviceuppgifter;
- 7) störa andra människor;
- 8) vidta åtgärder som eventuellt förändrar naturen i området eller som inverkar ogynnsamt på växt- och djurarternas fortbestånd i området.

Tillåtet

(Naturvårdslagen 1096/1996 14 och 18 §, räddningslagen 379/2011 6 §)

I nationalparken är det tillåtet att:

- 1) röra sig med stöd av allemansrätten. Ridning är dock tillåten endast på vägarna i nationalparken och på för ändamålet anvisade leder och terrängcykling på tydligt märkbara stigar;
- 2) plocka bär och nyttosvampar;
- 3) meta och pilka med undantag av Byabäcken, Ritobäcken och Hälsängsbäcken (stadigvarande) och Storträsk (fram till 31.12.2017).

- 4) göra upp öppen eld på eldplatser anvisade för ändamålet samt att använda sparsamt av den för ändamålet avsedda ved som Forststyrelsen fört till platsen. Stormkök får användas även på andra ställen. Det är helt och hållet förbjudet att göra upp öppen eld när faran för skogsbrand är uppenbar.
- 5) tillfälligt slå läger på för ändamålet anvisade platser.

Verksamhet som kräver Forststyrelsens tillstånd

(Naturvårdslagen 1096/1996 15 §, lagen om sammankomster 530/1999, 13 §)

I nationalparken är det med Forststyrelsens tillstånd tillåtet att:

- 1) för forskning eller andra vetenskapliga ändamål eller för undervisning fånga eller döda djur, samla svampar och växter och delar av dem och att ta djurbon samt små mineralprov;
- 2) decimera antalet individer av en växt- eller djurart av främmande ursprung och även individer av andra växt- och djurarter om de har förökats sig alltför mycket eller annars blivit skadliga;
- 3) ta hand om vilt som fallit inom området;
- 4) driva älg vid jakt;
- 5) idka företagsverksamhet inom turism, att ordna evenemang för allmänheten eller terrängtävlingar och motsvarande verksamhet. Verksamhet som ansluter sig till turism kan idkas i nationalparken utan ett särskilt avtal eller tillstånd, om verksamheten grundar sig på den i nationalparkerna tillåtna allemansrätten, exempelvis vandring eller skidåkning, och man inte använder Forststyrelsens underhållna rastplaster för denna verksamhet. I de flesta fall går det att ordna orienterings-, friluftss- och andra motsvarande evenemang för allmänheten genom att göra en anmälan om detta till Forststyrelsen.

Andra bestämmelser

(Naturvårdslagen 1096/1996 14 och 60 §, jaktlagen 615/1993 53 §)

Vakten av ett naturskyddsområde (nationalpark) har rätt att omhänderta jakt-, insamlings- eller andra redskap som använts eller som uppenbarligen är avsedda att användas i strid med de stadganden eller bestämmelser som skall iaktas i naturskyddsområdet. Samma rätt till omhändertagande gäller djur som olovligen fångats eller växter som olovligen tagits i ett naturskyddsområde samt allt annat sådant som det är förbjudet att ta eller använda i ett naturskyddsområde.

Begränsningarna i rätten att färdas, göra upp eld, slå läger och använda terrängfordon gäller inte för dem som sköter tillsyns- och skötseluppgifter i nationalparken och inte heller för personer som vidtar nödvändiga åtgärder i räddningstjänst, brandbekämpning, gränsövervakning eller motsvarande myndighetsuppgifter i parken. Begränsningarna gäller inte heller nödvändiga åtgärder att motverka djursjukdomar och för djurskydd.

Forststyrelsen kan bevilja tillstånd för organiserad övningsverksamhet för räddningshundar i nationalparken och för att hundarna under övningarna ska kunna vara okoppade.

Bilaga 5 Sammandrag av utlåtandena

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
ALLMÄNT		
Staben för Södra Finlands militärlän anser att planen som är på remiss är bra.	-	Planen ändras inte.
Helsingfors stad anser att de i planen framförda åtgärderna är nödvändiga och rätt riktade. De föreslagna lederna och tjänsterna och de resurser som reserveras för dessa anses i någon mån underdimensionerade i förhållande till den ökande användarmängden. Planens formulär är besvärliga att använda. Kartorna i planen borde göras mera åskådliga.	-	Planen ändras inte.
Kervo stad förhåller sig positivt till skötsel- och användningsplanen för Sibbo storskogs nationalpark.	-	Planen ändras inte.
Landbon omakotiyhdistys ry anser att planen är välgjord och utförlig. Föreningens representanter har deltagit i förberedande möten och diskussionstillfällen för planen.	-	Planen ändras inte.
Luonto-Liiton Uudenmaan piiri ry anser att planen i huvuddrag är utmärkt och att den i tillräcklig grad tryggar både rekreationsbrukets och naturskyddets behov.	-	Planen ändras inte.
Skogscentralen anser att skötsel- och användningsplanen innehåller intressanta och gedigna utredningar av nuläget. Även bristfälligheterna, olägenheterna och intressekonflikterna beskrivs realistiskt i planen.	-	Planen ändras inte.
Sibbo naturskyddare rf konstaterar att Sibbo storskog skiljer sig från de övriga nationalparkerna i Finland på grund av sitt läge och för att den är lätt att nå och omgiven av tät bebyggelse. Detta ställer särskilda krav på skötsel- och användningsplanens innehåll.	-	Planen ändras inte.
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt anser att utkastet allmänt taget är sakkunnigt utarbetat och det behandlar merparten av de frågor som förväntas av en skötsel- och användningsplan för en nationalpark i södra Finland.	-	Planen ändras inte.
Finlands viltcentral konstaterar att det vid utarbetandet av planen förekommit rikligt informationsbyte och livlig diskussion bl.a. om jakt och vilthushållning, vilket är bra.	-	Planen ändras inte.
Suunnistava Uusimaa ry anser att planen är genomgripande, utförlig och sakkunnigt utarbetad. Planen är strategisk, sträcker sig tillräckligt långt fram i tiden och är på lämpligt allmän nivå, vilket ger lagom med spelrum för behandling av olika helheter.	-	Planen ändras inte.
Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland understöder målsättningarna och åtgärderna i planen. Genom styrning av	-	Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
rekreationsbruket tryggas man bevarandet av naturvärdena även när användningen ökar.		
Nylands förbund konstaterar att de mål och åtgärder som presenteras i planen utgör en god utgångspunkt för utvecklingen av nationalparken. Nylands förbund stöder i mån av möjlighet de behövliga åtgärderna och förordar att planen fastställs.	-	Planen ändras inte.
Föreningen Finlands friluftsområden r.f. anser att skötsel- och användningsplanen är ett logiskt och klart dokument, vid vars utarbetning man mycket väl tagit i beaktande den information och de kommentarer som kommit in av markägare i området samt samfund och andra intressenter som har verksamhet i området.	-	Planen ändras inte.
Vanda stad anser att skötsel- och användningsplanen har gjorts i växelverkan och brett samarbete mellan olika parter. Olika förvaltningar inom Vanda stad har haft sina representanter i samarbetsgruppen för planen. Många Vandabor kommer att ha nytta av att vägledningen och serviceutrustningen förbättras (t.ex. byggande av nya friluftsleder och eldplatser).	-	Planen ändras inte.
BESKRIVNING AV NULÄGET		
Sibbo kommun påpekar att 525 ha av nationalparkens Natura-naturtyper fortfarande är oinventerade. Inventeringarna borde göras omedelbart, så att deras resultat kunde användas i den egentliga skötsel- och användningsplanen.	Planutkastets uppgifter om de inventerade ytorna är från januari 2012. Det har gjorts nya inventeringar åren 2012–2013 och nästan hela planeringsområdet är nu inventerat, men uppgifterna från dessa var ännu inte tillgängliga då utkastet till skötsel- och användningsplanen skrevs.	Texten preciseras (formulär 6).
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt påpekar att man redan i förklaringen till formulär 6 borde anteckna att uppgifter om naturtyperna saknas för en stor del av planeringsområdet. I de korta beskrivningarna av naturtyperna borde man noggrannare redogöra för de kriterier med vilka särskilt Västlig taiga bestämts i praktiken (naturtillstånd, trädbeståndets struktur, åldern på det dominerande trädbeståndet, arter). Nylands distrikt påpekar att inte ens i Natura 2000-handboken över finska naturtyper står det att dessa gamla naturliga skogar inte alls får vara påverkade av människan (fi: "kirveen koskemattomia"), så en sådan beskrivning borde inte användas. Den redan nu imponerande artlistan kunde utvecklas vidare så att man markerade de arter som är regionalt hotade även för andra arter än bara fåglarna.	Naturtyperna har bestämts utgående från Natura 2000-handboken över finska naturtyper och anvisningarna i Luonnonsuojelun maastotyöhje (senare Luontopalvelujen luontotyppi-inventoinnin maastotyöhje). Enligt Natura-handboken hindrar inte gammalt skogsbruk som anknyter till skogens historia eller traditionellt jordbruk att ett område klassas vara i naturtillstånd om det annars uppvisar särdrag som kännetecknar naturliga skogar (trädbeståndet är flerskiktat och det är slumpmässigt fördelat i området, döda stående träd och lågor förekommer i stort antal, det levande trädbeståndets strukturvariation är stor, här och var växer träd som är äldre än den nuvarande trädgenerationen). Avsaknad av mänsklig påverkan förutsätts alltså inte av ett område som definieras som gammal, naturlig skog. Artlistan kompletteras för de grupper (främst fåglar och tickor etc.) som det finns mera uppgifter om. Uppgifterna om arterna blir precisare i och med kommande inventeringar.	Texten preciseras (formulär 6). Artlistan kompletteras (bilaga 3).

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Finlands viltcentral poängter att man lyckats hålla hjortdjursbestånden i området på en rimlig nivå. Detta har dock krävt fortgående planmässig, effektiv och omfattande jakt. Trots detta är Sibbo storskogstrakten ett av de mest problematiska områdena i Nyland vad gäller krockar med hjortdjur. Kartan på sidan 52 i planen ger en något underskattad bild av situationen. Viltcentralen föreslår att man på kartan markerar även olyckorna på övriga vägar i områdets omgivning. Viltcentralen påpekar att stället på sidan 44 enligt vilken jakttrycket är litet kanske är en rätt bedömning men detta borde preciseras. För hjortdjuren (älg, vitsvanshjort) har jakttrycket i förhållande till beståndens produktion varit åtminstone medelmåttigt om inte till och med stort. Man har strävat efter att hålla skadorna måttliga med en hög beskattning i förhållande till områdets ökande bestånd. Enligt viltcentralen har storleken på hjortdjursbestånden per ca 1000 ha år 2013 varit ca 3,9 älgar, 5,5 vitsvanshjortar och 7,8 rådjur. Viltcentralen konstaterar att storleken på bestånden har varierat under årens lopp och att djuren inte är jämt fördelade på området.</p> <p>Nylands förbund föreslår att man i beskrivningen av planläggnings-situationen allmänt presenterar förhållandet mellan de olika planerna och hur de styr och påverkar varandra.</p> <p>Vanda stad påpekar att Sottungsby inte nämns i formuläret Kulturarv (formulär 8). Sottungsby och Håkansböle är nationellt värdefulla bebyggda kulturmiljöer. I Vanda generalplan är Sottungsby kulturlandskap klassat som ett område som är värdefullt med tanke på landskapet eller bybilden. Fastän bara en liten del av det värdefulla kulturlandskapet eller kulturmiljön ligger inom nationalparken bör det också tas i beaktande i planeringen.</p> <p>Virtavesien hoitoyhdistys ry (Strömvattens värdförening) påpekar att man i den allmänna beskrivningen av området borde ha lyft fram även bäckarnas betydelse för parkens särdrag, naturtyper och arter. Nu beskrivs främst skogarna. I beskrivningen av de viktigaste ekologiska korridorerna borde man presentera de ekologiska förbindelser som bäckfåror och vidare åarna utanför parken utgör som en förbindelse mellan parken och havet för vandringsfiskar. Inte bara vattenorganismer utan också andra djur utnyttjar dessa bäck- och åkorridorer då de rör sig i området.</p>	<p>Kartan över djurolyckor i planutkastet hade avgränsats att gälla bara bygdevägar som tangerar Sibbo storskog. Kartan har kompletterats med uppgifter även om olyckor på huvudvägarna.</p> <p>Vitsvanshjort- och rådjursbestånden har vuxit delvis på grund av viltutfodring. I nationalparken är utfodring dock förbjuden, vilket kan leda till att storleken på dessa arters bestånd minskar. Fortsatt utfodring utanför parken kan å andra sidan hålla antalet djur på högre nivå.</p> <p>-</p> <p>Då planen utarbetades kände man till Sottungsby landskapsvärden men tyvärr saknas anteckningarna om dessa värdefulla bebyggda kulturmiljöer och värdefulla landskap av misstag i utkastet.</p> <p>-</p>	<p>Kartan (bild 14) korrigeras.</p> <p>Uppgifterna om viltbestånden i planen preciseras i enligt utlåtandet (formulär 10).</p> <p>Texten preciseras (formulär 1).</p> <p>Planen korrigeras enligt utlåtandet (formulär 8).</p> <p>Planen preciseras enligt utlåtandet (formulär 6).</p>
CENTRALA VÄRDEN OCH HOT		
<p>Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry anser att dikningarna fattas från hotanalysen. De inverkar på området även efter restaureringarna. Därtill förekommer det orestaurerade nydikningar alldeles intill parken. I hotanalysen saknas också det hot att detta skogbevuxna fastland isoleras, vilket utgör ett hot åtminstone</p>	<p>Alla diken kan inte täppas till, för det skulle vara till skada för markanvändningen utanför parken. Man följer med hur de restaurerade dikningarna återgår till naturtillståndet genom vårduppföljning. Vid behov kan man vidta kompletterande restaureringsåtgärder.</p>	<p>Hotanalysen preciseras (formulär 14) vad gäller isoleringen av det skogbevuxna fastlandet. För övrigt behöver planen inte ändras.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>mot tjäderpopulationerna i området. Föreningen anser inte det att lundar växer igen med gran på naturlig väg som ett hot, men de lundar där man har planterat gran kunde tas i beaktande då man planerar restaureringsåtgärder.</p>	<p>Av lundarna i södra Finland finns det bara ett par procent kvar, och den naturliga störningsdynamiken fungerar inte längre. Mänsklig verksamhet har lett till att granen blivit rikligare i skogarna, så all slags igenväxning med gran är inte naturlig. Genom vård av lundar strävar man efter att bevara lundarnas naturliga och hotade arter och naturtyper.</p>	
<p>Landbon omakotiyhdistys ry. anser att Helsingfors stads planer på en stor jordtipp alldeles intill nationalparken utgör ett ny hotfaktor. Enligt föreningen hör natursköna Hältingträsk med omgivning till de populäraste rekreations- och utflyktsmålen i Sibbo storskog. Föreningen motsätter sig planerna på denna jordtipp, eftersom förslaget skulle bryta Naturaområdets ekologiska korridor mellan fastlandet och havet och för att området ligger för nära Sibbo storskogs nationalpark.</p>	<p>De även i planen nämnda ekologiska korridorerna, och i synnerhet den viktigaste skogsförbindelsen mot öst och nordost, ska tryggas genom planläggning.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Natur och Miljö föreslår att man i beskrivningen av de centrala värdena ändrar texten till följande: "Tack vare sitt läge erbjuder Sibbo storskog en stor mängd skolelever och studerande i huvudstadsregionen fina möjligheter att lära sig nya saker ute i naturen. Vanda naturskola har redan länge haft livlig verksamhet i Sibbo storskog, i södra delen av den nuvarande nationalparken, och även andra kommuner och organisationer är intresserade av att arrangera naturfostran i området."</p> <p>Utgångspunkten för föreningens naturskolverksamhet är uteundervisning, och den omfattar också annat än ren naturfostran. Föreningen föreslår att begreppet "naturfostran" inte tokas för snävt och att man i stället använder termen "miljöfostran".</p> <p>Enligt utkastet skulle det att jakten upphör vara ett betydande hot, men Natur och Miljö anser att det inte är motiverat att lyfta fram jakten på detta sätt i skötselplanen.</p>	<p>-</p> <p>Forststyrelsen anser att begreppet naturfostran, som används i utkastet, omfattar också övrig uteundervisning.</p> <p>-</p>	<p>Texten preciseras (formulär 13).</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Pihkaniskat ry föreslår att orientering görs till ett centralt värde i planen vad gäller friluftsliv och rekreation. Föreningen föreslår att sammandraget i formulär 13 kompletteras med t.ex. följande: "orientering är nu och i fortsättningen en betydande form av rekreation och fritidsaktivitet i området".</p>	<p>Det är inte motiverat att lyfta fram bara vissa grenar, men Sibbo storskogs lämplighet som naturmotionsställe kan framhåvas ytterligare.</p>	<p>I planen görs en anteckning om naturmotion (formulär 13).</p>
<p>Sibbo kommun konstaterar att erosion utgör en klar risk i nationalparken. Speciellt de skogbevuxna myrarna och hållmarksvegetationen är mycket känsliga för erosion.</p>	<p>Genom styrning av användningen kan man skydda områden som slits lätt. Vegetationen på hållmarker är mycket känsliga för slitage. Även lundvegetationen och de öppna myrarna är känsliga, men de återhämtar sig rätt snabbt. Forststyrelsen anser att de skogbevuxna myrarna som naturtyp inte är särskilt känsliga. Slitaget av terrängen har beaktats i hotanalysen och i styrningen av användningen, bl.a. i placeringen av leder och servicestrukturer.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt anser att de traditionella landskapen och vissa artgrupper fått en oskäligt stor roll i presentationen av de centrala värdena jämfört med områdets betydelse för skyddet av vissa naturtyper. Områdets centrala naturtyper borde tas upp även i sammandraget. Dessa är enligt Finlands naturskyddsförbunds Nylands distrikt mo- och hållmarksskogar som befinner sig nära naturtillståndet, små myrar, lundar, småvatten och vårdbiotoper. Finlands viltcentral anser att även minkbeståndet, speciellt om det växer, är till skada för den ursprungliga faunan.</p>	<p>-</p> <p>Om minkbeståndet blir större kan man bevilja undantagslov enligt naturvårdslagens 15 §.</p>	<p>Texten preciseras (formulär 13).</p> <p>I planen görs en anteckning om minken (formulären 19 och 22).</p>
MÅLUPPSTÄLLNING		
<p>Helsingfors stad anser att den föreslagna zonindelningen är bra som den är. Byggandet av stadsdelen Östersundom kommer att leda till ökat friluftsliv även i grundzonen, vilket man måste vara förberedd på. Man är troligen tvungen att uppdatera planen redan under den första tioårsperioden.</p>	<p>Genomförandet av planen följs upp kontinuerligt och en uppdatering görs vid behov redan under den första tioårsperioden.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry anser att det är ändamålsenligt att med tanke på fågelvärdena och ödemarkskaraktären koncentrera friluftstjänsterna till västra kanten av parken och Byabäckentrakten, vilket huvudsakligen är fallet i utkastet till planen. Planerna för Fiskträsktrakten är mer problematiska, och får inte föreningens fulla stöd. Föreningen anser att grundzonen väster om Knutersvägen borde utvidgas söderut så mycket som möjligt och i mån av möjlighet borde Bakunkärrs träsket och Hyppjaskärr införlivas med zonen. Till den stig som passerar dessa borde enligt föreningen inte styras friluftsliv med servicestrukturer. Föreningen understöder inte placeringen av Bakunkärrs port enligt planen, och inte heller en ny friluftsled och en eldplats. Området utgör enligt föreningen den innersta kärnan mitt i den värdefulla Sibbo storskogen, ett värdefullt område för uggleutflykter, som inte behöver alls mer bullrande människor. Föreningen konstaterar att skogens innersta del är den allra värdefullaste vad gäller krävande arter och att det inte behövs fler försämringar i dess tillstånd än Knutersvägen som redan korsar området.</p>	<p>Forststyrelsen anser utgående från naturuppgifterna att skogarna i parkens mittdel är huvudsakligen ekonomiskog och lämpar sig för friluftsliv. I området finns redan ett gediget nätverk av stigar och i planen föreslås inte byggande av nya stigar. De områden som är närmast naturtillståndet skyddas genom att leder dras och användningen av parken styrs till mer hållbara områden med mindre värdefulla naturvärden.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Luonto-Liiton Uudenmaan piiri ry konstaterar att det är bra att naturfostran lyfts fram som ett av parkens centrala värden. Föreningen förespråkar varmt att naturskolsverksamhet och annan naturfostran understöds. Föreningen önskar att man vid planeringen av naturfostran tar i beaktande närheten och tillgängligheten för olika målgrupper. En del av lederna borde planeras så att specialgruppers (rörelsehindrade, rullstolsbundna och familjer med barnvagn) behov tas i beaktande. Föreningen önskar också att man tar hänsyn till</p>	<p>En tillgänglig led skulle vad terrängen gäller bäst passa till Storträskområdet, där terrängen är tämligen jämn jämfört med parkens mittersta och norra delar. Även i detta område vore det mycket svårt att åstadkomma en fullständigt tillgänglig led. Exempelvis sträckan mellan Flatbergsvägens parkeringsplats och Storträsk är lång.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>specialgruppernas behov vid planeringen av naturfostrans innehåll. En av de viktigaste sakerna är att man lyckas klarlägga den biologiska mångfaldens betydelse för nationalparkens besökare. Föreningen anser att zonindelningen är lyckad, för grundzonerna har bevarats tillräckligt stora. Även de markerade lederna och friluftstjänsterna, som är nödvändiga för styrningen av den växande besökarmängden, är enligt föreningen förnuftigt placerade.</p>	-	Planen ändras inte.
<p>Skogscentralen framhåller att det utöver de mål som nu finns inskrivna är synnerligen viktigt att med noggrann planering minimera olägenheterna för jord- och skogsbruk och de lokala invånarna, eftersom fastighetsstrukturen är så splittrad. Exempel är tillräckligt med parkeringsplatser och vandringslederna till den del som de går över privatägd mark.</p>	-	Planen ändras inte.
<p>Natur och Miljö konstaterar att nationalparkens splittrade struktur inte är optimal med tanke på de centrala målsättningarna gällande naturskydd, rekreation och naturfostran. Föreningen anser att en viktig del av skötsel- och användningsplanen borde således vara det att man säkerställer att parken utvidgas så fort som möjlig, t.ex. med områden som staten förvärvat genom markbyte.</p> <p>Föreningen vill framför allt lyfta fram naturskolverksamheten och de möjligheter som nationalparken erbjuder i utvecklingen av den, även i visionen för Sibbo storskog (formulär 17). Detta är motiverat bl.a. med tanke på att detta även nämns i riksdagens beslut om att inrätta nationalparken. I skötselplanen borde klart och tydligt skrivas ut att vissa delar av nationalparken skall kunna användas för naturskolverksamhet. Målet skulle vara att det i nationalparken fungerar en eller flera naturskolor som erbjuder högklassig miljöfostran för daghem och skolor i hela huvudstadsregionen. Konkreta åtgärder vore att Forststyrelsen samverkar med organisationer som arrangerar naturskolverksamhet och beviljar undantagslov för verksamheten. Naturfostran borde tydligare beaktas i zonindelningen. Föreningen anser att det inte finns behov av att kategoriskt avgränsa verksamheten till endast naturturism- och rekreationszonen och föreslår, att</p>	<p>Riksdagen beslöt då den stiftade lagen om Sibbo storskogs nationalpark att man försöker förvärva de av Helsingfors stad ägda områden som är viktigast med tanke på utvidgningen av nationalparken genom markbyte och sedan införliva dem med nationalparken. Även privatägda marker kan om markägaren frivilligt vill det förvärvas av staten antingen genom köp eller markbyte. Eftersom staten inte har annan bytesmark i området att erbjuda än de Helsingfors stads tidigare marker som staten förvärvat, anser Forststyrelsen att det är motiverat att använda dessa delvis vidare för markbyte. Då man överväger markbyte tar man i beaktande områdenas naturvärden och betydelse för nationalparken som en skyddad helhet. Helsingfors stads tidigare marker som ligger tätt intill nationalparken väster om Knutersvägen införlivas direkt med nationalparken.</p> <p>Forststyrelsen samarbetar i utvecklingen av naturfostran med aktörer i området. Forststyrelsen kan för naturfostran bevilja undantag från nationalparkens fridlysningsbestämmelser enligt naturvårdslagens 15 §.</p> <p>I planen har naturfostran inte begränsats till någon del av nationalparken utan det är möjligt att arrangera naturskolverksamhet både i rekreationszonen och grundzonen.</p>	<p>Planen kompletteras med text om markbyte (formulär 24).</p> <p>Texten om naturfostran preciseras (formulär 21A).</p> <p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
man gör en noggrannare analys av vilka områden som lämpar sig för naturfostran.		
Sibbo kommun konstaterar att den föreslagna zonindelningen grundar sig på naturvärdena och vill därför understöda den. Besökarna bör styras till nationalparkens södra delar, så att de värdefullaste delarna i norr inte utsätts för slitage. SoftGIS-svaren visar dock att rekreationstrycket är hårt och det finns önskemål om leder i Hindsbytrakten. Kommunen anser att området bör bevaras som grundzon, i enlighet med planen. Ett hårt besöksstryck leder dock oundvikligen till slitage av terrängen, om man inte drar tillräckligt med markerade leder i området med vilkas hjälp man kan få bukt på slitaget.	I planen är området med Byabäckens stig markerat som rekreativzon och övriga delar av parkens norra del som grundzon. Med istandsättning, och en eventuell förlängning, av Byabäckens stig svarar man på rekreationstrycket från norr. Målet är att besöksstrycket på Byabäckens stig inte stiger nämnvärt från läget i dag, utan det riktas även till nya leder parkens mellansta och södra delar.	Planen ändras inte.
Sibbo naturskyddare rf anser att zonindelningen i planen är logisk och grundar sig på naturvärdena. Föreningen anser att besöksstrycket ska styras till de södra delarna av parken, då de norra, värdefullare delarna besparas från slitage. De delar av nationalparken som ligger i Sibbo kommun består huvudsakligen av grundzon. Antalet besökare har ökat kraftigt i detta område. Man bör koncentrera sig på just detta problem redan i förväg, inte i efterhand då terrängen redan har slitits. Exempelvis vid Ponus traditionspost har slitaget varit oroväckande och uppstått inom bara ett par år.	Området med naturstigen Ponus traditionspost (i fortsättningen Byabäckens stig) har markerats som rekreativzon. Istandsättningen av stigen har inletts år 2013. I fortsättningen kommer man att motarbeta slitage genom att gruslägga leden och bygga trappor och andra konstruktioner.	Planen ändras inte.
Suomen Latu anser att måluppställningen är bra och indelningen i rekreativ- och grundzoner lyckad. Föreningen föreslår att man efter första stadiet av byggandet av servicestrukturen utvidgar rekreativzonen till 40 % av arealen, eftersom detta möjliggör byggande av längre och ändamålsenligare leder i området. Suomen Latu anser att det är en bra lösning att det inte kommer att finnas områden med rörelseförbud i nationalparken och att besökare kan vistas i grundzonen med stöd av allemansrätten om de inte orsakar olägenheter. Med hjälp av friluftsanordningar och skyltar vid eld- och tältningsplatserna kan man styra dessa aktiviteter till önskade områden utan att man behöver begränsa folks möjligheter att slå läger i grundzonen bara de inte att orsakar olägenheter.	Rekreativzonen avgränsas i denna plan enligt det snävare alternativet (25 % av arealen). Behovet att utvidga zonen behandlas då planen uppdateras efter första stadiet av byggandet av servicestrukturer (förslagen i planen). Forststyrelsen anser det nödvändigt att tryggandet av naturvärdena och upprätthållandet av besöksbelåtenheten och -säkerheten styrs med ordningsstadgan. Det kommer att vara tillåtet att slå läger intill eldplatser, skärmskydd och andra serviceanordningar. Man kan också anlägga separata tältningsplatser (även utan eldplats).	Planen ändras inte. Utkastet till ordningsstadgan (bilaga 4) kompletteras med text om att slå läger. Om ordningsstadgan ges eget beslut efter att planen fastställts, och om ordningsstadgan begärs skilda utlåtanden av NTM-centralen och de berörda kommunerna.
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt understöder det alternativa där rekreativ- och naturturismzonen omfattar högst en fjärdedel av planeringsområdet. Det mer omfattande förslaget för framtiden (40 % av planeringsområdet) är för stort. Zonen i fråga omfattar bl.a. Vanda stads naturskyddsområde Palokallio, till vilket man inte borde styra rekreativbruk som sker utanför friluftslederna.	Se ovan.	Planen ändras inte.
Finlands viltcentral anser att det snävare alternativet för rekreativ- och naturturismzonen är bättre än det mer omfattande alternativet på rentav 40 % av nationalparkens areal. Man borde styra den	Rekreativzonen avgränsas i denna plan enligt det snävare alternativet (25 % av arealen).	Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
störning som orsakas av den stora besökarmängden till ett relativt litet område. På det sättet skulle man kunna bevara fler områden med ödemarkskaraktär och i dem kunde skogsnaturen utvecklas tillräckligt ostört och även skyggare djurarter trivas.		
FÖRVERKLIGANDE		
Naturskydd		
Helsingfors stad påpekar att det i planen saknas en presentation av de egentliga åtgärderna inom natur- och landskapsvård. Planen borde kompletteras med åtminstone en allmän åtgärdsplan över de redan gjorda och de planerade vårdåtgärderna. Därtill borde det finnas en redogörelse över de resurser som krävs för natur- och landskapsvården.	Se kommentaren nedan till Tringas utlåtande. Resurserna för naturvård framgår av formulär 26. Egentlig landskapsvård görs inte i nationalparken, men vid behov utförs vårdåtgärder (t.ex. röjning) i ledernas och friluftsanordningarnas näromgivning.	Planen ändras inte.
Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry konstaterar att det sämsta är att det för det första saknas en redogörelse över de nödvändiga restaureringsåtgärderna och för det andra att det ökande rekreationstycket styrs även till mitten av djupaste Sibbo storskog. Föreningen påpekar att det helt saknas uppgifter om redan gjorda restaureringar.	I planen står (formulär 19) att det för de nya områden som införlivas med nationalparken utarbetas vid behov restaureringsplaner utgående från naturinventeringar. Uppgifterna finns i restaureringsplanerna, som nämns i skötsel- och användningsplanens formulär 1, liksom också i Forststyrelsens geografiska informationssystem. Forststyrelsen anser att man inte behöver upprepa dessa uppgifter även i skötsel- och användningsplanen.	Planen ändras inte. Planen ändras inte.
Sibbo kommun konstaterar att man bör informera lokala invånare på förhand om de planerade skötselåtgärderna, och det bör finnas information om pågående arbeten också i terrängen. Inom natur- och landskapsvården kunde man ordna talkon för allmänheten, vilket också skulle främja miljöfostran och göra nationalparken mer känd och värdesatt.	-	Beskrivningarna av informationsspridningen om restaurerings- och naturvårdsåtgärderna (formulär 19) samt av informationsbytet mellan intressentgrupper och frivilligarbetet (formulär 24) preciseras.
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt anser att det skulle ha varit bra om det i planen hade ingått en bedömning av behovet av och målområdena för eventuella tilläggsåtgärder inom restaurering och naturvård. Om en bedömning av tidsskäl inte lyckas inom ramen för denna process, önskar distriktet att Forststyrelsen i tillräcklig grad rådgör med intressentgrupperna innan nya restaurerings- och naturvårdsåtgärder vidtas i området.	Se kommentaren ovan till Tringas utlåtande. Intressentgruppernas naturvetande är viktigt, och det och intressentgruppernas kommentarer har utnyttjats i tidigare restaurerings- och naturvårdsplaner. Vi kommer att begära kommentarer av intressenterna även i fortsättningen.,	Planen ändras inte.
Finlands viltcentral föreslår att även minken nämns i punkten om artvård.		I texten görs en anteckning om minken (formulären 19 och 22)
Virtavesien hoitoyhdistys ry (Strömvattens vårdförening) anser att man borde följa upp Byabäckens och Ritobäckens fiskbestånd och speciellt öringbeståndet genom årligt elprovfiske. Med hjälp av ett tillräckligt tätt uppföljningsnätverk och regelbunden uppföljning skulle man kunna använda öringbeståndets tillstånd och	Forststyrelsen anser att uppföljning av öringbeståndet enligt utlåtandet är önskvärt och samarbetar gärna med föreningen och andra aktörer.	Texten om artinventering och artuppföljning preciseras (formulär 19).

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>förökningsframgång i Sibbo å som ett kriterium när man bedömer vattendrags naturtillstånd, naturtypers representativitet, ekologiska kopplingar och restaureringsbehov i nationalparken. Föreningen konstaterar att man känner endast i stora drag till öringens förökningsplatser i Byabäckens avrinningsområde och det skulle behövas mera uppgifter om dem.</p> <p>Föreningen anser att bottendjursarterna och deras tillstånd i nationalparkens rinnande vatten borde utredas genom mångårig bottendjursprovtagning och vad gäller de flygande arterna med hjälp av passiva malaisefällor. Även vattenmossarterna borde kartläggas på längre sikt, åtminstone vad gäller förekomsten av hotade arter.</p> <p>Föreningen anser att man i planen borde ta i beaktande och dra upp noggrannare riktlinjer för restaureringsbehovet för vattnen i parken samt beakta de positiva verkningarna av övriga restaureringar i avrinningsområdet på vattenbalansen och vattenkvaliteten i nedströms ligande vattensystem. I samarbete med NTM-centralen borde man utreda möjligheterna att restaurera till närmare naturtillståndet den sträcka av Byabäckens övre lopp som rätats ut och ligger inom nationalparken. Man kunde exempelvis återställa den slingrande fåran och variationen i fårans bredd och djup. Behov av mindre restaureringar finns på flera andra ställen i Byabäcken och Ritobäcken och andra bäckar i nationalparken. Föreningen konstaterar att myrrestaurering vore motiverat med tanke på vattendragen, speciellt vid myrarna i Byabäckens avrinningsområdes övre lopp i parkens nordvästra hörn. Föreningen anser att man borde avstå från förslaget i planen att restaureringar inte utförs närmare än 100 m från nationalparkens gräns på grund av parkens splittrade struktur och i stället avgöra läget från fall till fall.</p> <p>Föreningen föreslår att flodkräftan, om den ännu förekommer i området, borde behandlas som en regionalt hotad art. Signalkräftan, som eventuellt förekommer i parken, borde nämnas i förteckningen över främmande arter. Planen tar inte heller alls upp förekomsten av den nära hotade (NT) arten nejönöga i området. Föreningen anser att nejönöga vandrar upp åtminstone i Byabäcken och Krapuoja, och arten påträffas åtminstone i Byabäcken och eventuellt i Ritobäcken.</p>	<p>De föreslagna utredningarna är motiverade. Forststyrelsen strävar efter att verkställa dem i samband med inventeringsprogrammet för insjövattnen tillsammans med andra aktörer.</p> <p>Föreningen vatten- och luftvård för Östra Nyland och Borgå å r.f. började iståndsätta lekbottnar i Byabäcken och Ritobäcken år 2013. Forststyrelsen förhåller sig positivt till restaurering av småvatten och understöder planering och genomförande av iståndsättningar som görs i samarbete med andra aktörer.</p> <p>Det finns inte säkra uppgifter om flodkräftans förekomst i området, inte heller om signalkräftans.</p>	<p>Texten om artinventering och artuppföljning preciseras (formulär 19).</p> <p>Ur planen avlägsnas texten om att restaureringar inte utförs närmare än 100 m från nationalparkens gräns. Texten preciseras på denna punkt (formulär 19).</p> <p>Nejonögat antecknas i planens artlista.</p>
<p>Nylands NTM-central anser att de åtgärder som tas upp i planen är tillräckliga för att man ska kunna trygga de nuvarande naturvärdena och vidareutveckla naturvärdena i de områden där de försämrats på grund av tidigare ekonomibruk. I de områden som ska restaureras bör man sammanjämka åtgärderna med rekreatjonsbruket och ge ut information om åtgärderna i god tid och presentera målen för åtgärderna på ett lättfattligt sätt i olika medier och på ort och ställe.</p>	<p>-</p>	<p>Se ovan de kompletteringar som görs utgående från Sibbo kommuns utlåtande.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
NTM-centralen anser att åtgärderna i planen inte har skadliga verkningar på naturvärdena i Natura 2000-området i Sibbo storskog.		Planen ändras inte.
Skydd av kulturarvet		
Borgå museum / Landskapsmuseum för Östra Nyland är bekymrat över att man i utkastet till planen betonar endast de i och för sig obestridliga natur- och landskapsvärdena i Sibbo storskog. I utkastet konstateras bestämt att det inte finns byggnadsarvsobjekt i nationalparken. Museet anser att Bergströms torp är klart och tydligt ett kulturhistoriskt viktigt byggnadsarvsobjekt. På torpets plats stod redan på 1750-talet en byggnad, och torpets nuvarande välbevarade konstruktioner och delvis också utseende går tillbaka till 1880-talet. Museet anser att Bergströms torp utgör ett viktigt exempel på skogstorp, som blivit allt sällsyntare i södra Finland. Torpet är också en landskapsmässigt värdefull del av det traditionella landskapet i Byabäckendalen och viktigt för vår förståelse av dess utveckling och historia. Museet föreslår att Bergströms torp tas upp som ett byggnadsarvsobjekt, som inte rivs eller flyttas. Museet föreslår att man för att bevara objektet på allvar och öppet försöker hitta sådan användning åt torpet som inte står i strid med torpets kulturhistoriska värde men som ändå främjar en mångsidig användning av nationalparken.	Bergströms torp kan ses som ett byggnadsarvsobjekt, men Forststyrelsen anser att det inte har särskilt kulturhistoriskt värde. Torpet är dock en del av nationalparksområdets användning och historia. I utkastet till planen finns ett fel vad gäller torpets ägare. Byggnaderna är privatägda. Om ägaren inte flyttar bort byggnaderna från parken försöker man finna användning för torpet som en del av tjänsterna i parken. Om man inte finner lämplig, bevarande användning för byggnaderna, rivs de.	Texten kompletteras och korrigeras (formulären 8, 20 och 25).
Naturens rekreatjonsbruk: friluftsliv och naturturism		
Helsingfors stad konstaterar att man i planeringen bör vara förberedd på att besökarantalet stiger genom att planera och bygga tillräckligt med friluftsleder och friluftstjänster. Det är viktigt att lederna står i kontakt med det regionala nätverket av rekreatjonsområden. Helsingfors stad anser att de leder och tjänster som föreslås i planen är delvis underdimensionerade i förhållande till det växande besökarantalet. För att kunna hålla styr på närrekreationstrycket är det av stor vikt att man i planläggningen av områden som omger Sibbo storskog anger tillräckligt många rekreatjonsområden i närheten av bebyggelsen. I synnerhet i nationalparkens södra del är det viktigt att man har ett tillräckligt nätverk av leder. I framtiden är det viktigt att utveckla lederna också norr om Degermossa, i området mellan Fiskträsk och området för Östersundoms generalplan. I planläggningen besluts om behovet av förbindelseleder och skidspår i Östersundomområdet, och genomförandet av förbindelsen kan inte bindas till de nuvarande stigarna. Även skidspårsnätet inom nationalparken borde utvecklas, och en utvidgning av nätet och det att nätet skulle övergå skarvfritt från omgivande smala grönförbindelser in i nationalparken skulle betjäna invånarna och leda till att området används mer flitigt på vintern.	I planen har man förberett sig på att besökarantalet fördubblas under den kommande tioårsperioden (före år 2025). Beroende på planläggningen i de närliggande områdena och byggandets intensitet, ökar denna tillväxttakt också i fortsättningen. Planen uppdateras vid behov och man preciserar bedömningarna av besökarantalet och dimensioneringen av tjänsterna. I planläggningen bestäms om förbindelselederna utanför nationalparken. De grönförbindelsebehov som presenteras i planen är inte bundna till de nuvarande stigarna utan om deras placering bestäms senare i samband med planeringen av markanvändningen. Var skidspårsnätet placeras bestäms i planläggningen. Naturvärdena kan begränsa en utvidgning av skidspårsnätet inom nationalparken. Kommunerna och olika föreningar ansvarar för underhållet av skidspårerna.	Planen ändras inte. Planen ändras inte. Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Till Knutersvägens port borde man överväga att bygga en info- eller vägledningspunkt, där hela området natur skulle presenteras.</p> <p>Tidtabellen för verkställandet av lederna, portarna och serviceutrustningen borde vara kortare än det förslagna, så att man bättre uppnådde målen såsom bevarande av naturvärden och hindrande av slitage och störningar. Byggandet av leder och friluftsanordningar borde tidigareläggas.</p> <p>Så fort som möjligt borde man ta fram undervisningsmaterial och annat informationsmaterial till en nivå som motsvarar detta värdefulla område.</p> <p>Av kartorna borde framgå också Immersby- och Bäckängenområdet samt hur nationalparken gränsar till de södra delarna av Sibbo. Av kartorna över serviceutrustningen och lederna framgår inte var området gränsar till Immersby, fastän det är viktigt för användarna bl.a. enligt SoftGIS-enkäten.</p>	<p>Forststyrelsen planerar eller bygger inte ett naturum men i planläggningen borde man ta i beaktande de kommunala behoven inom rekreatjonsbruk och naturvägledning.</p> <p>Tidtabellen för verkställandet är beroende av de resurser man har.</p> <p>Vägledningmaterialet behandlas noggrannare i Forststyrelsens egen informationsplan. För Sibbo storskog används de väglednings- och informationskanaler och informationsmaterial som Forststyrelsen allmänt använder. Infotavlor och skyltar i terrängen genomförs i takt med att lederna byggs.</p> <p>Nationalparken ligger väster om Knutersvägen och norr om Borgåleden. Från parken går tillsvidare inga underhållna förbindelseleder till Immersby, Bäckängen eller södra delen av Sibbo. Forststyrelsen har inte planerat leder över privata marker. Hur kommunernas friluftsleder placeras bestäms i planläggningen.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Privatperson konstaterar att man vid planeringen av Fiskträskområdet bör ta i beaktande att största delen av stränderna är i privat ägo och att de ej tål en ökad belastning.</p>	<p>Forststyrelsen anser att en utvidgning av nationalparken är en förutsättning för verkställandet av friluftsleder och –strukturer i Fiskträsktrakten. Om parken inte utvidgas tänker Forststyrelsen föreslå att man på nytt går igenom de leder som verkställts utgående från avtal innan parken inrättades och eventuellt avstå från dem.</p>	<p>Texten preciseras (formulär 21B).</p>
<p>Elämyksen Taika önskar att man skulle få en reserverbar eldplats och/eller kåta till området. Modell kunde tas från Repovesi nationalpark. Det skulle vara viktigt att både privatpersoner och företag kunde reservera kåtan. Platsen borde vara vacker och man borde helst komma nära den med bil. Stället borde ligga klart åtskilt från de för alla öppna eldplatserna och dessutom behövs det en sådan eldplats som går att använda då det råder varning för skogsbrand. Även de övriga eldplatserna i området borde vara sådana. I anslutning till den reserverbara kåtan borde finnas en lättframkomlig rundslinga på gott underlag, och i dess startpunkt borde finnas en så stor parkeringsplats att den kan nås med buss. Hanaböle träskområdet kunde vara en bra startpunkt.</p>	<p>Det finns ett klart behov av en reserverbar eldplats för att man ska kunna utveckla företagsverksamheten inom naturturism, men läget för denna eldplats har ännu inte bestämts. Placeringen diskuteras i samband med att man utvecklar lederna, i samarbete med företagare. För att man ska kunna göra upp eld då varning för skogsbrand utfärdats krävs i praktiken en eldstad med röckanal, exempelvis ett kokskjul. I planen har man förberett sig för byggande av nya eldplatser i även form av kokskjul (formulär 21B).</p>	<p>Texten preciseras. En enda reserverbar eldplats räcker inte nödvändigtvis till, man förbereder sig för flera (formulär 21A).</p>
<p>Kervo stad önskar att det byggs en ordentlig förbindelseled för året runt-rekreatjonsbruk mellan Keinukallio och Hanaböle träsk. Leden skulle lämpa sig bra för vandring, cykling, jogging m.m. och på vintern för skidåkning. Leden skulle vara en bra förbindelseled för lätt trafik, för dem som vill åka till Sibbo storskog. Detta skulle medföra mindre</p>	<p>Det är främst kommunerna som ansvarar för planeringen och verkställandet av friluftsleder utanför nationalparken. Forststyrelsen understöder tanken på en förbindelseled mellan Keinukallio och Hanaböle träsk, och om kommunerna börjar verkställa leden tar Forststyrelsen den i beaktande i</p>	<p>Texten preciseras vad gäller behovet av förbindelseled i framtiden (formulär 21B).</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
biltrafik och färre parkeringsproblem i området. Bygandet av en året runt-led skulle kräva att man inlöste marken under leden eller långvariga arrendeavtal med markägarna.	skyltningen och ledplaneringen för nationalparken. Leden borde också anges i planläggningen (landskaps- och generalplanerna).	
Landbon omakotiyhdistys ry konstaterar att den planerade nya porten intill Knutersvägen kräver en stor parkeringsplats och fungerande kollektivtrafiklösningar. Föreningen föreslår att HRT ändrar rutten för busslinje 91 så att det blir lättare för besökare att nå parken.	I planen ingår bygandet av en stor parkeringsplats intill Knutersvägens port. Kollektivtrafikförbindelser till Knutersvägens port och Hanaböle träsk har behandlats i en skild trafikutredning. HRT deltog i utarbetningen av utredningen.	Planen ändras inte.
Sibbo lokalavdelning av Nylands Svenska Producentförbund anser att det ökande antalet besökare medför större risker för skogsbränder, vilket bör beaktas då man planerar bl.a. eldplatser. Vid eventuella skogsbränder förorsakade av besökare borde ansvaret för bevakning och eftersläckning därför inte åläggas den privata markägaren.	Risken för skogsbränder tas i beaktande vid placeringen av eldplatserna och styrningen av deras användning. Det är förbjudet att göra upp eld på eldplatserna (med öppen eldstad) då det råder varning för skogsbrand och besökarnas informeras om detta med infotavlor i terrängen. Om det uppstår en skogsbrand inom nationalparken, ansvarar Forststyrelsen för nödvändig bevakning och eftersläckning.	Planen ändras inte.
Sibbo kommun konstaterar att friluftsliv och annat rekreativt bruk borde utvecklas utan att äventyra naturvärdena. Med hjälp av lednätverket borde man styra användningen till de tåligare områdena och på motsvarande sätt styra bort besökare från de värdefullaste och känsligaste områdena och närheten av privatägda områden. Sibbo kommun anser det viktigt att man prioriterar framtagandet av infotavlor, skyltar och leder framför övrig serviceutrustning, eftersom man snabbt borde få bukt på slitaget av terrängen.	-	Planen ändras inte. Planen ändras inte.
Sibbo naturskyddare rf konstaterar att nationalparken har en liten areal men ett stort och starkt växande besökartryck. Det är sålunda en stor utmaning att utveckla rekreativt bruk utan att äventyra de unika naturvärdena. Ställvis är området också mycket erosionskänsligt. Med markerade leder bör besökarna styras till de tåligare områdena; så här besparas områdena med den värdefullaste naturen från för stort slitage.	-	Planen ändras inte.
Suomen Latu konstaterar att Sibbo storskog i princip är ett utflyktsmål som man når lätt. I praktiken lider rekreativt bruk i dag av de bristfälliga friluftstjänsterna och bristen på parkeringsplatser och kollektivtrafikförbindelser. Planerna på portar till nationalparken erbjuder en lösning på detta problem. Området borde bli ett friluftsområde som man kan nå så lätt som möjligt. Eftersom rekreativt tryck på Sibbo storskog bara växer anser föreningen att man från första början bör satsa på högklassiga hållbara leder, god vägledning och styrning av besökarnas rörelser i parken. Lederna borde dras så att de tjänar så många besökare som möjligt vad gäller längd och svårighetsgrad och så att de ligger ändamålsenligt i förhållande till portarna, parkeringsplatserna och de övriga tjänsterna. Användningen av området kan styras med friluftsanordningar	I grundzonen kommer inte att placeras friluftsleder eller -tjänster, med undantag av s.k. förbindelseleder. I denna plan finns dock inga förslag till dylika förbindelseleder. Det är viktigt att man reserverar tillräckligt med närfriluftsmöjligheter för invånarna i parkens omgivning. I planläggningen besluts om förbindelseleder och behovet av sådana utanför nationalparken. Forststyrelsen är av samma åsikt som i utlåtandet att det	Planen ändras inte. Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
och skyltar till de önskade områdena och då hålls grundzonen åtminstone delvis lugnare. Till utkanterna av Sibbo storskog, speciellt till bostadsområdena omkring grundzonen, borde man planera ändamålsenliga och skyltade friluftsleder. Målet är att man kan styra hur folk rör sig i grundzonen eller att det all dagliga friluftstrycket riktas till områden utanför nationalparken.	all dagliga friluftstrycket borde riktas till områden utanför nationalparken.	
<p>Föreningen Finlands friluftsområden r.f. äger mark nära Fiskträsk. Föreningen har för besökarna en liten parkeringsplats, som det inte går att utvidga för att Helgräskvägen är så smal. Föreningen anser att man borde hitta en lämpligare rutt till Fiskträsk och större parkeringsplats exempelvis åt Knutersvägenhållet, så att man kunde undvika de problem som parkering utmed Helgräskvägen orsakar egna hemsbebyggelsen.</p> <p>Föreningen önskar att de skiften som föreningen äger i Sibbo storskog övergår till nationalparken t.ex. genom markbyte. På det sättet skulle dessa skiften bli en del av en större helhet och kunde skötas och utvecklas som en del av nationalparken. I framtiden vore det viktigt att verkställa den rundslinga runt Fiskträsk som förslås i planen. Besökare har också önskat sig i planen ingående servicestrukturer, såsom ett skärmskydd och en eldplats.</p>	<p>Forststyrelsen är av samma åsikt att Helgräsksk parkeringsplats inte lämpar sig för växande besökarmängder. Parkeringsplatsen nämns av denna orsak inte i planens kartor eller i nationalparkens vägledningmaterial.</p> <p>Forststyrelsen understöder markbytet och att föreningens marker införlivas med nationalparken.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Texten om markbyte preciseras (formulär 24)</p>
Jakt		
<p>Staben för Södra Finlands militärlän ber Forststyrelsen tillägga i anvisningarna för jakt och undantagslov att alltid då en person bär vapen i den omedelbara närheten av försvarsmaktens område bör försvarsmakten informeras om detta. Orsaken är att man så undviker oklarheter, eftersom det rör sig vaktmanskap i försvarsmaktens område.</p>	Utlåtandet vidarebefordras till de föreningar som bedriver jakt i området, och detta praxis antecknas i jaktarrondeavtal och eventuella undantagslov.	Planen ändras inte.
<p>Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry anser att den föreslagna jaktpraxisen är godtagbar bara med nöd och näppe.</p>	-	Planen ändras inte.
<p>Privatperson föreslår att storviltsjakt bör få fortsätta i nationalparken.</p>	De riktlinjer som gäller för jakten ingår i naturvårdslagen, på vilken fridlysningsbestämmelserna i lagen om Sibbo storskogs baserar sig.	Texten preciseras så att grunderna för fridlysningsbestämmelserna och jaktförbudet beskrivs noggrannare (formulär 22). Man behöver dock inte ändra riktlinjerna i planen.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Hindsby jaktförening anser att jakt på älg och vitsvanshjort bör bedrivas också i framtiden på största delen av fastigheterna vilka intogs i nationalparken eftersom intill parken finns många lantbrukare vilka får sin utkomst från växtodling och skogsvård. Om älg- o hjortbestånden blir för stora kan viltskadorna leda till stora ekonomiska förluster. Dessutom finns det livligt trafikerade vägar i närheten av parken på vilka trafiksäkerheten försämras om viltbestånden ökas från det nuvarande.</p> <p>Jaktverksamheten är en stor del av byakulturen i Hindsby, om jakten förbjuds är jaktföreningens verksamhet hotad. Föreningen anser att det skulle vara viktigt att ha en fungerande jaktförening i Hindsby för att kunna sköta polisuppdrag som gäller jakt på trafikskadat vilt, eller för avlägsnande av vilt som uppträder hotande.</p> <p>Föreningen anser att jakt med hund samt med drev skall kunna vara möjlig i framtiden på överenskomna områden.</p> <p>Skyttekedjan borde kunna vara på nationalparkens område för att man ska kunna bedriva möjligast trygg jakt. Om det inte godkänns måste viltet drivas över en allmän väg.</p> <p>En del av hästlederna är iritade mycket nära föreningens skytteliner. Föreningen hoppas att man kunde sammankomma och utreda alternativa möjligheter.</p>	<p>Se ovan kommentaren till privatpersons utlåtande.</p> <p>-</p> <p>Forststyrelsen anser att bägge jaktmetoder kan tillämpas.</p> <p>Om ett undantagslov för jakt i parken beviljas, bör jakten bedrivas så tryggt som möjligt och enligt bestämmelserna i jaktlagen.</p> <p>Se nedan kommentaren till Sibbo jaktvårdsförenings och Immersby jaktförenings utlåtande.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Texten preciseras vad gäller hjälpuppdragen för polisen (formulär 22). Man behöver dock inte ändra riktlinjerna i planen.</p> <p>Texten preciseras (formulär 22).</p> <p>Texten preciseras vad gäller undantagslov (formulär 22). Man behöver dock inte ändra riktlinjerna i planen. Planen ändras inte.</p>
<p>Sibbo lokalavdelning av Nylands Svenska Producentförbund anser att jakten bör få fortsätta inom nationalparken så att skador på skog och odlingar förorsakade av vilt hålls på en skälig nivå.</p>	<p>Se ovan kommentaren till privatpersons utlåtande.</p>	<p>Se ovan de ändringar som görs utgående från privatpersons utlåtande.</p>
<p>Sibbo jaktvårdsförening och Immersby jaktförening påpekar att det står i planen att det inte finns områden för drivning av älg i parken. Under temamötena om jakt har man dock diskuterat behovet av dylika områden, och föreningarna har sånt kartor till Forststyrelsen om de viktigaste drivningsområdena. Det borde finnas områden för drivning av älg i Sibbo storskog.</p> <p>Hur regleras vitsvanshjortsbeståndet och hur förhåller man sig till jakt av vitsvanshjort? Vitsvanshjorten är en främmande art.</p> <p>Ridleden i öst går i närheten av och över jaktmarker. Eftersom det finns rikligt med hästar i området kommer ridleden att användas flitigt, vilket försvårar speciellt älgjakten. Föreningarna föreslår att ridleden flyttas västerut.</p>	<p>Texten i formuläret i fråga är oklart formulerad. Älg kan i fortsättningen drivas enligt naturvårdslagens 15 § med tillstånd beviljat av Forststyrelsen. Områden för drivning av älg kan alltså finnas inom nationalparken.</p> <p>Vitsvanshjort kan jagas med stöd av naturvårdslagens 15 § med tillstånd av Forststyrelsen. Det är ändamålsenligt att reglera hjortbeståndet dels för att begränsa spridningen av denna främmande art, dels för att trygga trafiksäkerheten.</p> <p>Kommentaren om ridleden tas i beaktande i ledplaneringen senare. Den preliminära ledkartan i skötsel- och användningsplanen bör preciseras i samarbete med intressentgrupperna ifall verkställandet av lederna framskrider. Älgjakten pågår under en relativt kort tid varje år, så genom noggrann styrning kan man säkert undvika motsättningar mellan jakt och användningen av ridlederna.</p>	<p>Texten preciseras (formulär 22).</p> <p>Texten preciseras (formulär 22).</p> <p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Sottungsby jaktförening påpekar att Sibbo storskog inte är ett geografiskt isolerat område utan en del av ett större skogsområde som sträcker sig österut från Lahtis motorväg och norrut från Borgå motorväg. Det är viktigt att man i Sibbo storskog följer samma principer i värden av bestånden som i omgivande områden. Jord- och skogsbruksministeriet har utstakat storleken på det övervintrande älgbeståndet i södra Finland till 2–4 älgar/1000 ha. Föreningen anser att för att parken ligger så nära Lahtis motorväg, Ring III och Borgå motorväg borde älgtätheten troligen vara närmare 2 än 4 älgar/1000 ha. En för stor älgtäthet i nationalparken medför inte bara försämrade livsbetingelser utan migration till närområdena. Föreningen föreslår att man borde kunna fälla hjortdjur i fortsättningen i nationalparken i samma proportion som i områdena utanför parken.</p> <p>Föreningen konstaterar att man måste ansöka om tillstånd att fälla älg före slutet av april, och då måste man ange de områden som jakten kommer att bedrivas på. Värden av hjortdjursbestånden är ett långsiktigt, planmässigt arbete, som lyckas endast genom smidigt samarbete mellan de lokala jaktföreningarna. Föreningen föreslår att minskningen av antalet hjortdjur i nationalparken borde grunda sig på långvariga jaktarrendeavtal med de lokala jaktföreningarna. Därtill föreslår föreningen att jakten av hjortdjur inom nationalparken borde vara möjlig med alla slags jaktmetoder som är tillåtna enligt lag och förordning enligt en tillsammans utarbetad jaktplan.</p> <p>Jaktföreningens medlemmar har under en lång tid aktivt bedrivit jakt med fällor och vid åtel. Jägarna anser att fångst av små rovdjur är viltvård, inte jakt. Föreningens medlemmar har med oro följt hur bestånden för den främmande arten mårhund och den ursprungliga arten räv vuxit hejdlöst och hur huvudsakligen på grund av detta speciellt orrbestånden minskat drastiskt inom föreningens område. Föreningens styrelse är rädd att medlemmarnas intresse för jakt på små rovdjur börjar minska, vilket det redan syns tecken på. Föreningen misstänker att merparten av jägarna inte är intresserade av att utföra viltvård av detta slag utan ersättning (eller till och med betala för den) på områden där nyttan av viltvärden inte alls är gagnar jägarna. Föreningen konstaterar att Forststyrelsen borde bjuda på "en morot" för jakt av små rovdjur. Föreningen anser också att jakt av små rovdjur som sköts av myndigheterna troligen är mycket dyr och ineffektiv på grund av bristen på lokalkännedom.</p> <p>Föreningen anser att fredandet av räven är ett allvarligt misstag. Rävbeståndet på området är redan i dag för stort, och ett ökande bestånd äventyrar skogshönsbestånden och rådjursbeståndet (rådjuret är en art som återkommit till området). Enligt föreningen beskattar</p>	<p>De riktlinjer som gäller för jakten ingår i naturvårdslagen, på vilken fridlysningsbestämmelserna i lagen om Sibbo storskogs baserar sig. Forststyrelsen följer upp hjortdjursbeståndens tillstånd i samarbete med lokala aktörer. Forststyrelsen beslutar om beviljandet av undantagslov från fall till fall och utgående från uppföljningsuppgifterna.</p> <p>Forststyrelsen kan bevilja undantagslov enligt naturvårdslagens 15 §. Jakt med undantagslov ska ske enligt bestämmelserna i jaktlagen. Vid prövningen av undantagslov tas i beaktande bl.a. den lokalkännedom som krävs för att jakten ska gå tryggt till.</p> <p>Forststyrelsen kan med stöd av naturvårdslagens 15 § bevilja undantagslov för decimering av antalet individer av skadliga främmande arter (mink och mårhund). Forststyrelsen värdesätter de lokala jaktföreningarnas aktiva insatser för jakt av små rovdjur och hoppas att föreningarnas entusiasm och intresse för detta arbete fortsätter också i framtiden. Forststyrelsen understöder avlägsnande av små rovdjur i naturskyddsområden genom att förse föreningarna med fällor i mån av möjlighet.</p> <p>Om rävbekämpningen växer så kraftigt att det blir till skada för de ursprungliga arterna, kan Forststyrelsen bevilja undantagslov för jakt av räv enligt naturvårdslagen 15 §. Forststyrelsen</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>Texten preciseras (formulär 22).</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>områdets lodjursbestånd rådjuren i tillräcklig grad. Föreningen föreslår att Forststyrelsen låter utarbeta en plan för vård av rävbekändet i Sibbo storskog.</p> <p>Föreningen förhåller sig kritiskt till att man skulle förbjuda viltvård i nationalparken. Föreningen poängterar att ett tillräckligt tätt nätverk av utfodringsplatser är viktigt för att rådjursbeståndet ska klara sig. Om viltvården vad gäller rådjuret upphör i nationalparken är detta till nytta främst för asätare, råvar och mårhundar samt utarmar naturen.</p>	<p>anser att en separat plan för vård av rävbekändet inte behövs i detta skede.</p> <p>Utfodringsförbudet grundar sig på den bestämmelse i naturvårdslagens 13 § enligt vilken verksamhet som förändrar naturen i nationalparker är förbjuden. Denna princip ingår också i Forststyrelsens Principer för skötseln och användningen av skyddsområden.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Finlands viltcentral konstaterar att det då man utarbetade planen förekom aktivt informationsbyte och diskussioner om bl.a. jakt och vilt-hushållning, vilket är positivt. I utkastet till planen förekommer bara en del av de frågor och uppgifter som då togs upp.</p> <p>Viltcentralen betonar att man hittills lyckats hålla hjortdjursbestånden huvudsakligen på en måttlig nivå. För det här har det dock krävts planmässig, effektiv och omfattande jakt. Trots det är Sibbo storskogstrakten ett av problemområdena vad gäller hjortdjursolyckor. Kartan på planens sida 44 ger en för god bild av situationen. Viltcentralen föreslår att kartan kompletteras så att även olyckorna på vägar i områdets omgivning framgår av den.</p> <p>Viltcentralen föreslår att man i planen antecknar att drivning av älg är möjligt inom området med Forststyrelsens tillstånd. Det är knappast nödvändigt att utse särskilda områden för drivning av älg. Enbart drivning av älg räcker dock inte på grund av parkens storlek och läge. Man kan inte driva älgar i en viss riktning långa sträckor och de kan inte drivas ut i tätorter för att fällas eller över trafikerade vägar. Viltcentralen anser att man med hjälp av undantagslov borde kunna fortsätta en effektiv reglering av hjortdjursbestånden i området.</p> <p>Viltcentralen föreslår att texten om undantagslov ändras på följande sätt: "Undantagslov kan beviljas inte enbart för reglering av hjortdjursbestånden utan också för fångst av individer av en art av främmande ursprung och även individer av andra arter om de har förökats sig alltför mycket eller annars blivit skadliga. Det är främst fråga om främmande små rovdjur, minken och mårhund".</p> <p>Viltcentralen påpekar att även en reglering av vitsvanshjortsbeståndet med undantagslov vore möjlig eftersom det är fråga om en främmande art. Viltcentralen anser att regleringen av vitsvanshjortsbeståndet i Sibbo storskog och dess närområden bör vara tillräckligt effektiv, och jakten av hjortar bör kunna ske med hund. Om man inte kan jaga hjortar inom parken kan det uppstå en betydande förtätning av vitsvanshjortar i området.</p>	<p>Det har ordnats bl.a. ett temamöte om jakt under vilket uppgifter samlades in och antecknades. Texten i planen kan preciseras utgående från mötets promemoria.</p> <p>Av kartan i planutkastet framgick djurolyckorna på bygdevägar intill Sibbo storskog. Kartan har kompletterats med uppgifter om olyckorna på huvudvägarna.</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>Texten preciseras (formulär 22).</p> <p>Kartan korrigeras (bild 14).</p> <p>Texten preciseras (formulär 22).</p> <p>Texten preciseras (hänvisningarna till naturvårdslagen) enligt utlåtandet (formulär 22).</p> <p>Texten preciseras (formulär 22).</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
Viltcentralen anser att hundfrågan vad gäller jakt och reglering av bestånden borde göras klarare. Det här skulle främst förutsätta att regeln om 30 minuter antecknas i planen liksom också att Forststyrelsen med hjälp av undantagslov vid behov kan bevilja tillstånd att använda hund vid jakt av vissa arter (älg, vitsvanshjort).	-	Texten preciseras (formulär 22).
Fiske		
Privatperson påpekar att det i södra Finland finns mycket få lika fina utflyktsmål och fiskeställen som Storträsk. Han önskar att arrendeavtalet om Storträsk med fiskevårdsföreningen fick fortsättning.	Se kommentarerna till utlåtandena av Helsingfors fiskeområde och föreningen Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys.	Planen ändras inte.
Etelä-Suomen Vapaa-ajankalastajapiiri ry önskar att den nuvarande användningen av Storträsk som specialfiskeobjekt får fortsätta. Motsvarande specialfiskeställen, där fiskbeståndet upprätthålls med inplanteringar och där vem som helst som har köpt fisketillstånd kan fiska, finns det sparsamt av eller inte alls i huvudstadsregionen och hela södra Finland. Storträsk är ett speciellt viktigt område, för att det är så lätt att nå. Förbundet konstaterar också att största delen av fritidsfiskarna är ungdomar som bara nyligen börjat fiska.	Se kommentarerna till utlåtandena av Helsingfors fiskeområde och föreningen Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys.	Planen ändras inte.
Helsingfors fiskeområde kritiserar det sätt på vilket man i planen förhåller sig till främjandet av naturens rekreationsbruk, friluftsliv, undervisning och naturintressen med olika slags strukturer (stigar, eldplatser, toaletter m.m.) men samtidigt är man tvungen att avstå från inplanteringen av regnbågslax och kalkningen av Storträsk. Helsingfors fiskeområde har svårt att förstå varför skötsel- och användningsplanens utarbetare har ett så negativt synsätt. Helsingfors fiskeområde undrar om några gamla konflikter i det nygrundade området ligger bakom detta och de som utarbetat planen nu "förberett sig bättre och i tillräckligt god tid" för att hindra naturverksamhet som strider mot deras eget synsätt. Enligt Helsingfors fiskeområde krävs det inte i naturvårdslagen kategoriskt att ovan nämnda verksamheter förbjuds. Helsingfors fiskeområde stöder de förslag till förändringar som Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys lade fram i sitt utlåtande och hoppas att planens utarbetare i fortsättningen visar större förståelse för fritidsfiskarnas behov och agerar därefter.	Enligt Forststyrelsens Principer för skötseln och användningen av skyddsområden är det centrala syftet med naturskyddsområdena att trygga den biologiska mångfalden och en gynnsam skyddsnivå för naturtyperna och de vilda arterna. Ett annat syfte med nätet av skyddsområden är att bevara områden som är så nära naturtillståndet som möjligt. Inplantering av fisk som försvagar naturtillståndet för ett område är i regel förbjuden. Undantag från denna huvudregel är de områden där lagen om inrättandet av området i fråga tillåter inplanteringar, inplanteringar som behövs för skydd eller upprätthållande av hotade fiskarter och fisk- och flodkräftbestånd, samt vattensystem som tidigare aktivt vårdats genom inplanteringar och i vilka man med dessa inplanteringar lyckats åstadkomma lokalt värdefulla stammar. Dyliga inplanteringar kan i undantagsfall fortsätta med inplantering av inhemska fiskarter. I lagen om Sibbo storskogs nationalpark ingår inte ett särskilt bemyndigande till att tillåta fiskinplanteringar och i lagen finns inte heller bestämmelser om möjligheter till undantag från förbudet att förändra naturtillståndet för att träsket skulle kunna kalkas. Enligt de ovan nämnda principerna och förbudet att förändra naturen i naturvårdslagen (13 §) är det inte möjligt att inplantera främmande fiskarter i en nationalpark. Inplantering av inhemska fiskarter kunde däremot eventuellt komma i fråga, men under förhandlingarna om Storträsk verkade det inte finnas intresse för detta bl.a. av ekonomiska skäl. Kalkning, som	Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
	förändrar träskets naturtillstånd och som krävs för att man ska kunna inplantera regnbågslax, är inte tillåtet enligt naturvårdslagens 13 och 15 §.	
<p>Privatperson konstaterar att det visserligen är sant att man inte borde inplantera odlade örtingar i naturliga tjärnar men i detta speciella fall borde man se på saken med naturfostran som utgångspunkt. Utlåtandets givare anser att fiskevårdsföreningen har idkat gott ungdomsarbete och fått många barn och unga att intressera sig för naturen. Om inplanteringen av fisk upphör, upphör också fiskeutflykterna. Utlåtandets givare anser att arrendeavtalet borde få fortsättning och därigenom också fiskeverksamheten.</p> <p>Om arrendeavtalet sägs upp kan det enligt utlåtandets givare leda till att träskets omgivning blir nedskräpad, eftersom den frivilliga övervakningen också upphör.</p>	<p>Se kommentarerna till utlåtandena av Helsingfors fiskeområde och föreningen Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys. Utlåtandets givare avser sannolikt regnbågslax när hon i utlåtandet skrivit öring.</p> <p>Fiskevårdsföreningen har haft avfallskärl vid Storträsk, men de avlägsnas då det nuvarande arrendeavtalet gått ut. I Sibbo storskogs nationalpark följs principerna för skräpfritt friluftsliv, vilket betyder att besökarna själva för bort sitt skräp och avfall från parken. Anställda vid Forststyrelsen ansvarar för övervakningen.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Texten preciseras (med uppgifter om skräpfritt friluftsliv) (formulär 21B).</p>
<p>Privatperson anser att om man sätter punkt för fisket vid Storträsk genom att hänvisa till att fisken är av utländskt ursprung, borde Forststyrelsen samla in också alla andra främmande arter ur Finlands natur. Enligt utlåtandets givare har man sett minkar och mårdhundar vid Storträsk. Utlåtandets givare anser att det inte är korrekt att man bekämpar bara en art utan då borde alla främmande arter bekämpas, åtminstone inte bara den art som man har mycket nytta av. Utlåtandets givare konstaterar att platsen är till stor nytta med tanke på unga fiskare och undrar var de unga kan fiska om Storträsk inte längre kan användas.</p>	<p>Se kommentarerna till utlåtandena av Helsingfors fiskeområde och föreningen Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys ry anser att fritidsfiske ingår i syftet med inrättandet av nationalparken i lagen om Sibbo storskogs nationalpark (naturskydd men däröver också allmänhetens rekreation och friluftsliv samt främjande av allmänt intresse för naturen samt för undervisning). Föreningen konstaterar att fiskeverksamhet har förekommit vid Storträsk i över 20 år och verksamheten har inte varit till skada för naturen, tvärtom. Föreningen har hållit området snyggt med talkoarbete. Föreningen anser att inplantering av fisk av lämplig storlek ("matfiskstorlek") har som följd att stadsbor inte blir främmande för att hantera fisk. I huvudstadsregionen finns inte tillräckligt med "fångstsäkra" fiskeställen för barn och unga. Föreningen har ordnat evenemang för skolgrupper vid Storträsk och hade planer på att göra det i framtiden också.</p> <p>Föreningen anser att regnbågslax är den enda fiskart för vilken fiskekostnaderna (ca 7,3 euro/kg + fraktkostnader) kan hållas på en</p>	<p>Det är tillåtet att meta och pilka i nationalparken (naturvårdslagen 14 §), och övrigt fiske är tillåtet med Forststyrelsens tillstånd (nvl 15 §).</p> <p>För inplantering av fisk gäller en bestämmelse enligt vilken det är förbjudet att förändra naturen (nvl 13 §). Som sådan räknas i Forststyrelsens Principer för skötseln och användningen av skyddsområden bl.a. inplantering av främmande fiskarter och fiskstammar (se ovan kommentaren till Helsingfors fiskeområdes utlåtande).</p> <p>Forststyrelsen konstaterar att alla statens vattenområden i huvudstadsregionen ligger redan inom grundade naturskyddsområden eller är reserverade för skyddsändamål. Sålunda är det svårt att hitta ett lämpligt objekt för inplantering och fiske av regnbågslax inom statens vatten i huvudstadsregionen</p>	<p>Texten ändras (formulär 22) så att man tillför en övergångsperiod på 3 år till Storträsk fiskearrendeavtal.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>måttlig nivå jämfört med vild öring och sik (ca 15 euro/kg + fraktkostnader). Föreningen önskar att Forststyrelsen inte sätter stopp för detta viktiga talkoarbete för att främja fiskeintresset hos barn, unga, invandrare och fritidsfiskare. Föreningen hoppas att verksamheten kunde fortsätta som hittills. Om Forststyrelsen trots allt beslutar att verksamheten inte kan fortsätta, önskar föreningen en så lång övergångsperiod som möjligt (5–10 år) för att man ska kunna hitta ett motsvarande ställe och iståndsätta det.</p>	<p>I föreningens nuvarande arrendeavtal har redan år 2008 antecknats att avtalet kommer att upphöra då området görs till ett naturskyddsområde, inom vilket dylik fiskeverksamhet kommer att vara förbjuden. Vid utarbetningen av skötsel- och användningsplanen underhandlade Forststyrelsen med föreningens representanter om olika möjligheter. Forststyrelsen anser att det inte är möjligt att fortsätta arrendeavtalet utgående från ovan nämnda grunder. Eftersom fiskeverksamhet har idkats rätt länge vid Storträsk anser Forststyrelsen att en lämplig övergångsperiod för avtalets upphörande är 3 år, som är samma tid som användes i ett motsvarande fall för fiskinplanteringar i Koirajärvi i Salamajärvi nationalpark och samma som övergångsperioden för jakt i lagen om nationalparken. Forststyrelsen påpekar att det inte enligt naturvårdslagen är möjligt att ge undantagslov för kalkning av träsket, så tillstånd för kalkning kan inte beviljas i arrendeavtalet för övergångsperioden. I avtalet för övergångsperioden måste man också ändra villkoren för friluftsstrukturen, eftersom det övriga rekreationsbruket ökar. Forststyrelsen ansvarar för underhållet av dessa friluftsanordningar, och samtidigt övergår man till att följa bl.a. Forststyrelsens principer för skräpfritt friluftsliv i området.</p>	
<p>Nylands NTM-centrals myndighet för fiskerihushållning anser det önskvärt att man vid Storträsk kunde fortsätta som förut med inplantering av regnbågslax samt kalkning, eftersom det är fråga om en fiskart som inte kan föröka sig i naturen i området.</p>	<p>Se kommentarerna till utlåtandena av Helsingfors fiskeområde och föreningen Storträskin kalastuksenhoitoyhdistys.</p>	-
<p>Övrig användning av naturresurser och områden</p>		
<p>Helsingfors stad konstaterar att utvecklingen av kollektivtrafikförbindelserna är av största vikt med tanke på hållbart rekreationsbruk. Om man lätt når Sibbo storskog med kollektivtrafik från huvudstadsregionens centraltätort, främjar detta också förutsättningarna för olika slags näringsidkande i anslutning till Sibbo storskog. Detta bör man ta i beaktande vid planeringen av nationalparken i fortsättningen bl.a. så att man i god tid bedömer verkningarna av olika användargrupper (bl.a. terrängcykling, terrängridning, terrängfordonstrafik), tjänsternas tillräcklighet, behovet av styrning och olika begränsningsåtgärder.</p>	<p>Forststyrelsen är av samma åsikt om kollektivtrafikens stora betydelse. Kommunerna ansvarar för utvecklingen av kollektivtrafikförbindelserna. I planen presenteras riktlinjerna för styrningen av terrängcykling och ridning. Terrängtrafik är förbjuden i nationalparken, med undantag trafik i anslutning till underhållet.</p>	Planen ändras inte.
<p>Privatperson kräver att trafikproblemet bör lösas med det snaraste. Problemet med felparkerade bilar är ohållbart. Besökarna till parken bör styras att anlända från söder (Knutersvägen) eller från väster (Hanaböle träsk) så att småvägarna i bl.a. i Hindsby ej blir överbelastade.</p>	<p>Forststyrelsen anser att man bör prioritera verkställandet av trafik- och parkeringslösningarna för att förbättra friluftstjänsterna och förhindra skador.</p>	Beskrivningen av trafik- och parkeringslösningarna kompletteras (formulär 23).

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Utlåtandets givare påpekar att skogsskador i de privata skogarna som hänför sig till nationalparken bör elimineras. Vid eventuella skador bör full ersättning erläggas. Vid planering av eldplatser bör brandrisken tas i beaktande. Vid eventuella skogsbränder bör myndigheterna sköta bevakning och släckning. Virkesdrivning borde vid behov vara möjlig inom nationalparken.</p>	<p>Se kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>IF Sibbo Vargarna anser det viktigt för deras verksamhet att det vore tillåtet att ordna idrottsevenemang av olika omfattning i hela Sibbo storskogs nationalpark även i framtiden. Föreningen konstaterar att deltagarantalet är ca 700–1000 i typiska nationella orienteringstävlingar. Om tävlingsområdet är tillräckligt stort i förhållande till banornas längd kan banläggaren dra banorna så att inga områden blir hårdare belastade än vid vanligt friluftsliv som stöder sig på allemansrätten. Vid en motsvarande nationell cykelorienteringstävling uppgår deltagarantalet till bara en tiondel av ovan nämnda mängd. Vid cykelorientering använder man sig av färdiga stigar och leder. I konditionsorienteringsevenemangen deltar ca 300–500 orienterare. Den tillståndspraxis som man kom överens om under temamötet om orientering i Dickursby 26.11.2012 är enligt föreningen tillräckligt flexibelt. Största delen av föreningens evenemang har färre än 50 deltagare och består av teknikövningar m.m. eller föreningens interna tävlingar. Under samma temamöte kom man överens en sådan praxis att dessa evenemang kunde ordnas med stöd av allemansrätten, och även detta understöder föreningen.</p> <p>IF Sibbo Vargarna föreslår att den praxis om för tillstånds- och anmälningspraxis för evenemang av olika storlek som man kom överens om under temamötet vore viktig att anteckna i planen eller i något annat bestående dokument och inte bara i mötets promemoria. Föreningen konstaterar också att samma principer borde gälla för även andra evenemang för allmänheten som ordnas i parken. Föreningen föreslår att man inför en praxis i anslutning till användningen av området som går ut på att det informeras om alla större evenemang som ordnas i nationalparken på exempelvis nättjänsten utinaturen.fi. Gästboken i nättjänsten fungerar åtminstone inte ännu väl som informationspridare. Föreningen undrar om gränsen kunde vara 50 deltagare eller mer som ovan nämndes?</p> <p>IF Sibbo Vargarna anser det inte nödvändigt att man i planen nämner enskilda organisationer, idrottsföreningar och scoutkårer m.m. för då borde man för att vara rättvis räkna upp alla aktörer som ordnar evenemang i nationalparken i planen.</p>	<p>Forststyrelsen anser att man inte kan bestämma kategoriska gränser för deltagarmängden och tillståndspraxisen, utan varje evenemangs verkningar bedöms fall för fall, såsom man konstaterade vid temamötet om orientering och som det står i Forststyrelsens anvisningar för sökning av tillstånd (se www.metsa.fi/luvat). Forststyrelsen önskar att de som planerar att ordna evenemang för allmänheten meddelar detta skriftligt till Forststyrelsen t.ex. med den blankett som finns på ovan nämnda webbsida. Utgående från en sådan anmälan kan Forststyrelsen informera om evenemanget på webbsidorna utinaturen.fi. Tack vare detta kan man undvika överlappningar och ta i beaktande naturvärdena och säkerhetsaspekterna.</p> <p>I planen nämns inte enskilda organisationer och föreningar utom när det gäller avsnittet för deltagande planering, där de organisationer och föreningar som var representerade i samarbetsgruppen räknas upp.</p>	<p>Planen preciseras med text om den anmälnings- och tillståndspraxis och den goda praxis för ordnande av evenemang som behandlades vid temamötet (formulär 23).</p> <p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Luonto-Liiton Uudenmaan piiri ry konstaterar att den ökande biltrafiken i områdets omgivning medför buller- och trivselproblem bland närområdenas invånare och parkens besökare. Föreningen anser det viktigt att så många av parkens besökare som möjligt skulle använda sig av kollektivtrafiken. Man skulle kunna främja användningen av kollektivtrafik t.ex. genom att i nättjänsten utinaturen.fi klart och tydligt informera om de bästa busslinjerna och busshållplatserna. Från de närmaste busshållplatserna borde det finnas skyltar som visar vägen till leder i parken.</p>	<p>Forststyrelsen anser också att det är speciellt viktigt att besökarna hittar kollektivtrafiken. Forststyrelsen understöder förslaget om vägledning och skyltar för busslinjer och hållplatser. I trafikutredningen för området behandlas busslinjer som tjänar parkens besökare samt olika utvecklingsbehov.</p>	<p>Texten preciseras vad gäller styrningen av användningen av kollektivtrafiken (formulär 23).</p>
<p>Mountain Bike Club Finland ry är nöjd med planens riktlinje att terrängcykling är tillåten i nationalparken både på markerade och icke-markerade leder. Föreningen anser att detta är mycket viktigt för att man ska kunna trygga möjligheterna till terrängcykling i södra Finland.</p> <p>Föreningen föreslår att man borde se över fredningsbesluten för de privata naturskyddsområdena och att terrängcykling kunde tillåtas också i de privata skyddsområdena. Speciellt viktigt vore det att tillåta terrängcykling i Palokorpiområdet (Palokallio privata naturskyddsområde), eftersom en viktig stig från Hanaböle träsk mot Bisaträsk går genom Palokallio naturskyddsområde.</p>	<p>-</p> <p>Det är NTM-centralen som har befogenheter att ändra fredningsbeslut eller bevilja undantag från dessa vad gäller privata naturskyddsområden. Forststyrelsen anser att man vid verkställandet av friluftsleder bör ansöka om undantagslov för terrängcykling för den led som leder in i parken via Palokallio naturskyddsområde.</p>	<p>-</p> <p>I planen antecknas behovet av ett undantagslov för terrängcykling i Palokallio naturskyddsområde (formulär 23).</p>
<p>Skogscentralen anser att formuleringarna i planen vad gäller rekreationsbruk i privata skogar är motstridiga. I formulär 12 sägs att skogsbruksområdena bildar ett stöd- och buffertområde mot övrig omgivande markanvändning; en del av rekreationstrycket riktas då till ekonomiskogarna. I formulär 23 sägs däremot att nationalparken inte påverkar skogsbruket kring parken.</p> <p>I skötsel- och användningsplanen har man inte gjort en konsekvensbedömning av hur nationalparken påverkar omkringliggande skogsägares skogsbruk. Skogscentralen anser därför att det är omöjligt att i rapporten säga att det inte finns någon påverkan. Enligt Skogscentralen kommer nationalparken att påverka skogsbruket ifall: virkestransporter genom nationalparken inte är möjliga på samma villkor som hittills, kommunerna planerar marken kring nationalparken på det sätt som man ger exempel på sidor 7-8. Dvs. att M-områden i landskapsplanen förändras till V- områden med krav på tillstånd för miljöåtgärder, restaureringar inom nationalparken höjer stammen av</p>	<p>Forststyrelsen anser det viktigt att man bevarar obebyggda områden kring nationalparken. De här områdena, som delvis används för jord- och skogsbruk, är viktiga dels för arterna i Sibbo storskogs nationalpark, dels för närinvånarna som rekreationsområde. Nationalparkens friluftsleder och friluftstjänster placeras enligt planen inne i parken och påverkar därför inte de omgivande privata skogarna. Genom att bygga leder, eldplatser och andra friluftstjänster i parken kan åtminstone det rekreationsbruk som stöder sig på dessa friluftstjänster styras till nationalparken. Markanvändningen utanför nationalparken styrs genom planläggning.</p> <p>I planen står att man kommer överens om eventuella virkestransporter från fall till fall (formulär 23), och att Forststyrelsen kan bevilja tillstånd för terrängtrafik för de överenskomna transportererna. Transporterna får inte skada parkens naturvärden. Transporterna bör helst skötas på vintern för att minimera skadorna i terrängen och på organismerna och så att de inte är till skada för parkens leder och servicestrukturer.</p> <p>Nationalparken medför inte begränsningar för skogsbruket i de privata skogarna, det styrs av skogslagen och eventuella planbestämmelser. Forststyrelsen konstaterar att kommunerna och</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>skadeinsekter i skogarna utanför nationalparken, bristen på jakt leder till att hjortdjuren skadar plantskogarna mera än idag.</p> <p>Skogscentralen undrar var har man hittat belägg för att 100 meter skulle vara en trygg buffertzona för att motverka angrepp av granbarkborre på grannarnas träd?</p>	<p>landskapsförbundet har beslutanderätt vad gäller planläggningen.</p> <p>Forststyrelsen följer lagen vad gäller bekämpningen av insekt- och svampskador (lagen om bekämpning av insekt- och svampskador i skog). I denna lag ingår bestämmelser om hur skador vilka förorsakats av sådana insekt- eller svampskador som spritts från ett skyddsområde enligt naturvårdslagen ersätts.</p> <p>I planen (formulär 22) står att då jaktförbudet trätt i kraft krävs för reglering av älgbestånden att man gör undantag från fridlysningsbestämmelserna i naturvårdslagen. I planen presenteras också villkoren för ett dylikt undantagslov. Planens text på denna punkt har preciserats efter remissbehandlingen (se kommentarerna ovan till utlåtandena om jakt).</p> <p>Den punkt i planen där det sägs att restaureringar inte utförs på närmare avstånd än 100 m från parkens gräns grundade sig på en tolkning av Forststyrelsens anvisningar för restaurering och bekämpning av insektskador.</p>	<p>Formuleringen om ett minsta avstånd på 100 m avlägsnas och texten förnyas på denna punkt (formulär 19).</p>
<p>Natur och Miljö vill ur naturskolverksamhetens perspektiv betona behovet av parkeringsplatser för bussar av full storlek (50 personer). För att minska de negativa miljöeffekterna av nationalparken är det dessutom av största vikt att nationalparken har goda kollektivtrafikförbindelser. Natur och Miljö stöder varmt förslagen i utkastet (formulär 23).</p> <p>Natur och Miljö vill framhålla att nationalparken har en stor potential som lägerområde. Föreningen ser det som viktigt att Forststyrelsen välkomnar även andra lägerarrangörer än scoutkårer att ordna läger i nationalparken.</p> <p>Terrängcykling kan utgöra ett hot mot känsliga naturvärden. I skötselplanen bör man noggrant avväga vilka områden som lämpar sig för terrängcykling.</p>	<p>-</p> <p>Forststyrelsen tar i beaktande andra läger- och evenemangarrangörer i lika hög grad som scouterna. Ett egentligt lägerområde (såsom i t.ex. Evois) byggs dock inte på området.</p> <p>Se nedan kommentaren till Sibbo kommuns utlåtande.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Texten preciseras på denna punkt (formulär 23).</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Pihkaniskat ry önskar att följande stycke införs i planen: "Möjligheten att använda Sibbo storskogs nationalpark för orientering har en stor betydelse för Pihkaniskat ry:s kommande verksamhet och ordnande av tävlingar. Sibbo storskog med närområden täcker en geografiskt och orienteringsmässigt betydande del av de karteringstillstånd som Finlands Orienteringsförbund beviljat Pihkaniskat ry. Det är omöjligt att ha orienteringsföreningsverksamhet i Vanda och dess närområden om man in ta har en möjlighet att använda parken."</p> <p>Önskan och möjligheterna att använda området för orientering även i fortsättningen borde enligt Pihkaniskat ry inneha en central roll i</p>	<p>Kommentaren i utlåtandet tas i beaktande i planeringen av Sibbo storskogs skötsel och användning. Planen begränsar inte användningen av parken för orientering. Principerna för orienteringsevenemangen gäller också för övriga evenemang för allmänheten och idrottsevenemang, t.ex. terränglöpnings-tävlingar.</p>	<p>Texten preciseras vad gäller orientering enligt de riktlinjer man kom överens om vid temamötet 26.11.2012 (formulär 23).</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>planen. Föreningen anser också att parken lämpar sig utmärkt för olika slags terränglöpningsevenemang.</p> <p>Pihkaniskat ry framhåller att föreningen är intresserad av att utveckla Sibbo storskog i samarbete med Forststyrelsen även i praktiken, t.ex. genom att ordna bilfria pilotevenemang och planera ett nätverk av fasta kontroller eller naturrelaterade kontroller till området.</p>	<p>Forststyrelsen samarbetar gärna med lokala föreningar, och t.ex. bilfria evenemang och evenemang som sporrar folk till att använda offentliga kommunikationsmedel passar utmärkt in då man utvecklar nationalparken.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>IF Sibbo Vargarnas orienteringssektion anser det viktigt att alla aktörer som ordnar evenemang i Sibbo storskog är likvärdiga och binder sig till samma spelregler. Utlåtandets givare föreslår att man i planen antecknar vilka spelregler gäller för anmälan om och tillstånd för evenemang av olika storlek. I utlåtandet hänvisas till promemorian från temamötet om orientering 26.11.2012 och den praxis man kom överens om under mötet.</p> <p>Sibbo lokalavdelning av Nylands Svenska Producentförbund konstaterar att nationalparken är synnerligen splittrad, varför dess inverkan på jord- och skogsbruket inom området är betydande. Inom Sibbo storskogs område finns över 100 privata markägare med över 4 ha mark så det är många som berörs. Föreningen kräver att vägnätet och parkeringsplatserna byggs ut i snabb takt så att de olägenheter trafiken medför den fast bosatta befolkningen och jord- och skogsbruket idag kan minskas. Den kollektiva trafiken bör stärkas så att besökarna kommer till parken utan att använda egen bil.</p> <p>Risken för angrepp av skadeinsekter i de privata skogarna som gränsar till nationalparken är stor. Bland annat angrepp av barkborren på gran är ett allvarligt hot då en stor del av skogarna i nationalparken är grandominerade. Vid skötsel och restaureringsarbete i nationalparken bör riskerna beaktas och vid skador förorsakade av nationalparken bör ersättningar betalas.</p> <p>Då terrängen inom storskogen är ganska krävande och virkesdrivning ofta kräver att grannars mark används för att få ut virket från skogen borde det enligt föreningen vara möjligt att driva virke genom nationalparken där var det är den enda möjligheten.</p> <p>Genom frivilliga markbyten kunde man få olägenheterna med den nu så splittrade parken eliminerade och förbättra de privata markägarnas verksamhetsförutsättningar.</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>Se ovan kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.</p> <p>Se ovan kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.</p> <p>Se ovan kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.</p>	<p>Texten preciseras vad gäller orientering enligt de riktlinjer man kom överens om vid temamötet 26.22.2012 (formulär 23).</p> <p>Planen ändras inte.</p> <p>-</p> <p>Se ovan preciseringarna i anslutning till Skogscentralens utlåtande.</p> <p>Se ovan preciseringarna i anslutning till Skogscentralens utlåtande. Texten om markbyten preciseras (formulär 24).</p>
<p>Sibbo kommun anser att terrängcykling inte hör hemma i nationalparken dit folk söker sig uttryckligen för att koppla av i naturen. Terrängcykling är en fartfylld idrottsgren som utgör en betydande säkerhetsrisk för övriga besökare. Sådana former av användning som nöter terrängen, såsom terrängcykling och olika tävlingar, borde inte alls vara tillåtna i Sibbo storskog.</p>	<p>Terrängcykling är en allemansrätt. Den får dock inte orsaka mer än ringa olägenheter eller skador för markanvändningen. Slitage av terrängen som orsakas av terrängcykling är av samma storleksklass som slitage som orsakas av fotvandrare. Terrängcyklisterna är dock än så länge mycket färre i antal än de som rör sig till fots. Forststyrelsen anser att enbart</p>	<p>Texten i planen ändras enligt riktlinjerna i Forststyrelsens svar.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
	terrängcykling inte orsakar sådant slitage av terrängen att man borde begränsa rätten att färdas med terrängcykel enligt naturvårdslagens 18 §. Inte heller av säkerhetsskäl anser Forststyrelsen att det behövs begränsningar. Forststyrelsen följer upp situationen och styr vid behov terrängcyklingen med hjälp av bestämmelser i ordningsstadgan. Vad gäller tävlingar, se nedan kommentarerna till utlåtandet av Finlands naturskyddsförbunds Nylands distrikt om evenemang för allmänheten.	
Sibbo naturskyddare rf konstaterar att det i Sibbo storskog finns rikligt med olika slags myrar och hällmarker som är speciellt känsliga för erosion. Av denna orsak och för att risken för slitage är så stor på grund av det stora besöksstrycket förslår föreningen att man under inga omständigheter tillåter terrängcykling i nationalparken.	Se ovan kommentarerna till Sibbo kommuns utlåtande.	Texten i planen preciseras enligt riktlinjerna i Forststyrelsens svar.
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt anser att lösningen att tillåta terrängcykling i hela parken, på såväl friluftsleder som stigbottnar, verkar ogenomtänkt. Distriktet anser att det här leder till att de gamla stigstråken blir allt tydligare och det uppstår nya stigar. Dessutom medför terrängcykling olägenheter för folk som rör sig till fots och ett hot mot vissa naturtyper, såsom små myrar. I denna tämligen lilla nationalpark kan man inte idka alla olika former av rekreationsbruk. Distriktet understöder i första hand alternativet att terrängcykling förbjuds i parken, med undantag av de friluftsleder som lämpar sig för det. Ett andra alternativ kunde enligt distriktet vara att vissa nuvarande, etablerade stigar lämnas nästan oskötta och på det sättet kunde de vara tillräckligt krävande leder för terrängcykling. Distriktet anser att dessa stigar borde markeras skilt i skötsel- och användningsplanen.	Se ovan kommentarerna till Sibbo kommuns utlåtande.	Texten i planen preciseras enligt riktlinjerna i Forststyrelsens svar. (formulär 23).
Distriktet anser att formuleringen "På våren och i början av sommaren under fåglarnas häckningstid och djurens förökningstid bör man undvika att ordna större evenemang" är egendomlig. Det skulle vara klara att säga att man under vissa, i ordningsstadgan nämnda kritiska tidperioder inte får ordna massevenemang vars deltagarantal överstiger en viss mängd i parken.	Forststyrelsen anser att man inte kategoriskt kan bestämma förbjudna tider eller förbjudna områden för evenemang för allmänheten, eftersom olika evenemangs verkningar på naturen skiljer sig från varandra i så hög grad. Forststyrelsen hänvisar också till miljöministeriets bekräftelsebrev för skötsel- och användningsplanen för Noux nationalpark, i vilket följande konstateras om planens förslag till ett område med tävlingsförbud: "Forststyrelsen bör komma överens med tävlingens arrangör om man ska göra en omväg eller ta ur användning tidsmässigt eller spatialt känsliga områden. Man bör kunna reglera och ge anvisningar om användningen av naturen under de arrangerade evenemangen och tävlingarna fall för fall genom ett samarbetsavtal eller motsvarande förfarande mellan Forststyrelsen och kunden."	Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Suunnistava Uusimaa uppskattar att orienteringsverksamheten i Sibbo storskog kommer att hållas på ungefär nuvarande nivå även i framtiden, vilket årligen innebär flera små övningar med högst några tiotal deltagare och konditionsorienteringsevenemang med några hundra deltagare. Vissa år ordnas också något större nationella orienteringstävlingar. Cykelorienteringsevenemang hålls också sporadiskt. Orienterarna ökar knappast slitaget av terrängen mer än de övriga användargrupperna. De enskilda naturskyddsområdena (3) och andra känsliga områden kan lämnas utanför då banorna dras. Finlands Orienteringsförbund behandlar årligen föreningarnas tävlingsansökningar och kan då inverka på hur flitigt olika områden används och till vilka tidpunkter tävlingarna förläggs även med tanke på naturen. Finlands Orienteringsförbund vill ta i beaktande behoven hos det mångsidiga nätverket av aktörer och användargrupper. Därför är okonstlade kontakter och en välfungerande, rentav samordnad informationsverksamhet mycket viktiga.</p>	-	Se ovan preciseringarna i anslutning till utlåtandet av IF Sibbo Vargarna.
<p>Vanda stad anser att man ännu borde överväga att inte tillåta terrängcykling på andra än för ändamålet anvisade leder för att undvika för hårt slitage av terrängen.</p>	Se ovan under rubriken Naturens rekreatjonsbruk.	Planen ändras inte.
<p>Förvaltning</p>		
<p>Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry föreslår att man i budgeten reserverar årliga resurser för en övervakare för området som också utför naturvetenskapliga inventeringar. Föreningen föreslår att man gör en utredning över alla markägare i hela Sibbo storskog som är villiga att sälja mark som sedan kan skyddas. Föreningen föreslår att man i fortsättningen i samarbete med NTM-centralen borde försöka köpa mark, även avverkade områden, för att göra parken enhetligare.</p>	<p>Budgeten för naturskyddet har preciserats men särskilda resurser för övervakning finns inte.</p> <p>Nylands NTM-central ansvarar för markförvärvet och förhandlar hela tiden om köp av marker för att skyddas. Efter det att nationalparken inrättades har det gjorts två markköp, genom vilka nya områden har införlivats med parken. Förvärven sköts med Metso-finansiering, så de områden som köps bör uppfylla kriterierna i Metso-programmet.</p>	<p>Budgeten har preciserats (formulär 26).</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Privatperson anser att frivilliga markbyten borde prioriteras.</p>	Se nedan kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.	Texten preciseras vad gäller Helsingfors stads tidigare marker (formulär 24).
<p>Skogscentralen föreslår att staten med det snaraste påbörjar förhandlingar om frivilliga markbyten för att koncentrera nationalparken och minska de negativa verkningarna på områdena kring parken.</p>	<p>Miljöministeriet har överfört de av Helsingfors stads tidigare marker (420 ha) som ingår i planen i Nylands NTM-centrals besittning. En del av dessa marker kan användas som bytesmark vid frivilliga markbyten. Med parken införlivas först de fastigheter som ligger väster om Knutersvägen. Även andra fastigheter kan utgående från skyddsvärdena införlivas med parken. NTM-centralen ansvarar för markbytesförhandlingarna.</p>	Texten preciseras vad gäller Helsingfors stads tidigare marker (formulär 24).

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Sibbo kommun föreslår att bytesmarkerna från Helsingfors med fina naturvärden bör införlivas med nationalparken omgående, eftersom parken är liten i förhållande till den kommande besökarmängden och planläggningen av Östersundom kommer att öka rekreationstrycket speciellt i parkens södra del.</p> <p>Sibbo kommun anser att skogs- och strandområdena söder om Borgå motorväg hör till samma funktionella och ekologiska helhet som nationalparken. Man borde se till att de här områdena bevaras så nära naturtillståndet som möjligt, så att de senare kan införlivas med nationalparken.</p>	<p>Se ovan kommentarerna till Skogscentralens och Tringa ry:s utlåtanden.</p> <p>De områden söder om Borgå motorväg som ingår Naturaområdet Svarta backen-Östersundom görs till naturskyddsområden. I markanvändningen i dessa områden och deras omgivning måste man ta i beaktande de bestämmelser för Naturaområden som ingår i naturvårdslagen. Områdets markanvändning styrs genom planläggning. Forststyrelsen har i utredningen av grundandet av Sibbo storskogs nationalpark framhållit sin ståndpunkt att nationalparken borde vara så stor att även områden söder om Borgå motorväg ingick i den. Områdena söder om motorvägen är mycket viktiga med tanke på de ekologiska korridorerna till Sibbo storskog.</p>	<p>Se ovan.</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Vanda stad anser att de statens marker som ingår i planeringsområdet men inte i nationalparken (i utlåtandet nämns fastigheterna 4:3 Storskogen och 1:3 Mårtenskog) borde införlivas med nationalparken, så att man kunde utveckla rekreationsbruket i området i sin helhet. Fastigheterna är reserverade som frilufts- och strövområden i Vanda generalplan, och även i skötsel- och användningsplanen ingår planer på nya friluftsleder till dessa fastigheter.</p>	<p>De fastigheter som nämns i utlåtandet ligger väster om Knutersvägen och införlivas direkt med nationalparken.</p>	<p>Se preciseringarna i formulär 24..</p>
<p>Nylands förbund konstaterar att nationalparken än så länge är splittad till sin struktur. Förbundet anser det viktigt att man i första hand fortsätter med markförvärv och markbyte som grundar sig på frivillighet för att göra området enhetligare.</p>	<p>Se ovan kommentarerna till Skogscentralens utlåtande.</p>	<p>Se preciseringarna i formulär 24.</p>
<p>Föreningen Finlands friluftsområden r.f. önskar att de i planen föreslagna markbytena och de övriga åtgärderna för att utveckla Fiskträskområdet genomförs i den form de presenteras i planen.</p>	<p>-</p>	<p>Se preciseringarna i formulär 24.</p>
<p>Resurser</p>		
<p>Helsingfors stad anser att åtgärderna är underdimensionerade och fördelningen av resurser otillräcklig i förhållande till behoven.</p> <p>Av årsverken framgår inte hur stor del av arbetstiden reserverats för allmän övervakning.</p>	<p>Fördelningen av resurser grundar sig på erfarenheterna av nationalparker av motsvarande storlek och med motsvarande besökarmängd och på en bedömning av de ekonomiska resurser man har till förfogande. Planperioden är 10–15 år och fördelningen av resurserna har i detta skede gjorts för denna period. Vad gäller förverkligandet av serviceutrustningen är man nu och i framtiden beroende av utomstående finansiering. Forststyrelsens personal sköter övervakningen vid sidan av annat arbete. Separata resurser för övervakning finns inte men undantag av jakt- och fiskeövervakarna.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
<p>Sibbo kommun konstaterar att det är viktigt att prioritera byggandet av skyltar, infotavlor och leder före den övriga serviceutrustningen, och man borde försöka få ändamålsenliga resurser för det av staten.</p>	<p>Miljöministeriet har beviljat Forststyrelsen finansiering för inrättandet av nationalparken. Denna finansiering täcker dock inte samtliga kostnader för byggandet av serviceutrustningen och bl.a. kostnaderna för fastighetsförrättningen. Olika slags projektfinansieringar i samarbete med andra aktörer kommer i fortsättningen att vara mycket viktiga med tanke på utvecklingen av parkens tjänster.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
Deltagande planering		
<p>Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry konstaterar att i planeringen av skötseln och användningen av nationalparken har det omfattande samarbetet mellan intressentgrupperna varit mycket värdefullt.</p>		<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Föreningen påpekar att en åtgärdsplan och den utredning som behövs för denna fortfarande är ogjorda. Föreningen anser att man bör anteckna i skötsel- och användningsplanen hur och vilka intressentgrupper som kommer att delta i utarbetandet av dem.</p> <p>Föreningen anser att det vore tidsenligt att åtminstone gränserna för området och zonindelningen fanns tillgängliga också som geografisk information.</p>	<p>Av utlåtandet framgår inte vilket slags åtgärdsplan föreningen avser. En noggrannare åtgärdsplan behövs åtminstone för istandsättning och bygge av friluftsleder och –anordningar samt för eventuella nya restaureringsåtgärder. Forststyrelsen ansvarar för planeringen av åtgärderna. Planerna behandlas dock i samarbetsgruppen och vid behov med andra intressentgrupper. NTM-centralen ombeds ge utlåtanden om eventuella restaurerings- och naturvårdsplaner. Tyvärr har Forststyrelsen ännu inte ett informationssystem som skulle lämpa sig för allmän distribution av geografisk information.</p>	<p>Planen ändras inte.</p> <p>Planen ändras inte.</p>
<p>Skogscentralen anser att det är bra att Forststyrelsen satsat så mycket på deltagande planering och gett möjligheter till en öppen dialog via SoftGis. Skogscentralen framhåller också behovet av att tillägga en permanent samarbetsgrupp för att koordinera skötseln och användningen av Sibbo Storskogs nationalpark och för att samordna jordbruket, privata skogsbrukets och annan verksamhet i nationalparken och på områdena utanför den. Erfarenheterna från METSO-samarbetsnätverket Samarbete i Storskogen kunde utnyttjas i detta arbete.</p>	<p>I miljöutskottets betänkande som behandlade förslaget till lagen om Sibbo storskogs nationalpark föreslås att man inrättar "en brett förankrad samarbetsgrupp som är underställd närings-, trafik- och miljöcentralen". Forststyrelsen grundade en samarbetsgrupp för att utarbeta skötsel- och användningsplanen. Forststyrelsen understöder tanken att samarbetsgruppens arbete fortsätter under ledning av NTM-centralen även efter att skötsel- och användningsplanen blivit färdig (se formulär 23).</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Sibbo lokalavdelning av Nylands Svenska Producentförbund påpekar att planens målsättning "Nationalparken är en god granne och kamrat" förutsätter att de privata markägarnas behov beaktas så att jord- och skogsbrukets verksamhetsförutsättningar inte försvåras.</p>	<p>Forststyrelsen anser att verksamhet enligt planen, inklusive kommentarerna och preciseringarna i detta sammandrag av utlåtandena, inte försvårar jord- och skogsbrukets verksamhetsförutsättningar i parkens närområden. Forststyrelsen anser dock att man måste prioritera lösandet av trafikproblemen för att undvika olägenheter.</p>	<p>Planen ändras inte.</p>
<p>Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt tackar för den interaktiva planeringsprocessen, i vilken olika intressentgrupper har kunnat framföra för sina tankar om utvecklingen av Sibbo storskog.</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
Nylands NTM-central önskar att Forststyrelsen även i fortsättningen har som avsikt att utveckla samarbetet med invånarna och föreningarna i området. Vad gäller strävan att göra parken lättare att nå borde Forststyrelsen samarbeta med olika myndigheter och kommunerna, så att trafiken inte blir ett hinder för utvecklingen av nationalparken.	Samarbetsgruppens verksamhet och samarbetet med även andra intressentgrupper fortsätter även efter att planen blivit klar. Utvecklingen av kollektivtrafiken spelar en mycket stor roll vad gäller trafiklösningarna. Kommunerna och HRT ansvarar för kollektivtrafiken, och Forststyrelsen försöker aktivt främja det att kollektivtrafikförbindelserna förbättras och utökas.	Planen ändras inte.
MILJÖKONSEKVENSBEDÖMNING		
Natur och Miljö anser att naturskolverksamheten bör nämnas även i miljökonsekvensbedömningen. Naturskolverksamhet medför ett småskaligt slitage på naturen, men skador på känsliga naturvärden kan effektivt förebyggas genom styrning av verksamheten.	Naturskolverksamhetens miljökonsekvenser ingår i rekreationsbrukets och friluftslivets miljökonsekvenser.	Planen ändras inte.
UPPFÖLJNING		
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt anser att uppföljningen av naturtyperna borde koncentreras till de naturtyper som det ökande rekreationsbruket (inklusive terrängcykling) sannolikt påverkar mest. Sådana naturtyper är i synnerhet hållmarker och små myrar.	-	Texten preciseras (formulär 19).
UTKAST TILL ORDNINGSTADGA		
Helsingforstraktens Ornitologiska Förening Tringa ry föreslår att massevenemang förbjuds i parkens ordningsstadga entydigt under perioden 15.3–15.7 och i grundzonen under hela året.	Olika evenemangs miljökonsekvenser är huvudsakligen beroende av evenemangets karaktär, tidpunkt, läge och deltagarantal. Forststyrelsen anser att det enligt naturvårdslagen inte finns grunder för utfärdande av allmänna bestämmelser för alla evenemang i ordningsstadgan.	Planen ändras inte.
Suomen Latu önskar att Forststyrelsen ber jägarna ta i beaktande friluftsfolket, eftersom jaktsäsongen på hösten är också en aktiv tid med tanke på friluftslivet. Man borde informera om drivning av älg tillräckligt bra och synligt. Föreningen anser att Forststyrelsen inte kan kräva att naturföretagarna skaffar tillstånd för sin verksamhet i parken även om de använder någon av de byggda rastplatserna som rastställe.	- Användningen av friluftsanordningarna grundar sig inte på allemansrätten. Anordningarnas ägare har rätt att bestämma hur de används, inklusive uppbära en avgift för användningen av dem (se publikationen Jokamiehenoikeudet ja toimiminen toisen alueella (Allemansrätten och aktiviteter på annans mark), Suomen ympäristö 30/2012). Ett samarbetsavtal med ett företag som omfattar överlåtande av användarrätten är avgiftsbelagt. Om avgifterna föreskrivs i lagen om grunderna för avgifter till staten (150/1992) och i miljöministeriets och jord- och skogsbruksministeriets förordningar om avgiftsbelagda prestationer. I 4 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten sägs: "En prestation skall i synnerhet vara avgiftsbelagd, om också någon annan än en statlig myndighet utför den eller en	Planen ändras inte. Planen ändras inte.

STÄLLE I SKÖTSEL- OCH ANVÄNDNINGSPLANEN, UTLÅTANDETS GIVARE, FÖRSLAGET	FORSTSTYRELSENS FÖRSLAG	UTLÅTANDETS INVERKAN PÅ SKÖTSEL- OCH ANV.PLANEN
	jämförbar prestation mot avgift eller om prestationen hänför sig till mottagarens ekonomiska verksamhet".	
Finlands naturskyddsförbund, Nylands distrikt föreslår att ordningsstadgan kompletteras med bestämmelser om styrning av terrängcykling och tidsmässiga begränsningar för massevenemang på ovan nämnda sätt.	Se kommentaren ovan.	Planen ändras inte.

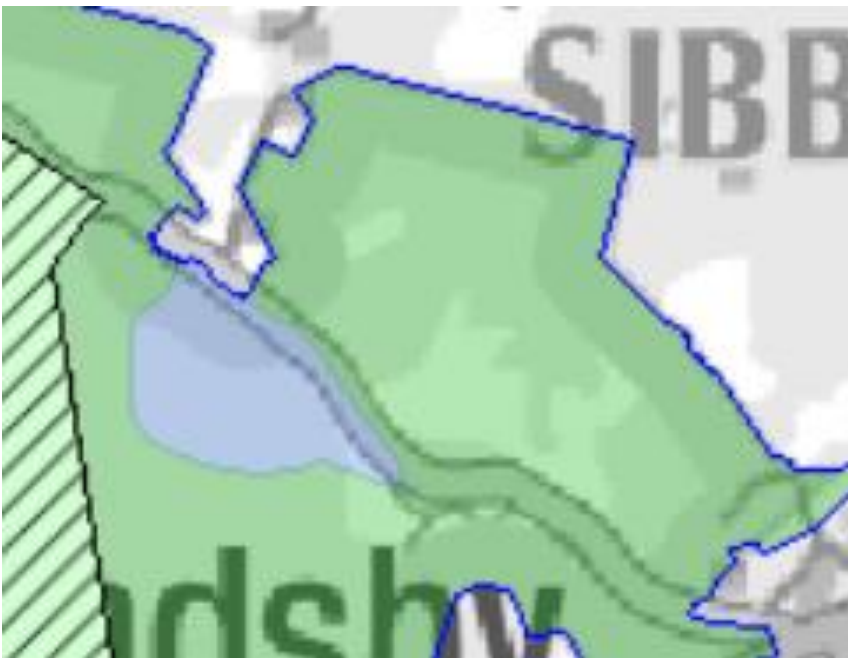
Bilaga 6 Forststyrelsens tilläggförslag till skötsel- och användningsplanen för Sibbo Storskog

Hoito- ja käyttösuunnitelman vahvistettavaksi lähettämisen jälkeen kävijämäärät ja kansallispuiston käyttö ovat jossain määrin muuttuneet. Alla ehdotetut päivitystarpeet perustuvat kävijämäärien kasvuun, kävijätutkimuksen tuloksiin sekä asiakaspalautteeseen. Lisäksi ympäröivien alueiden maankäyttö aiheuttaa sen, että suunnitelman sisältöä on tarpeellista päivittää.

Uudet ehdotukset edellyttävät vielä tarkempaa suunnittelua, mm. polkujen lopullisesta sijainnista sekä toimenpiteiden vaikutusten arviointia Natura 2000 -luontotyypeihin ja lajistoon sekä mahdollisia sosiaalisia vaikutuksia.

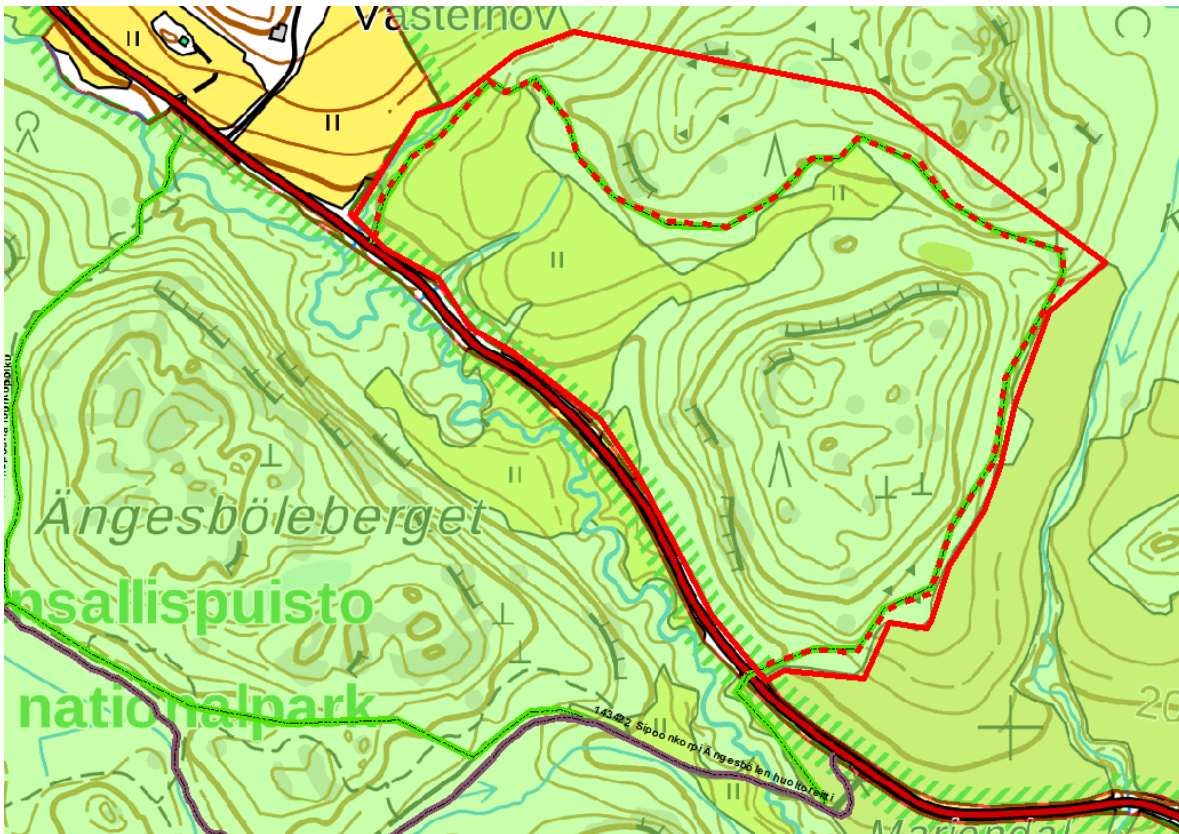
1 Byabäcken

Byabäckenin retkeilyvyöhyke sijoittuu vahvistamattomassa hoito- ja käyttösuunnitelmassa kokonaan Länsitien eteläpuolella. Suunnitelmaan on merkitty tarve olemassa olevan Byabäckenin luontopolun kehittämiseksi niin, että se muodostaisi rengasreitit. Reitit toteuttaminen Länsitien eteläpuolella on maaston olosuhteiden ja käytön (mm. laidunalue) takia hyvin vaikeaa. Jos polun tällä hetkellä haluaa kävellä rengasreittimäisesti, osa kulusta tapahtuu Länsitien vartta pitkin.



Kartta 1. Vahvistamattomassa hks:ssä luontomatkailu- ja retkeilyvyöhyke sijaitsee kokonaan Länsitien eteläpuolella. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.

Metsähallitus ehdottaa, että rengasreitti toteutetaan Länsitien pohjoispuolella ja alue muutetaan syrjävyöhykkeestä luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykkeeksi. Uusia palvelurakenteita ei rakenneta.



Kartta 2. Punainen reunaviiva osoittaa syrjävyöhykkeen, joka esitetään muutettavaksi luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykkeeksi. Sen sisällä oleva punavihreä viiva osoittaa ohjeellisen reittilinjauksen. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.

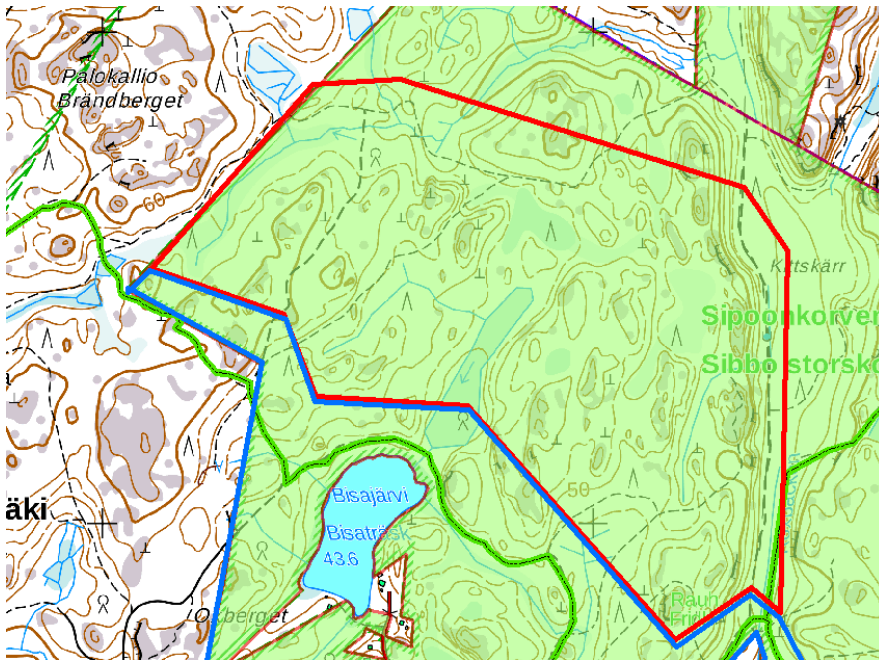
2 Kuusijärven-Bisajärven alue

Vantaan kaupunki rakentaa kevyen liikenteen sillan vuonna 2020, joka avaa yhteyden Kuusijärven ulkoilukeskuksesta Sipoonkorpeen. Kuusijärven portti tulee olemaan merkittävä sisääntuloväylä Sipoonkorven kansallispuistoon, ja virkistysrakenteilla ja ratkaisuilla tulee turvata alueen kulutuspaine ja tarjota kävijöille vetovoimaisia reittejä. Vahvistamattomaan hks:ään on piirretty luontomatkailu- ja retkeilyvyöhyke sekä rengasreitti, jotka ovat jossain määrin ristiriidassa keskenään.

Metsähallitus ehdottaa, että luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykettä laajennetaan pohjoiseen ja siihen sijoitetaan rengasreitti, joka yhdistää kansallispuiston Vantaan kaupungin polkuihin. Reittien toteutuksessa pyritään käyttämään olemassa olevia polkuja. Uusia palvelurakenteita ei rakenneta.



Kartta 3. Ote vahvistettavaksi lähetetystä hks:stä. Vyöhykealuejakoa päivitetään niin, että rengasreitti jää kokonaan luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykkeen sisäpuolelle. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.

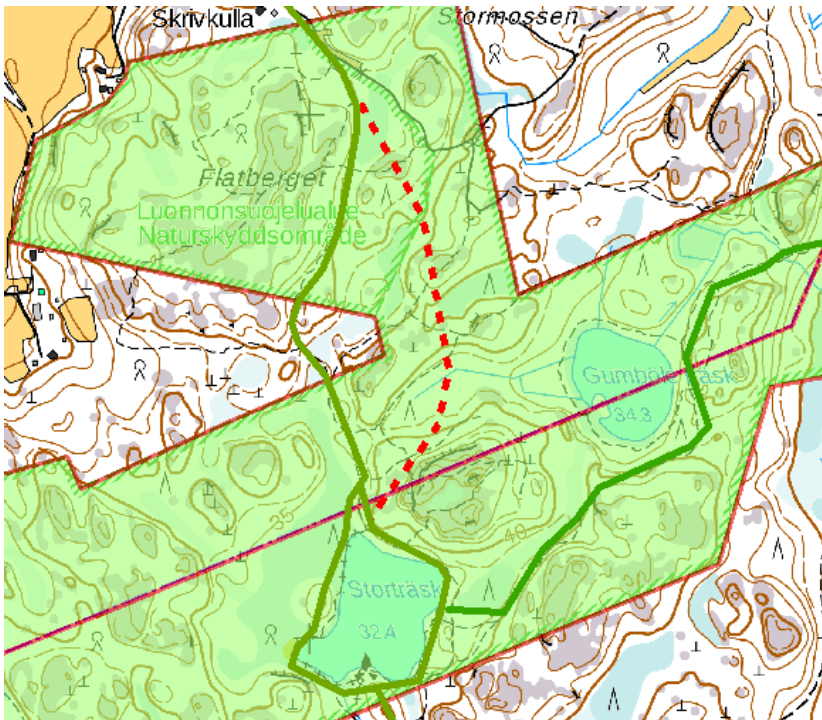


Kartta 4. Vyöhykealuejaon luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykettä laajennetaan pohjoiseen, jonka sisälle perustetaan rengasreitti. Nykyinen luontomatkailu- ja retkeilyvyöhyke sininen rajaus, laajennus punainen rajaus. Nykyinen polku vihreällä merkitty viiva. Mikäli maankäyttö- ja -paineet Vantaan kaupungin puolella jatkossa edellyttävät, rengasreitiltä vedetään yhdysreitti kaupungin poluille kansallispuiston länsipuolella. Polkujen toteutuksessa pyritään käyttämään olemassa olevia polkuja. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.

3 Storträsk–Gumböleträsk

Storträsk–Gumböleträsk on vahvistettavaksi lähetetyssä hoito- ja käyttösuunnitelmassa luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykettä.

Ehdotus: HKS:ssä mainittu Gumböleträskin tulipaikka jätetään toteuttamatta. Sen sijaan keskitetään käyttöpainetta Storträskin ympäristöön ja parannetaan laajemmin alueen rakenteita: uusitaan Storträskin eteläpään pieni tulipaikka keittokatokseksi. Lisäksi varataan mahdollisuus kehittää Storträskin ja Tasakalliontien parkkipaikan välille toinen paluureittiyhteys nykyisiä polkuja hyödyntäen ja kunnostaen. Storträskille tulee kaksi taukopaikkaa, kun kalastajien taukopaikka kehitetään jokamieskäyttöön.

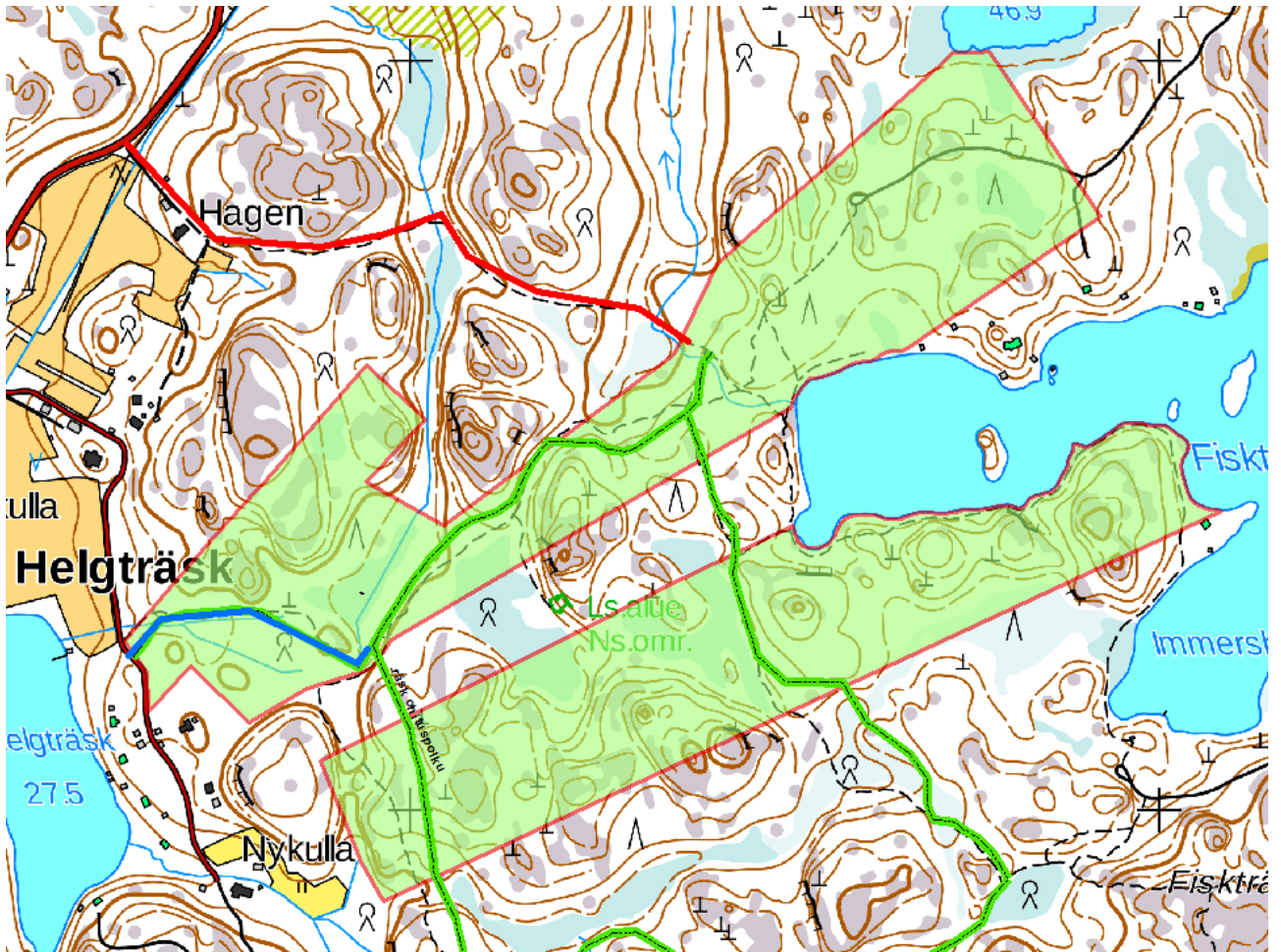


Kartta 4. Uusi ohjeellinen yhdyksreitti Storträskille (punainen katkoviiva) olemassa olevia polkuja hyödyntäen. Polun tarkempi linjaus määritetään maastossa ja saattaa sijoittua myös Storträskin koillispuolella olevan kallion itäpuolelle. Vihreällä viivalla hks:n mukaiset reitit. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.

4 Fiskträsk–Storträsk

Alue on hoito- ja käyttösuunnitelmassa syrjävyöhyke ja myös mahdollisena uutena luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykkeenä, joka tulee arvioida suunnitelman päivityksen yhteydessä.

Metsähallitus ehdottaa, että alue tässä vaiheessa muutetaan syrjävyöhykkeestä luontomatkailu- ja retkeilyvyöhykkeeksi, koska siinä jo on merkittäviä reittejä sekä taukopaikka. Alueen kehittäminen jatkossa edellyttää kuitenkin sopimista kahden maanomistajan kanssa sekä neuvotteluita Sipoon kunnan kanssa pysäköintialueen toteuttamiseksi kansallispuiston ulkopuolelle. Myös olemassa olevia polkulinjauksia on tarpeen arvioida uudelleen ja mahdollisesti siirtää, mm. nykyinen polku Helgträskille on poistettu käytöstä asiakaslogististen vaikutusten takia. Sipoon kunta on pitänyt tämän alueen kehittämistä tärkeänä ja alueella on tällä hetkellä polku ja levähdyspaikka.



Kartta 5. Vihreällä täyttövärillä luontomatkailu- ja retkeilyalueeksi muutettava alue. Punaisella ohjeellinen uusi polkuyhteys yksityis- maalla, jossa käytetään olemassa olevia polkuja. Vihreä viiva osoittaa nykyiset polut ja sininen poistettava polku. © Metsähallitus 2020, © Maanmittauslaitos 2020.



13.11.2019

VN/2549/2019

Metsähallitus
PL 94
01301 Vantaa

Viite Hänvisning Metsähallituksen kirje ympäristöministeriölle 17.12.2013 ja sen täydennysliite 11.4.2019

Asia Ärende Sipoonkorven kansallispuiston hoito- ja käyttösuunnitelman vahvistaminen

Metsähallitus on laatinut luonnonsuojelulain (1096/1996) 19 §:ssä pykälässä tarkoitetun Sipoonkorven kansallispuiston hoito- ja käyttösuunnitelman ja lähettänyt sen sekä suunnitelman täydennysliitteen viitekohdassa mainituilla saatekirjeillä ympäristöministeriölle vahvistettavaksi. Suunnittelualue kattaa Sipoonkorven Natura 2000 -alueen (FI0100066 SAC) kokonaisuudessaan ja Sipoonjoen Natura 2000 -alueesta (FI0100086 SAC) Byabäckenin yläosat. Suunnittelualueen kokonaisala on noin 2439 hehtaaria, josta suurin osa on Sipoonkorven kansallispuistoa.

Sipoonkorven kansallispuisto perustettiin vuonna 2011 lailla (325/2011) Sipoonkorven kansallispuistosta. Puisto sijaitsee Sipoon kunnassa ja Helsingin sekä Vantaan kaupungeissa. Kansallispuiston pinta-ala on suunnitelma-ajankohtana ollut 1889 hehtaaria. Tämän jälkeen suunnittelualueelta on liitetty kansallispuistoon 420 hehtaaria Helsingiltä hankittuja maita. Suunnittelualueeseen sisältyy kansallispuiston lisäksi yksityisiä suojelualueita noin 91 hehtaaria ja Uudenmaan virkistysalueyhdistyksen maita noin 39 hehtaaria. Sipoonkorven hoito- ja käyttösuunnitelma perustuu riittävään tietoon ja osallisuuteen. Ministeriöllä on ollut mahdollisuus seurata suunnitteluprosessia sekä tutustua suunnitelmasta annettuihin lausuntoihin, Metsähallituksen niihin antamiin vastineisiin sekä suunnitelmaluonnokseen niiden perusteella tehtyihin muutoksiin.

Hankkeelle ei ole laadittu luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukaista Natura-arviointia. Metsähallitus on kuitenkin itse arvioinut, että suunnitelmalla ei olisi heikentäviä vaikutuksia Natura 2000 -alueen valintaperusteena oleviin luontoarvoihin eikä suunnitelmasta siten ole ollut tarpeen tehdä Natura-vaikutusten arviointia (*suunnitelman kohta V Ympäristövaikutusten arviointi*). Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunnon (UUEDELY/587/07.01/2010) mukaan suunnitelmassa esitetyt luonnonhoitotoimenpiteet riittävät turvaamaan ja kehittämään Natura 2000 -alueen luontoarvoja. Ministeriö viittaa Uudenmaan ELY -keskuksen lausuntoon ja katsoo sen perusteella, että hoito- ja käyttösuunnitelman vaikutuksia ao. Natura 2000 -alueisiin ei ole ollut tarpeen arvioida luonnonsuojelulaissa tarkoitetulla tavalla.

Hoito- ja käyttösuunnitelmassa metsästys on kielletty kansallispuiston alueella siirtymäajan jälkeen luonnonsuojelulain (1096/1996) rauhoitusmääräysten mukaisesti (*suunnitelman kohta IV Toteutus*). Metsähallitukselta on sittemmin haettu luonnonsuojelulain 15 § mukaisia poikkeuslupia valkohäntäpeuran (nykyisin valkohäntäkauris) ja hirven metsästykseen kansallispuistoa ympäröivien väylien liikenneturvallisuuteen nojaten. Metsähallitus ei päätöksissään (MH 6535/2013/06.06.02 ja MH 6536/2013/05.04.04) myöntänyt kyseisiä poikkeuslupia. Korkein hallinto-oikeus hylkäsi (KHO 8.6.2016 t. 2561) sittemmin päätöksistä tehdyt valitukset. Hirven ajo metsästyksen yhteydessä on kuitenkin sallittu kansallispuiston alueella.

Storträskin lampea käytetään erityiskalastuskohteena, jonne istutetaan kirjolohta. Nykyinen vuokrasopimus päättyy 31.12.2022, eikä sitä esitetä enää jatkettavaksi. Tämän jälkeen lammella voisi kalastaa jokamiehenoikeuksin (*suunnitelman kohta IV Toteutus*). Metsähallitus perustelee ratkaisuaan sillä, että vierasperäisen kirjolohen istutuksen ja sen vaatiman lammen kalkitsemisen jatkaminen luonnontilaa muuttavina toimina olisivat luonnonsuojelulain vastaisia. Hoito- ja käyttösuunnitelmasta annetuissa lausunnoissa kalastajatahot toivoivat Storträskin kalastusvuokrasopimuksen ja kirjolohen istutuksen jatkamismahdollisuutta. Kalastuksen jatkoa puoltavat tahot korostavat Storträskin kalastuspaikan merkitystä etenkin nuorille ja maahanmuuttajille.

Storträskin lampi on ollut erityiskalastuskohteena ennen kansallispuiston perustamista. Toiminnan vaikutukset luontoon rajoittuvat – nykytietämyksen mukaan - huomattavan suppealle alueelle kansallispuistossa sallittavien kilpailutapahtumien ja muiden luontoa kuluttavien käyttömuotojen vaikutuksiin verrattuna. Nykyisellä kalastustoiminnalla on lisäksi Storträskin lammen sijainnista ja saavutettavuudesta johtuen merkittävä sosiaalinen rooli osana itäisen pääkaupunkiseudun syrjäytymisvaarassa olevien nuorten sekä maahanmuuttajien luontokasvatusta. Näillä perusteilla ministeriö katsoo, että kalastustoiminnan harjoittamiselle nykyisessä muodossa tulee luoda edellytykset myös vastaisuudessa.

Metsähallituksen laatima hoito- ja käyttösuunnitelma sekä sen täydennys täyttävät tehtävänsä suunnittelualueen hoitoa ja käyttöä ohjaavina asiakirjoina. Ympäristöministeriö vahvistaa suunnittelualueen hoito- ja käyttösuunnitelman Sipoonkorven kansallispuiston osalta. Ministeriö jättää kuitenkin – edellä mainituin perustein - Storträskin erityiskalastusalueen koskevan hoito- ja käyttösuunnitelman kohdan vahvistamatta.

Sipoonkorven kansallispuiston ympäristössä asukasmäärä saattaa ensi vuosikymmenellä kasvaa jopa kymmenillä tuhansilla. Tämä lisää entisestään puistoon kohdistuvaa virkistys- ja muuta käyttöä sekä kulutusta. Puisto on lisäksi yhä pirstaleinen ja sen pinta-ala suhteessa kasvavaan käyttöön nähden pieni. Ministeriö onkin huolissaan puiston ekologisesta kestävydestä ja Natura-luontotyyppien ja -lajien suotuisan suojelutason saavuttamisesta vastaisuudessa. Ministeriö pyrkii omalta osaltaan ja yhteistyössä asiaan kuuluvien tahojen kanssa edistämään puiston kiinteistörakenteen eheyttämistä ja laajentamista. Metsähallituksen tulee puolestaan seuraavaa hoito- ja käyttösuunnitelmaa laatiessaan varautua puiston virkistyskäytön lisääntymiseen ja arvioida sen mukaisesti erilaisten kilpailutapahtumien ja muiden luontoa kuluttavien käyttömuotojen soveltuvuutta kansallispuistoon.

Ympäristöministeri

Krista Mikkonen

Ympäristöneuvos

Jukka-Pekka Flander

Nyaste Forststyrelsens naturskyddspublikationer

Serie A

- No 228 Hasanen, E. & Vähäsarja, K. 2019: Luonto lisää liikettä – Mikä innostaa kouluikäistä? 103 s.
- No 229 Hasanen, E. & Vähäsarja, K. 2019: Moved by Nature – School-children's experiences of outdoor activities in nature. 107 s.
- No 230 Ervola, A., Rautiainen, M., Seppänen, M. & Bisi, J. 2019: Erätalous valtion alueilla – yleis- ja erityisoikeuksien käyttö. 46 s.
- No 231 Arnkil, A., Hoikkala, J. & Sahla, M. (toim.) 2019: Suojelualueet merialuesuunnittelussa – suositus suojelualueiden huomioimiseksi. 42 s.
- No 232 Vatanen, E. & Kajala, L. 2020: Kansallispuistojen, retkeilyalueiden ja muiden luontomatkakoh- teiden paikallistaloudellisten vaikutusten arviointisovelluksen kertoimien päivitys 2019. 31 s.

Serie B

- No 246 Kuusisto, K. 2019: Evon retkeilyalueen kävijätutkimus 2018. 55 s.
- No 247 Aspholm, P. 2019: Riisitunturin kansallispuiston kävijätutkimus 2018–2019. 47 s.
- No 248 Aspholm, P. 2019: Korouoman kävijätutkimus 2018–2019. 42 s.
- No 249 Helimäki, V. & Koskela, A. 2019: Ärjänsaaren kävijätutkimus 2019. 49 s.
- No 250 Jylänki, T. 2020: Liminganlahden luontokeskuksen asiakastutkimus 2019. 50 s.
- No 251 Naumanen, S. 2020: Kolin kansallispuiston kävijätutkimus 2019. 63 s.
- No 252 Naumanen, S. 2020: Kolin biosfäärialueen yritystutkimus 2018. 61 s.
- No 253 Jylänki, T. 2020: Perämeren kansallispuiston kävijätutkimus 2019. 57 s.
- No 254 Pälvimäki, P. 2020: Saaristomeren kansallispuiston kävijätutkimus 2019. 69 s.
- No 255 Pääkkölä, A. 2020: Petkeljärven kansallispuiston kävijätutkimus 2018. 70 s.
- No 256 Toivonen, I. 2020: Helvetinjärven kansallispuiston kävijätutkimus 2019. 52 s.
- No 257 Toivonen, I. 2020: Seitsemisen kansallispuiston kävijätutkimus 2019. 58 s.

Serie C

- No 162 Metsähallitus 2018: Puljun erämaan Natura 2000 -alueen hoito- ja käyttösuunnitelma. 83 s.
- No 163 Metsähallitus 2018: Saarijärven vanhojen metsien hoito- ja käyttösuunnitelma 2011–2025. 80 s.
- No 164 Metsähallitus 2018: Vintilänkairan, Koitelaisen ja Pomokairan Natura 2000 -alueiden hoito- ja käyttösuunnitelma. 75 s.
- No 165 Siira, H. & Sulkava, P. 2019: Pallas-Yllästunturin kansallispuiston luontomatkailusuunnitelma. 66 s.
- No 166 Naumanen, S. 2020: Kolin biosfäärialueen luontomatkailusuunnitelma 2020–2025. 91 s.
- No 167 Metsähallitus 2020: Maakylän–Räyskälän alueen hoito- ja käyttösuunnitelma. 128 s.
- No 168 Metsähallitus 2020: Sipoonkorven kansallispuiston hoito- ja käyttösuunnitelma. 158 s.
- No 169 Forststyrelsen 2020: Skötsel- och användningsplan för Sibbo storskogs nationalpark. 159 s.



ISSN-L 1796-2943
ISSN (verkkajulkaisu) 1796-2943
ISBN 978-952-377-005-8 (pdf)