





Naturresursplanen för Södra Finland samordnar och blickar framåt. Dess huvudteman är Grön tillväxt, Klimat och biologisk mångfald samt Velfärd och säkerhet.

Innehåll

Sammanfattning	3
Vad är en naturresursplan?	4
Forststyrelsens ägarpolitik ger ramar för planeringen	6
Forststyrelsens strategi styr planeringen	7
5 regioner, 5 år i taget	8
Samplanering	11
Förändringar i verksamhetsmiljön	15
Åtgärdsprogram för naturresursplanen för Södra Finland 2025–2030	16
Grön tillväxt	17
Klimat och biologisk mångfald	18
Velfärd och säkerhet	19
Genomförandet av naturresursplanerna följs upp	20
Bilagor	21

Sammanfattning

Naturresursplanen för Södra Finland styr Forststyrelsens verksamhet i de 14 sydligaste landskapen 2025–2030.

Naturresursplanering är långsiktig strategisk planering av hållbart nyttjande av statsägda mark- och vattenområden, där kundernas, samarbetspartnernas och intressentgruppernas önskemål samt de resurser som markerna och vattnen erbjuder anpassas till de ramar som staten i egenskap av ägare har fastställt. Naturresursplaneringen innehåller ekologisk, social, kulturell och ekonomisk hållbarhet.

Åtgärdsprogrammet för naturresursplanen presenterar de viktigaste strategiska åtgärderna som tillsammans med intressentgrupperna har identifierats för planeringsområdet för följande femårsperiod. Bakom

de åtgärder som presenteras i naturresursplanen för Södra Finland ligger omfattande, ofta globala utmaningar och fenomen, såsom energiomställningen, klimatförändringarna eller det förändrade säkerhetsläget. Den föränderliga miljön erbjuder dock alltid också nya möjligheter som man vill reagera på i åtgärdsprogrammet.

Åtgärderna i naturresursplanen för Södra Finland och genomförandet av dem följs upp som en del av den aktiva verksamheten och resultaten rapporteras till intressentgrupperna, den regionala delegationen samt Forststyrelsens ledningsgrupp och styrelse.



Bild: Leena Hiltunen

Vad är en naturresursplan?

Naturresursplanerna är femåriga planer som styr Forststyrelsens verksamhet regionalt. I planerna samordnas behoven hos olika användningsformer. I naturresursplaneringen fastställs målen för statens mark- och vattenområden samt åtgärderna i planeringsområdet.



Centrala mål för naturresursplaneringen

**Genomföra
Forststyrelsens
strategi och
program för
samhällsansvar
samt statens
ägarpolitik på
regional nivå.**

**Kartlägga de
möjligheter som
statens marker
och vatten och där
förekommande
naturresurser
erbjuder.**

**Utarbeta en
regional plan i
samarbete med
intressentgrupperna.**

**Göra upp ett
åtgärdsprogram
och fastställa
de centrala
åtgärder som styr
Forststyrelsens
verksamhet.**

**Följa upp och mäta
det värde som
Forststyrelsen skapar
för regionen.**

Forststyrelsens ägarpolitik ger ramar för planeringen

Naturresursplaneringens prioriteringar överensstämmer med statsrådets ägarpolitik. Statens förväntningar i egenskap av ägare har sammanställts i Forststyrelsens ägarpolitiska riktlinjer för åren 2024–2027.

Huvudprincipen för statens ägarpolitik i Forststyrelsens verksamhet är hållbar användning, skötsel och skydd av statens marker och vatten. Dessa tryggas genom att engagera intressentgrupperna i stor utsträckning och samordna olika behov och mål. Centrala teman i Forststyrelsens ägarpolitiska mål är den biologiska

mångfalden och ett klimatneutralt Finland. I riktlinjerna betonas dessutom den ekonomiska nyttan av Forststyrelsens verksamhet för staten och under denna ägarpolitikperiod särskilt möjliggörandet av produktion av förnybar energi i statens områden.



Bild: Katri Lehtola

Forststyrelsens strategi styr planeringen

Naturresursplanen för Södra Finland grundar sig på Forststyrelsens strategi. Forststyrelsens uppdaterade strategi för 2024 främjar grön tillväxt, Finlands klimatneutralitetsmål, biologisk mångfald samt välfärd och säkerhet.

Målet är att svara på aktuella samhällsutmaningar samt förbättra verksamhetens produktivitet och effektivitet. I naturresursplaneringen anpassas kundernas, arbetspartners och intressentgruppernas önskemål samt de möjligheter som markerna och vattnen erbjuder till Forststyrelsens strategi och de ramar som staten i egenskap av ägare har fastställt.



Bild: Vesan ilmakuvaus

Huvudteman

Grön tillväxt

**Välfärd och
säkerhet**

**Klimat och
biologisk mångfald**



Bild: Katri Lehtola



Bild: Katri Lehtola

5 områden, 5 år i taget

Naturresursplanen görs upp inom ramen för ägarpolitiken och Forststyrelsens strategi. I naturresursplaneringen utarbetas ett åtgärdsprogram som styr Forststyrelsens verksamhet i planeringsområdet.

Man strävar efter att ständigt förbättra planeringsmetoden. I varje projekt utvecklas något nytt, men samtidigt bevaras också det som tidigare visat sig fungera.

Av Forststyrelsen förvaltrade,
dvs. av finska staten ägda

 Vattenområden
 Markområden

**Naturresursplanen
för havsområdet
(2024–2028)**

**Naturresursplanen
för Lappland
(en uppdatering
inleds hösten
2025)**

**Naturresursplanen
för samernas
hembygdsområde
(2022–2027)**

**Naturresursplanen
för Kajanaland,
Mellersta
Österbotten och
Norra Österbotten
(2023–2028)**

**Naturresursplanen
för Södra Finland
(2025–2030)**



Bild: Kirsu Ukkonen



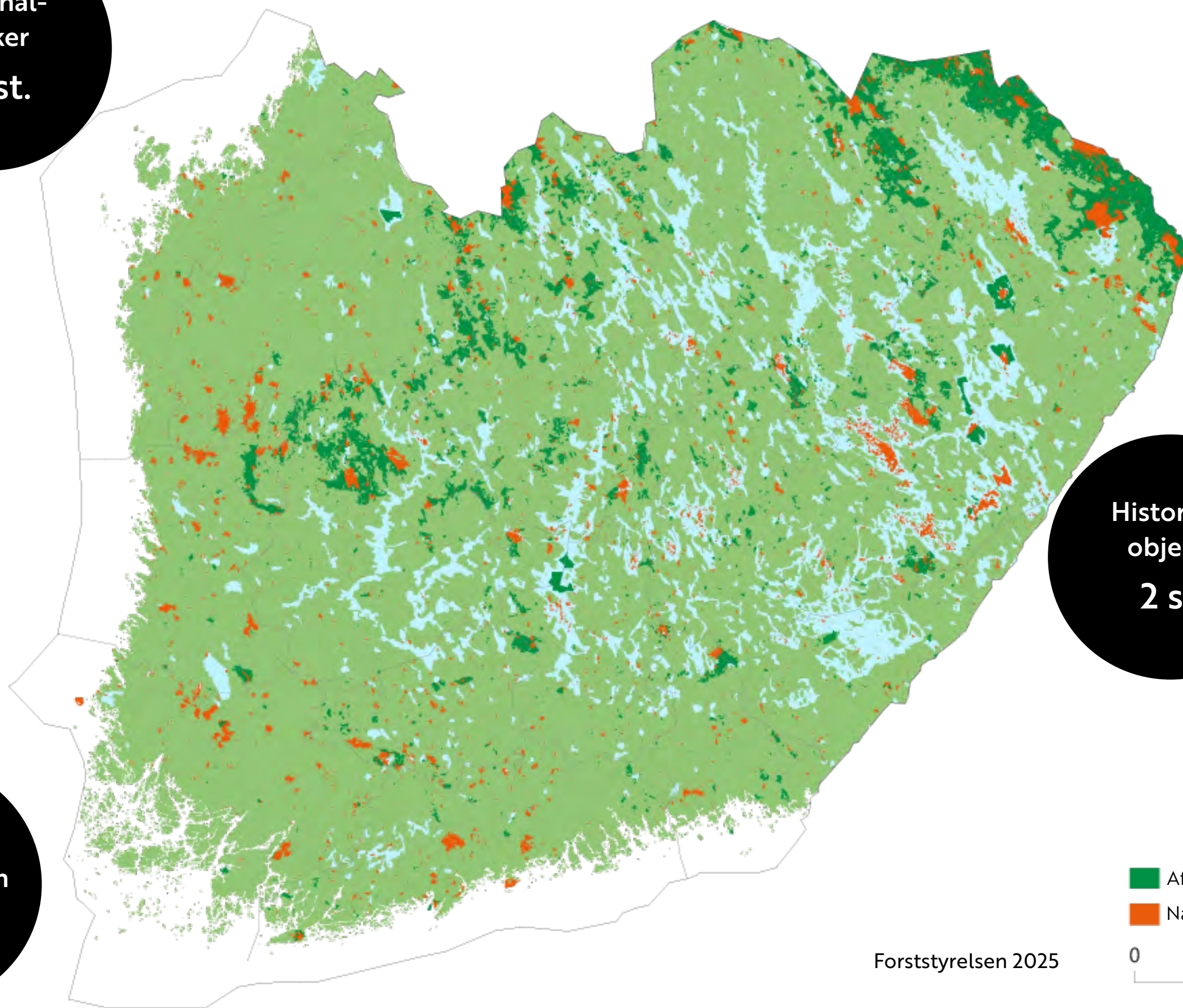
Bild: Harri Tarvainen



Bild: Ulrika Björkman

Planeringsområdets areal cirka 1,2 miljoner ha

National-
parker
25 st.



Historiska
objekt*
2 st.

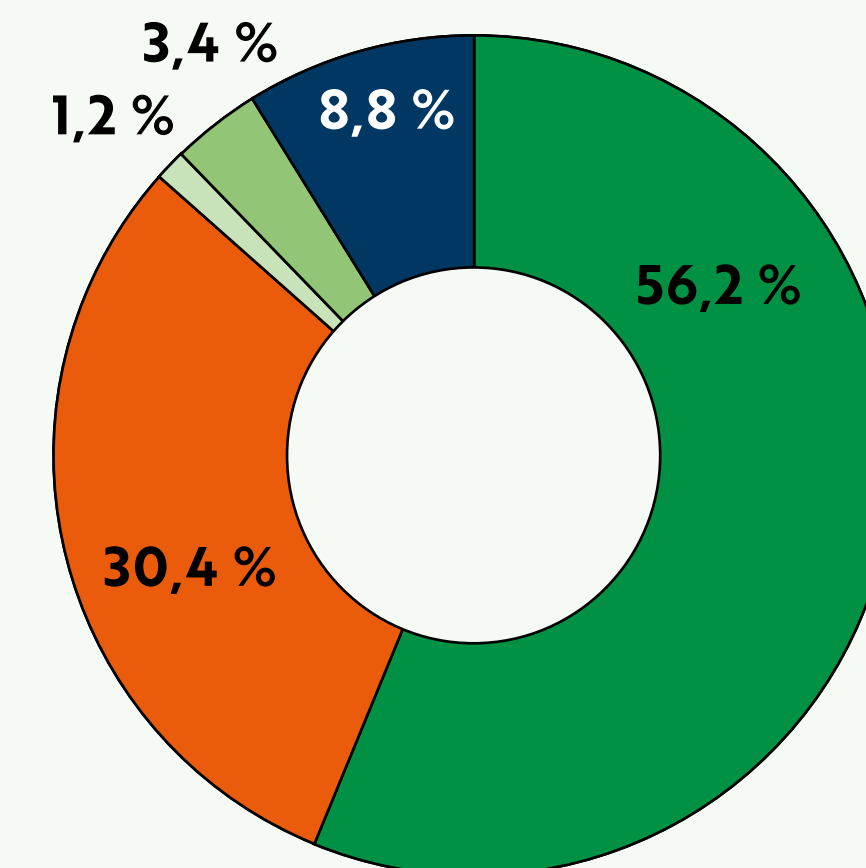
Statens
strövområden
2 st.

Affärsområde
Naturskyddsområde

Forststyrelsen 2025

0 50 100 km

* De mest betydelsefulla kulturhistoriska objekten utanför naturskydds- och statens strövområden



Statens mark- och vattenområden

- Mångbruksskogar
692 300 ha, 56,2 %
- Skyddsområden
374 400 ha, 30,4 %
- Områden för
rekreation och turism
15 000 ha, 1,2 %
- Övriga områden
42 200 ha, 3,4 %
- Vattenområden,
affärsverksamhet
109 000 ha, 8,8 %

Tidslinje för projektet



Samplanering

Naturresursplaneringen är samplanering där en arbetsgrupp bestående av kunder, samarbetspartner och intressentgrupper har en central roll.

I planeringsområdet Södra Finland sökte man regional effektivitet genom att utse egna arbetsgrupper för områdena Östra Finland (de 5 östligaste landskapen) och Västra Finland (9 landskap). Båda arbetsgrupperna samlades till tre faciliterade workshopar med samma program. Dessutom ordnades ett gemensamt webinarium för arbetsgrupperna i januari 2025. I den slutliga naturresursplanen kombinerades båda de regionala arbetsgruppernas synpunkter.

Samarbetsgrupper med

42

deltagare från olika organisationer

Dessutom

2 084

engagerade personer eller organisationer



13

organisationer:
skogssektorn



13

organisationer:
regionutveckling och kommuner



10

organisationer:
natur och naturresurser



6

organisationer:
utbildning och forskning



Medborgarenkät
1 675
svar



Ungdomsenkät
378
svar



Remissbehandling
28
svar

sa

Suomen Latu,
Försvarsmakten och
Gränsbevakningsväsendet

Samarbetsgrupperna står i centrum

Utöver samarbetsgrupperna genomfördes delaktighet också på ett riktat sätt. I naturresursplaneringen i Södra Finland ordnades hösten 2024 separata evenemang för representanter för Försvarmakten, Gränsbevakningsväsendet och Suomen Latu.

Utöver samarbetsgruppernas möten gick naturresursplanen igenom det normala remissförfarandet, där det är möjligt att ge respons på planens innehåll. En sammanfattning av utlåtandena finns som bilaga till naturresursplanen.

Samarbetsgrupp Västra Finland De nio västligaste landskapen

1. Mellersta Finlands förbund
2. NTM-centralen i Birkaland
3. Skogscentralen
4. Karstula kommun
5. Parkano stad
6. Helsingfors universitet (Hyytiälä)
7. Naturresursinstitutet
8. Yrkeshögskolan i Tavasteland
9. Metsä Group (Andelslaget Metsäliitto)
10. JPJ-Wood oy
11. SKAL Metsäalan kuljetusyrittäjät ry
12. Koneyrittäjät ry
13. Kannonlahti Forest oy
14. Finlands Scouter rf
15. Suomen luonnonsuojeluliiton Keski-Suomen piiri ry
16. Finlands Jägarförbund rf
17. Finlands förnybara rf
18. Finlands viltcentral
19. Visit Tampere oy



Samarbetsgrupp Västra Finland och
Samarbetsgrupp Östra Finland

Samarbetsgrupp Östra Finland De fem östligaste landskapen

1. Norra Karelen landskapsförbund
2. NTM-centralen i Norra Karelen
3. NTM-centralen i Norra Savolax
4. Skogscentralen
5. Delegationen i Norra Karelen
6. Lieksa stad
7. Nurmes stad
8. Östra Finlands universitet
9. Naturresursinstitutet
10. Metsä Group (Andelslaget Metsäliitto)
11. Centraförbundet för fiskerihushållning rf
12. Keitele Forest oy
13. Kuopion Energia oy
14. SKAL Metsäalan kuljetusyrittäjät ry
15. Koneyrittäjät ry
16. Puunkorjuu Kyllönen oy
17. Maansiirto Korkalainen oy
18. Pohjois-Karjalan Osuuskauppa
19. Suomen Luonnonsuojeluliiton Pohjois-Karjalan piiri ry
20. SavonLuotsi Leader ry
21. Finlands viltcentral
22. Finlands Skogsmuseum Lusto
23. Kolin Matkailu DMC



Ju fler som framför sina åsikter, desto bättre blir slutresultatet. Ekonomi, hållbarhet och mångfald har alla stått i centrum och det är viktigt att blicka långt in i framtiden, över generationer. Det här är bara början, och det egentliga arbetet börjar nu!

Jussi Torpo, skogschef
JPJ-Wood oy



Det är värdefullt att statsförvaltningen lyssnar på olika aktörer i fråga om användningen av naturresurser. Debatten om skogarna fokuserar ofta på avverkningar, men även möjligheten till användning för rekreation och tjänster är viktiga frågor. Jag har upplevt att jag blivit hörd och fått lyfta fram olika perspektiv så att användningen av skogarna beaktar både ekonomins och rekreationens behov på ett mångsidigt sätt.

Kati Systä, expert på påverkansarbete
Finlands Scouter

Det har varit ett nöje och ett privilegium att delta i denna process. Forststyrelsen har lyckats engagera många olika branscher och sammanslutningar, vilket har gjort arbetet mångsidigt och effektivt. I synnerhet diskussionerna i olika arbetsgrupper och samordningen av olika synsätt har varit de mest värdefulla och givande sidorna av processen.

Niina Uronen, verkställande direktör
Finlands Skogsmuseum Lusto



Forststyrelsen är en betydande områdesförvaltare och har en central roll i arbetet med att bygga upp Finlands framtid. Förnybar energi och hållbar utveckling utgör de hörnstenar på vilka välfärden kommer att byggas. Det här har varit en givande process där sakkunniga personer har behandlat viktiga frågor. Ibland kan vi vara av olika åsikt och även det klarar vi bra!

Kimmo Kyrölä, intressebevakningschef
Finlands förnybara rf



Varje naturresursplan är en bild av sin tid

Intressentgruppernas delaktighet är en central del av naturresursplaneringen, och de teman och frågeställningar som lyftes fram i workshoparna för intressentgrupper har en tydlig inverkan på själva processen och slutresultatet. Även om naturresursplaneringen alltid görs långsiktigt – med beaktande av att det som görs idag påverkar ännu om 40 år – ger utvecklingsförloppen i verksamhetsmiljön alltid varje plan egna särdrag.

Den färdiga planen och dess prioriteringar har påverkats av farhågor kring statsfinansernas läge, men också mer allmänt av utvecklingstrender i den finländska ekonomin. Ekonomin har präglat flera diskussioner och detta har tagit formen av en strävan att prioritera de mest verkningsfulla och kostnadseffektiva åtgärderna. Man har velat rikta åtgärderna i naturresursplanen dit deras effekt är som störst.

Vid sidan av ekonomin har betydelsen av hållbar tillväxt framhävts under planeringen. Detta har synts i den starka strävan att samordna mångbruket av skogarna med målen för biologisk mångfald och kolsänkor. De intressentgrupper som deltagit i processen har betonat betydelsen av forskningsdata, datainsamling och dataanalys bakom beslut och riktlinjer.



Intressentgruppernas arbete inom naturresursplaneringen i Södra Finland har också kallats *Möjligheternas naturresursplan*. Utöver att fokusera på utmaningarna i verksamhetsmiljön ville man skapa en process som också återspeglar intressentgruppernas strävan att genomföra en framåtblickande planering som tar tag i framtida

möjligheter. I naturresursplaneringen är det viktigt att veta varifrån vi kommer, men ännu viktigare är att se vart vi vill vara på väg. De intressentgrupper som deltog i naturresursplaneringen i Södra Finland svarade ivrigt på denna utmaning genom att göra sin egen röst hörd, men alltid lyssna på andra.

Förändringar i verksamhetsmiljön

Efter den föregående planeringsperioden för naturresursplanen för Södra Finland har Forststyrelsens verksamhetsmiljö förändrats avsevärt. Osäkerheten i ekonomin och tillgången till råvaror samt det skärpta geopolitiska läget har stor inverkan. Klimatförändringarna och förlusten av biologisk mångfald har däremot fortsättningsvis stått i centrum.

Samarbetsgrupperna identifierade gemensamma utvecklingsförlopp i verksamhetsmiljön som kräver mångsidig beredskap och aktiv samordnande planering. De förändringsfaktorer i verksamhetsmiljön som presenteras i planen fungerar också som uppdaterat material för riskbedömningen.

Du kan läsa mer om Forststyrelsens riskhantering och de risker som identifierats i planeringsprocessen i bilaga 4.



Energiomställningen

Energisektorn genomgår en kraftig förändring när man strävar efter att snabbt komma bort från fossila bränslen för att stävja klimatförändringarna. Förändringarna i fråga om virkets användning och tillgänglighet har snabbt påverkat energiproduktionen. Framtidens energisystem bygger i allt högre grad på förnybar energi. Vid sidan av sätten att producera energi innebär energiomställningen också till exempel leverans- och försörjningsberedskap, lagringsteknik och trafiklösningar.

Klimatförändringarna och förebyggande av förlusten av biologisk mångfald

Klimatförändringarna och förlusten av biologisk mångfald framskrider även om effekterna av fenomenen redan har identifierats i stor utsträckning och korrigerande åtgärder vidtas. Restaureringens betydelse har ökat ytterligare och den visar sig vara en allt effektivare möjlighet. Även samhällsansvaret har lyfts fram allt mer och är ofta direkt kopplat till det ekonomiska resultatet.



Säkerhet och försörjningsberedskap

Det skärpta geopolitiska läget betonar beaktandet av faktorer i anslutning till försörjningsberedskapen. Avbrottet i virkesimporten från Ryssland har påverkat tillgången på råvaror. Den spända atmosfären ökar polariseringen även på det nationella planet, vilket ökar betydelsen av samförstånd, förtroende och delaktighet.

Åtgärdsprogram för naturresurs- planen för Södra Finland 2025– 2030

Kärnan i naturresursplanen är ett åtgärdsprogram som styr vår verksamhet i området under hela planperioden. Åtgärdsprogrammets huvudteman som härletts ur strategin och identifierats vid samarbetsgruppernas evenemang är: Grön tillväxt, Velfärd och säkerhet samt Klimat och biologisk mångfald. Åtgärdsprogrammet innehåller 20 åtgärder som har både intressentgruppernas och Forststyrelsens stöd. Åtgärder har inte satts i prioritetsordning.





Åtgärder

Grön tillväxt

Klicka på pilen
vid varje åtgärd
för att öppna
åtgärdens
specifikation

Vi möjliggör industriella
projekt med anknytning
till grön tillväxt

Vi utvecklar sol- och
vindkraftsprojekt

Vi utnyttjar de möjligheter
som tillvaratagandet
av gruvmineral och
jordtippsområden för
överskottsmassor medför

Vi stöder forsknings- och
undervisningssamarbetet

Vi producerar träråvara på
ett hållbart sätt och stärker
den regionala ekonomin

Vi identifierar möjligheterna
på naturvärdesmarknaden

Vi ökar möjligheterna
till rekreation och
naturturism utanför
skyddsområdena

[Bekanta dig med indikatorerna för åtgärderna för Grön tillväxt >](#)

[Bekanta dig med de gemensamma indikatorerna för alla huvudteman >](#)

Åtgärder

Klimat och biologisk mångfald

Klicka på pilen
vid varje åtgärd
för att öppna
åtgärdens
specifikation

Vi tryggar skogarnas tillväxt och kolförråd, stärker kolsänkorna samt vi förbereder oss på risken för skador

Vi restaurerar och vidtar naturvårdsåtgärder och artvårdsåtgärder -och tryggar dessutom mångfalden med hjälp av Forststyrelsen Skogsbruk Ab:s miljöguide för skogarna

Vi genomför målen i åtgärdsprogrammet enligt den kommande nationella strategin för biologisk mångfald och ägarstyrningen

Vi ökar effektiviteten och produktiviteten i skötseln av naturskyddsområdena

Vi förbättrar vattendragen

Vi förbättrar effekten av att trygga och öka naturvärdena på statens marker genom att beakta nätverken och deras sammankoppling

[Bekanta dig med indikatorerna för åtgärderna för Klimat och biologisk mångfald >](#)

[Bekanta dig med de gemensamma indikatorerna för alla huvudteman >](#)

Åtgärder

Välfärd och säkerhet

**Klicka på pilen
vid varje åtgärd
för att öppna
åtgärdens
specifikation**

**Vi håller Forststyrelsens
vägnät i skick**

**Vi säkerställer jaktens
och fiskets hållbarhet
och kontinuitet i statens
mark- och vattenområden.
Vi intensifierar
myndighetssamarbetet
i anslutning till jakt- och
fiskeövervakningen.**

**Vi tryggar det kommersiella
fiskets hållbarhet**

**Vi deltar i upprätthållandet
av säkerheten och
försörjningsberedskapen**

**Vi upprätthåller
kulturhistoriska värdeobjekt
och utför skötsel- och
istandsättningsarbeten på
dem**

**Vi tillhandahåller
rekreation i naturen och
en möjlighet att uppleva
naturen för så många
som möjligt**

**Vi ökar tillgängligheten
i frilufts- och
vildmarkstjänster**

Bekanta dig med indikatorerna för åtgärderna för Välfärd och säkerhet >

Bekanta dig med de gemensamma indikatorerna för alla huvudteman >

Genomförandet av naturresursplanerna följs upp

Genomförandet av naturresursplanerna följs upp varje år med hjälp av de indikatorer som ingår i planen. Uppföljningsinformationen innehåller numeriska indikatoruppgifter och tolkningen av dem, en kort bedömning av den faktiska utvecklingen samt en kortfattad och kommunikativt tydlig översikt över hur riktlinjerna för verksamheten i naturresursplanen framskrider.

Indikatorer som fås direkt från systemen rapporteras årligen, övriga indikatorer rapporteras i slutet av planeringsperioden för naturresursplanen.

Man informerar också om uppföljningsresultaten vid de

möten med intressentgrupperna som genomförs årligen. För de medlemmar i arbetsgrupperna som deltagit i arbetet med Södra Finlands naturresursplan ordnas uppföljningsinformation under planeringsperioden, då genomförandet av åtgärderna granskas.



Bilagor

Bilaga 1: Samarbetsgrupper och projektorganisation

Bilaga 2: Indikationer för den gångna perioden

Bilaga 3: Beskrivning av avverkningsplan enligt
MELA-programmet

Bilaga 4: Identifierade riskfaktorer

Bilaga 5: Enkäter för unga och medborgare

Bilaga 6: Sammanfattning av utlåtanden



Samarbetsgrupper och projektorganisation

Samarbetsgruppen för Västra Finland

Organisation	Representant
1. Mellersta Finlands förbund	Suvi Bayr
2. NMT-centralen i Birkaland	Marja-Liisa Pitkänen
3. Skogscentralen	Matti Virkkunen
4. Karstula kommun	Juha Laaksonen
5. Parkano stad	Timo Lehtinen
6. Helsingfors universitet (Hyytiälä)	Juho Aalto
7. Naturresursinstitutet	Lasse Aro
8. Yrkeshögskolan i Tavasteland	Elise Stenroos
9. Metsä Group (Andelslaget Metsäliitto)	Silja Pitkänen-Arte
10. JPJ-Wood oy	Jussi Torpo
11. SKAL Metsäalan kuljetusyrittäjät	Jarkko Vartiamäki
12. Koneyrittäjät ry	Simo Jaakkola
13. Kannonlahti Forest oy	Kai Kannonlahti
14. Finlands Scouter rf	Kati Systä
15. Suomen luonnonsuojeluliiton Keski-Suomen piiri ry	Jyri Mikkola
16. Finlands jägarförbund rf	Ere Grenfors
17. Finlands förnybara rf	Kimmo Kyrölä
18. Finlands viltcentral	Olli Kursula
19. Visit Tampere oy	Matti Pollari

Samarbetsgruppen för Östra Finland

Organisation	Representant
1. Norra Karelen landskapsförbund	Pasi Pitkänen
2. NMT-centralen i Norra Karelien	Pirkko Siikamäki
3. NMT-centralen i Norra Savolax	Arto Saari
4. Skogscentralen	Terttu Kinnunen
5. Delegationen i Norra Karelen	Kari Kuokkanen
6. Lieksa stad	Pirre Seppänen
7. Nurmes stad	Ismo Ryytänen
8. Östra Finlands universitet	Eeva-Stiina Tuittila
9. Naturresursinstitutet	Markus Melin
10. Metsä Group (Andelslaget Metsäliitto)	Vesa Junnikkala
11. Centralförbundet för Fiskerihushållning rf	Mikko Malin
12. Keitele Forest oy	Ilpo Penttinen
13. Kuopion Energia oy	Matti Voutilainen
14. SKAL Metsäalan kuljetusyrittäjät ry	Kari Palojarvi
15. Koneyrittäjät ry	Matti Mäkelä
16. Puunkorjuu Kyllönen oy	Jari Kyllönen
17. Maansiirto Korkalainen oy	Kalle Korkalainen
18. Pohjois-Karjalan Osuuskauppa	Jani Lehikoinen
19. Suomen luonnonsuojeluliiton Pohjois-Karjalan piiri ry	Annamari Markkola
20. Savonluotsi Leader ry	Sini Yläsaari
21. Finlands viltcentral	Matti Kervinen
22. Finlands Skogsmuseum Lusto	Niina Uronen
23. Kolin matkailu DCM	Jason Koukku

Projektorganisation

Projektens styrgrupp

- Eeva-Liisa Jorri, Ordförande, Forststyrelsen Skogsbruk Ab
- Johanna Leinonen, Koncernfunktioner
- Annukka Rasinmäki, Naturtjänster
- Jussi Viitanen, Jakt- och fisketjänster
- Tauno Kandelin, Fastighetsutveckling

Projektgrupp

- Teemu Rintala, Projektchef tills 9.3.2025
- Marja Hokkanen, Projektchef från 10.3.2025
- Anni Rautio, Naturtjänster
- Hanna Ylitalo, Naturtjänster
- Riku Mönkkönen, Fastighetsutveckling
- Matti Väisänen, Forststyrelsen Skogsbruk Ab
- Meri-Tuulia Forsman, Koncernfunktioner/kommunikation
- Juha Tuomola, Jakt- och fisketjänster

Facilitator

Petteri Lillberg, Knowit oy

Indikatorer

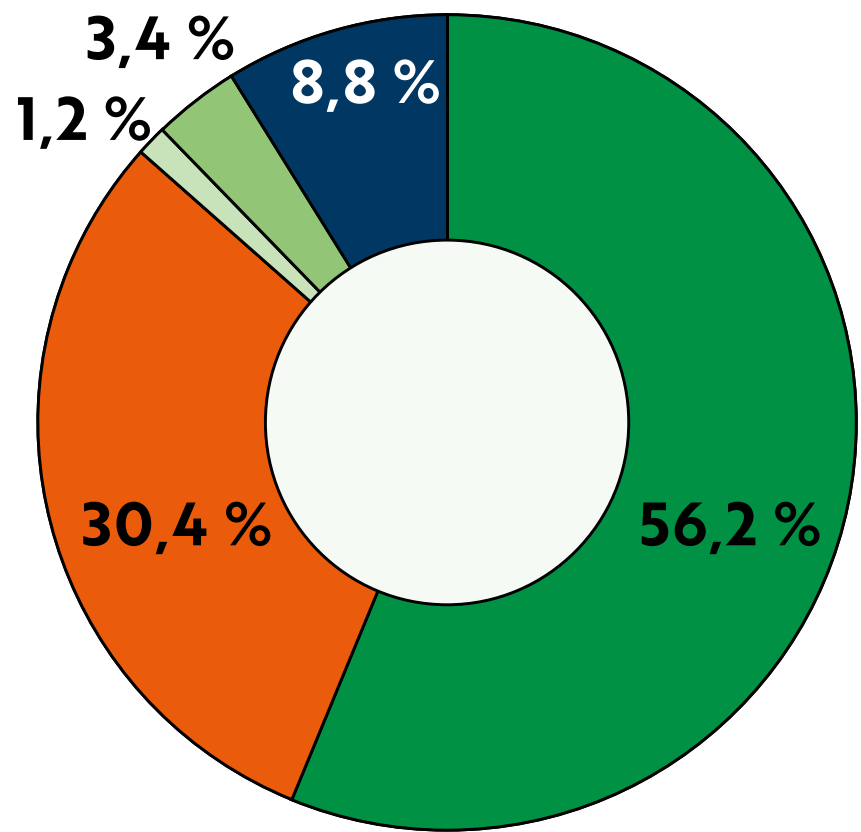
Statens mark- och vattenområden samt penninganvändningen i planeringsområdet

INDIKATOR: Statens mark- och vattenområden 31.12.2024

Den totala markarealen som förvaltas av Forststyrelsen är cirka en miljon hektar i planeringsområdet och den totala vattenarealen cirka 166 000 hektar (exkl. havsområdet).

Av markarealen är cirka 630 000 ha skogsmark och sammanlagt cirka 61 000 ha tvinmark och impediment. Skogsbruket har begränsats med över 80 000 hektar på skogsmark bland annat på grund av miljövärden och forskning. Cirka 40 000 hektar står helt utanför ekonomibruket. Områdena för rekreation och turism omfattar 15 000 hektar.

I planeringsområdet finns sammanlagt cirka 375 000 hektar områden som är inrättade och reserverade för skydd. De ökar i antal.

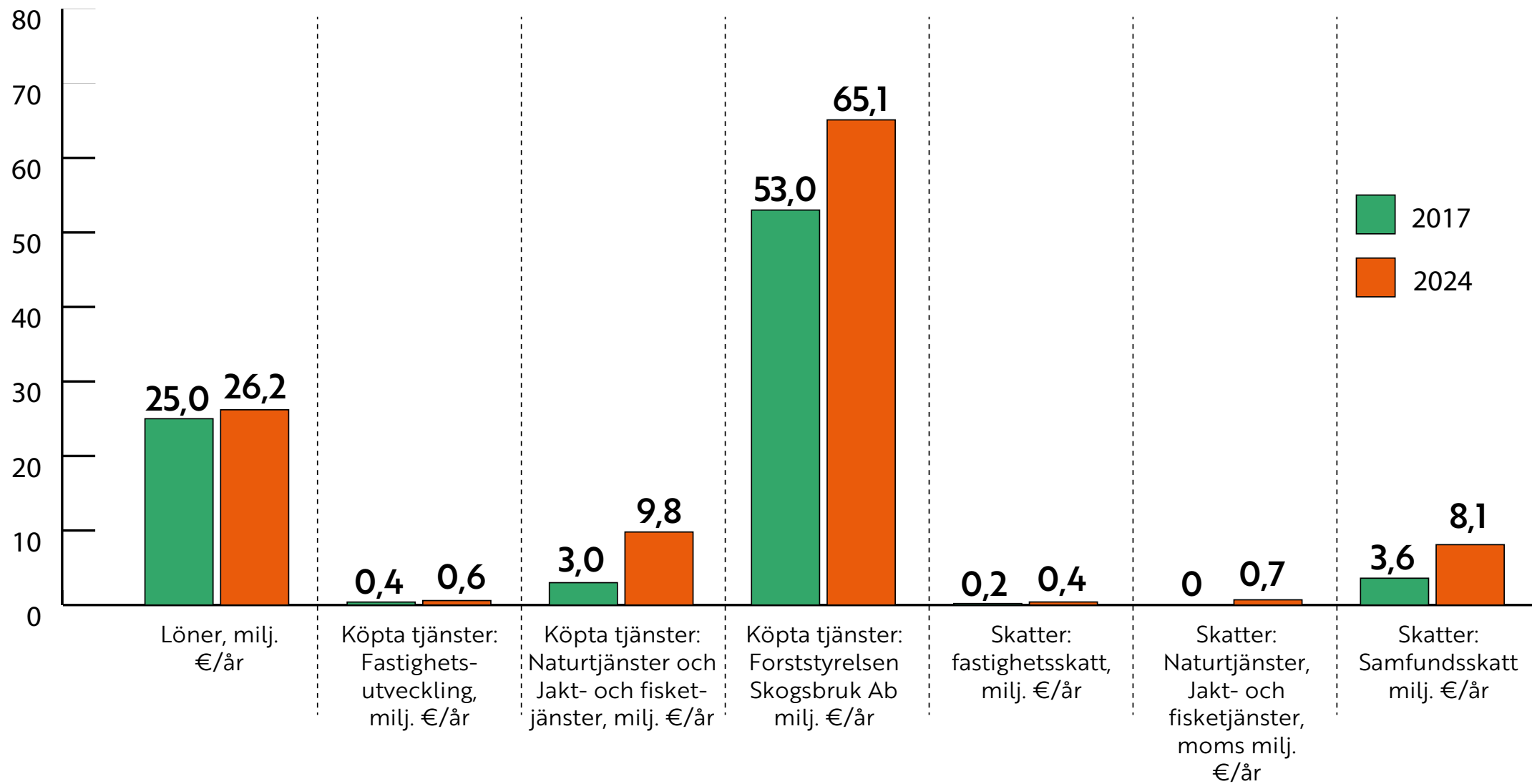


- Mångbruksskogar 692 300 ha, 56,2 %
- Skyddsområden 374 400 ha, 30,4 %
- Områden för rekreation och turism 15 000 ha, 1,2 %
- Övriga områden 42 200 ha, 3,4 %
- Vattenområden, affärsverksamhet 109 000 ha, 8,8 %

Mångbruksskogar	ha
Normal mångbruksskog, skogsmark	512 000
Begränsad användning, skogsmark	80 200
Utanför ekonomibruket, skogsmark	41 000
Mångbruksskog, tvinmark	37 600
Mångbruksskog, impediment	21 500

Skyddsområden	374 400
Skyddsområden, skogsmark	193 800
Skyddsområden, tvinmark	39 400
Skyddsområden, impediment	84 000
Skyddsområden, vatten	57 200

INDIKATOR: Penninganvändningen i planeringsområdet



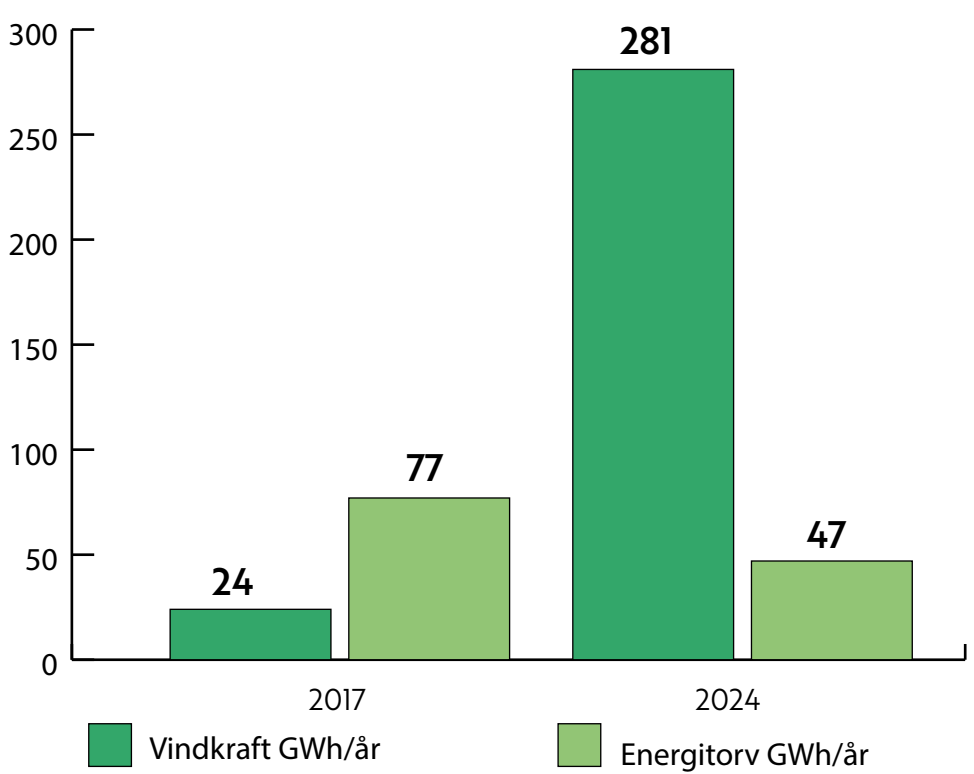
Vi utvecklar sol- och vindkraftsprojekt:

I slutet av 2024 fanns nästan 10 procent av de kraftverk som är i produktion på statens mark i områden i södra Finland. Under 2017–2024 har vindkraftsproduktionen ökat och i statens sydliga markområden inledde 16 nya kraftverk produktion. I slutet av 2017 producerades 24 GWh energi med vindkraft i statens områden, medan det före utgången av 2024 producerades 281 GWh vindkraftenergi på statens mark i södra Finland. Under kommande år kan förutom vindkraft även solkraft öka mängden energi som produceras på statens mark.

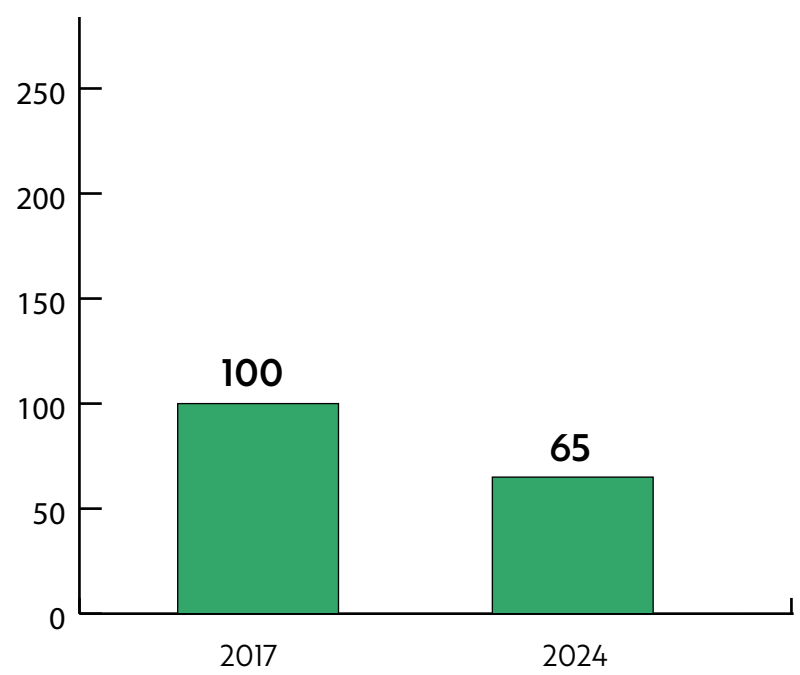
År 2024 producerades 65 GWh energi med ved som levererats för energiproduktion från planeringsområdet. Användningen av torv har minskat kraftigt i planeringsområdet. Orsaken till den minskade energianvändningen av torv har varit EU:s mål för utsläppsminskningar och förändringar i den nationella energipolitiken till följd av dessa.

INDIKATOR: Mängden producerad energi (inkl. vind, torv och ved)

Producerad energi GWh/år GWh/år



Producerad energi, energived (GWh)



Vi möjliggör industriella projekt med anknytning till grön tillväxt:

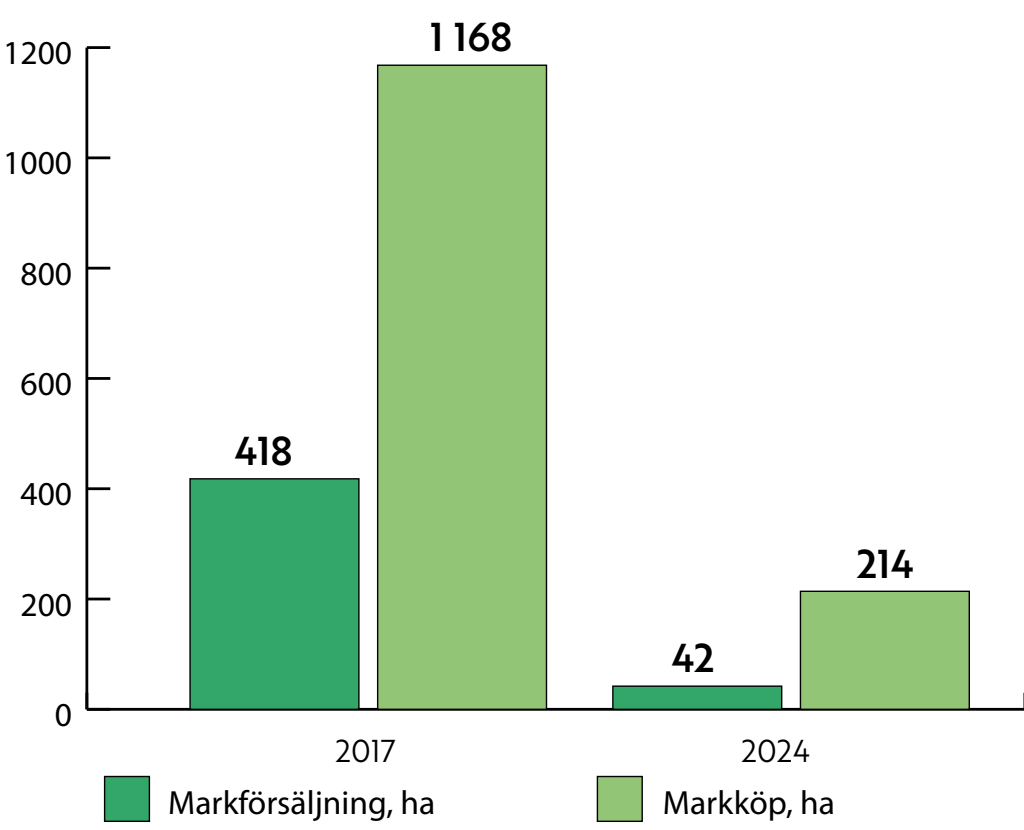
År 2024 överläts 31 planerade tomter i planeringsområdet genom försäljning eller arrende. Största delen av de överlåtna tomterna eller tomterna som omfattas av överlåtelsen lämpar sig för fritids- eller bostadsbyggande, men bland dem finns också lämpliga objekt för byggande av affärsfastigheter och för industriellt bruk.

De populäraste tomterna ligger på rimligt avstånd från tillväxtcentrumen, men efterfrågan finns också på ödemarksliknande byggplatser bland annat i Norra Karelen.

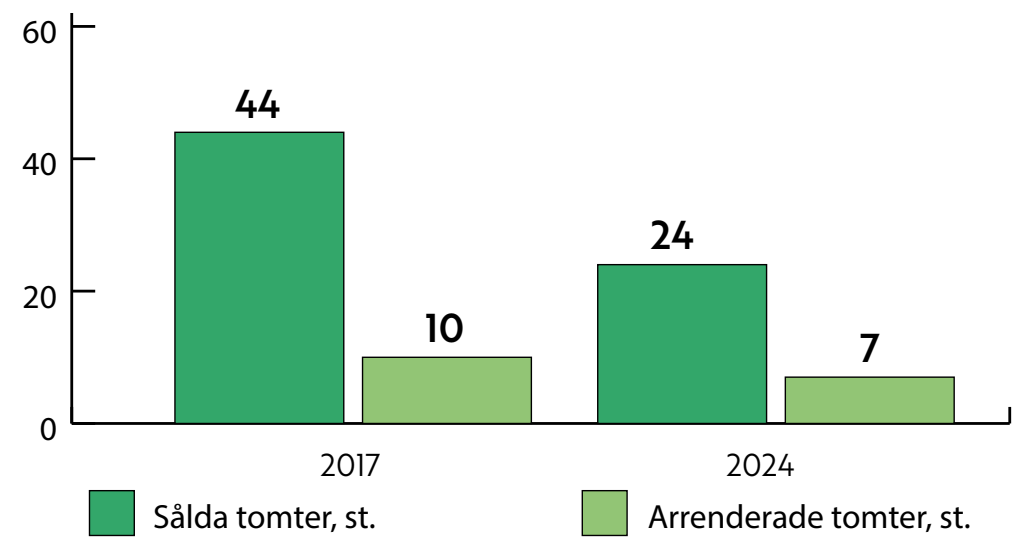
År 2024 såldes sammanlagt 42 hektar och köptes 214 hektar mark. Arealerna har blivit mindre.

INDIKATOR: Köp och försäljning av mark samt sålda och arrenderade tomter

Markköp och -försäljning, ha



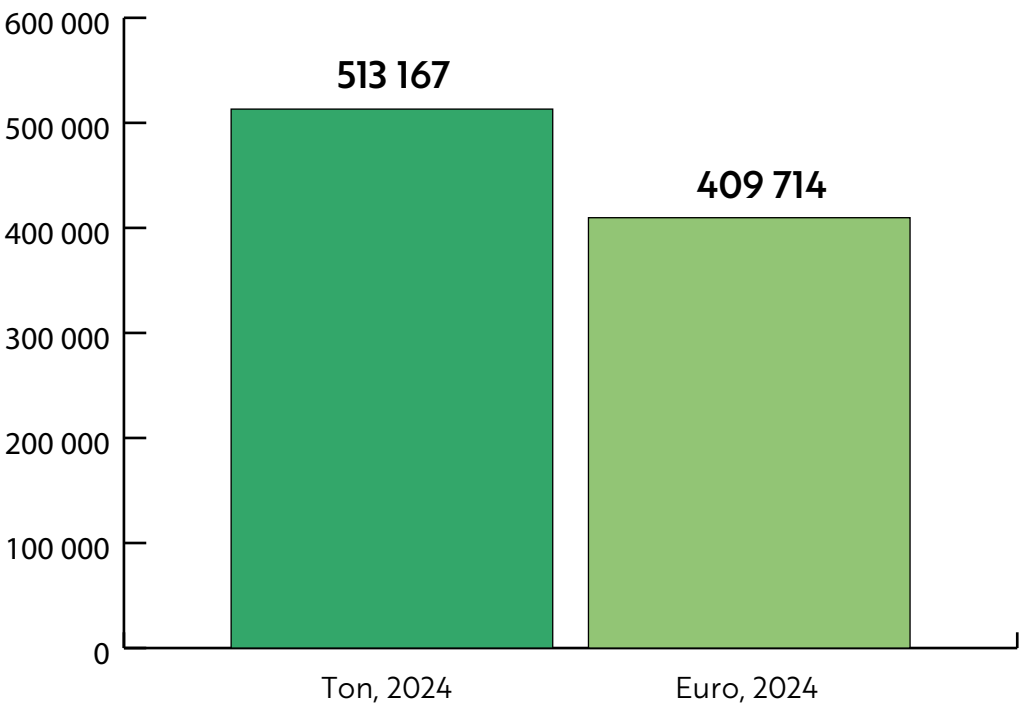
Sålda och arrenderade tomter, st.



Vi utnyttjar de möjligheter som tillvaratagandet av gruvmineral och jordtippsområden för överskottsmassor medför:

År 2024 fakturerades försäljning av sammanlagt drygt 510 000 ton stenmaterial i planeringsområdet (cirka 410 000 €). Av stenmaterialet var 364 450 berg, 105 450 ton grus, 42 700 ton sand och 600 ton morän. Det fanns inga gällande avtal om jordtippsområden 2024.

INDIKATOR: Fakturerat stenmaterial



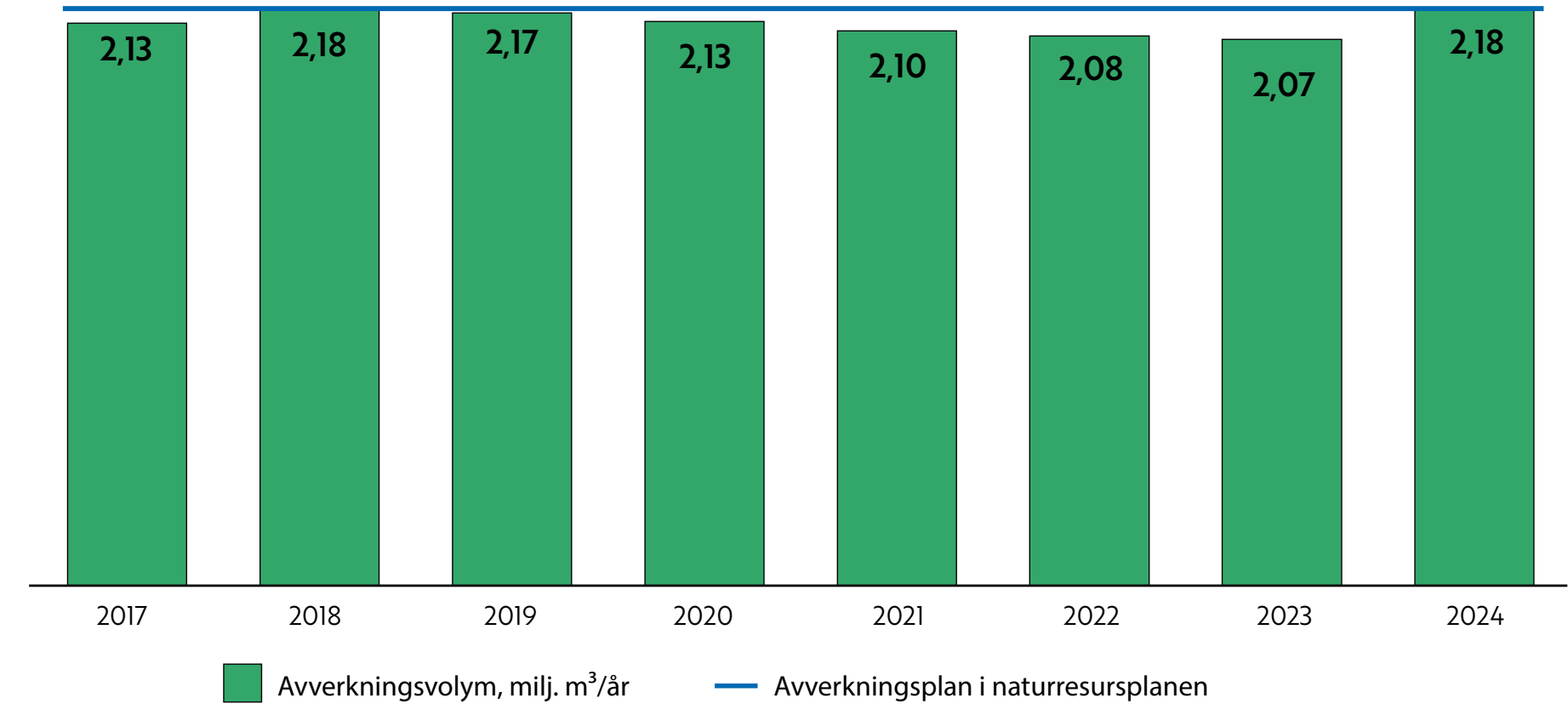
Vi producerar träråvara på ett hållbart sätt och stärker den regionala ekonomin:

INDIKATOR: Avverkad virkesvolym vs. avverkningsplanen i naturresursplanen

I naturresursplaneringen avses med avverkningsplan den virkesvolym som man har för avsikt att avverka årligen under planperioden. Avverkningsplanen fastställs

som en del av utarbetandet av naturresursplanen. Fastställandet av planen beskrivs närmare i bilaga 3. Enligt den föregående naturresursplanen för Södra Finland var den årliga

Avverkningsplan för naturresursplanen för skogsbruket och genomförda avverkningsplaner 2017–2024 (Södra Finland)



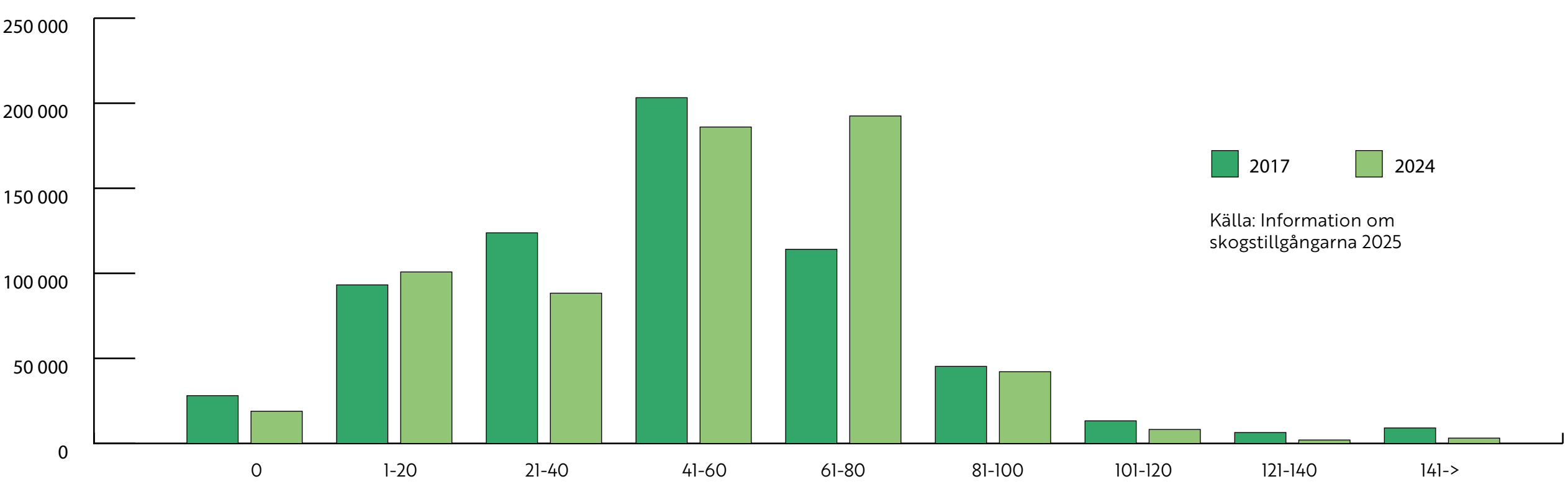
avverkningsplanen 2,2 milj. m³/år. Den faktiska avverkningsvolymen 2017–2024 varierade mellan 2,07 och 2,18 milj. m³/år och var i genomsnitt 2,14 milj. m³. Samtidigt har volymen på trädbeståndet i mångbruksskogarna ökat med 0,6 milj. m³ och är nu 88 milj. m³. Trädbeståndets årliga volymökning har stigit från 3,1 milj. m³ till 3,2 milj. m³.

Den årliga avverkningsplanen för den kommande planeringsperioden är 2,4 milj. m³. Jämfört med den föregående planeringsperioden ökar avverkningsplanen med 0,2 milj. m³/år utan att pruta på de samhälleliga förpliktelserna eller målet för kolsänkan. På grund av trädbeståndets åldersstruktur är en större del av avverkningsplanerna än tidigare av förnyelsekaraktär. Arealen för avverkningsplaner av förnyelsekaraktär under planeringsperioden är 6 800 ha/år, medan arealen under föregående period var 5 300 ha/år. Gallringsavverkningsplanernas areal under planeringsperioden är 16 300 ha/år, medan arealen under föregående period var 18 000 ha/år.

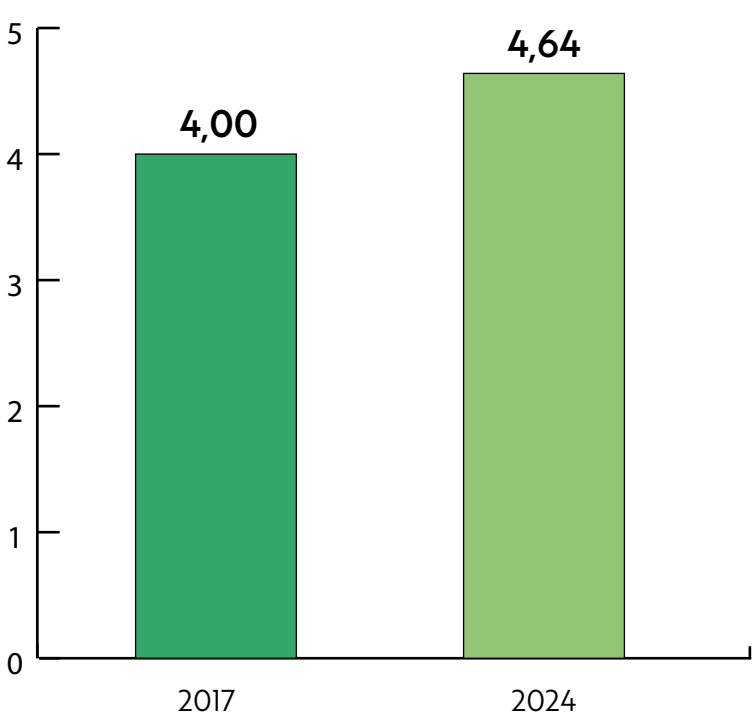
Fortsätter på nästa sida.

Vi producerar träråvara på ett hållbart sätt och stärker den regionala ekonomin:

INDIKATOR: Skogsmarksareal (ha) i mångbruksskogarna enligt ålderklass

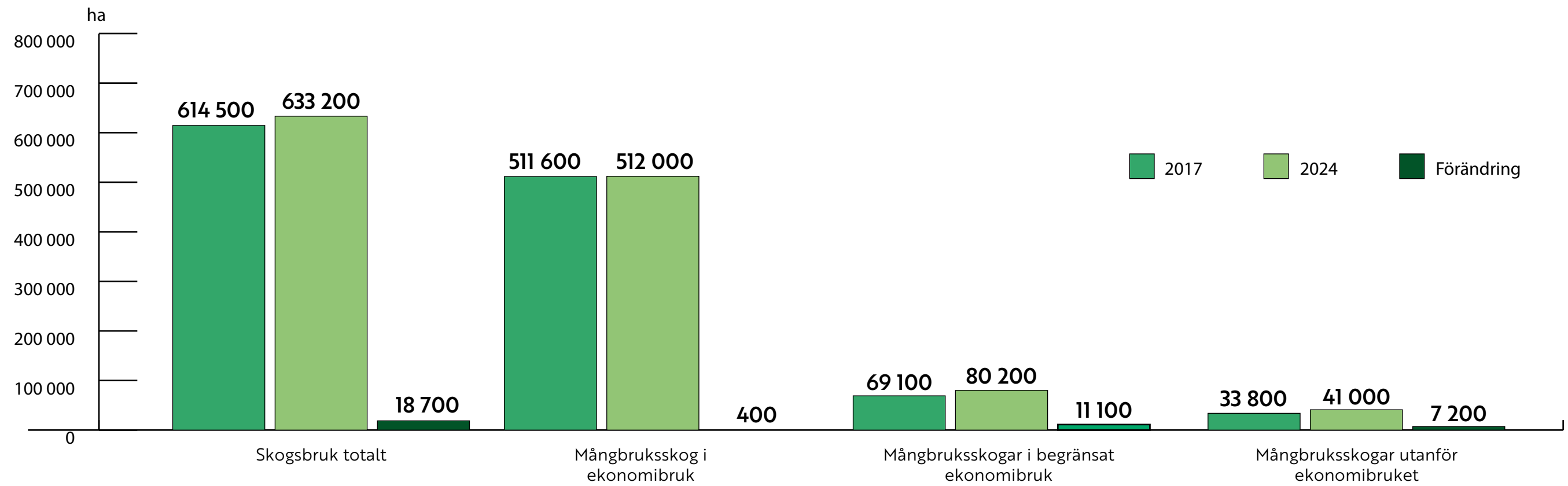


INDIKATOR: Kundnöjdhet
Forststyrelsen Skogsbruk Ab



En kundnöjdhetsenkät för skogsbruket genomförs vartannat år på riksnivå. I södra Finland ökade kundnöjdheten mellan 2017 (4,0) och 2024 (4,64) på skalan 1–5.

INDIKATOR: Markanvändning



INDIKATOR: Personalens löner

INDIKATOR: Köpta tjänster

Regionalekonomisk betydelse av
Fortstyrelsen Skogsbruk Ab 2024

milj. €/v	
Personalens löner, milj. €/v	9,4
Köpta tjänster, milj. €/v	65,1

Vi ökar möjligheterna till rekreation och naturturism utanför skyddsområdena:

Under föregående period minskade antalet besök i statens strövområden, medan en ökning observerades vid andra typer av besöksmål. Målet är att få användningen för rekreation utanför skyddsområdena på statens mark att öka, vilket kan vara bra med tanke på både ekologisk, social, kulturell och ekonomisk hållbarhet.

INDIKATOR: Antalet besök i statens strövområden i södra Finland

Kundobjekt	Besöksantal 2017	Besöksantal 2024
Evois strövområd	60 700	56 400
Ruunaa strövområd	78 400	56 700
Totalt	139 100	113 200



Vi restaurerar och vidtar naturvårdsåtgärder och artvårdsåtgärder
- och tryggar dessutom mångfalden med hjälp av Forststyrelsen
Skogsbruk Ab:s miljöguide för skogarna:

INDIKATOR: Antalet utförda naturvårdsarbeten

År 2024 har Naturtjänster restaurerat eller utfört naturvårdsarbeten på sammanlagt cirka 4 000 hektar i planeringsområdet. Det mest omfattande projektet har varit skötseln av vårdbiotoper och fågelvatten samt restaureringen av myrar. Största delen av dessa förverkligar målen i Helmi-programmet 2030. Enligt de nuvarande målen fortsätter Forststyrelsen att kontinuerligt sköta vårdbiotoper på den nuvarande arealen, istandsätter fler källor och strandnaturtyper, restaurerar myrar och skogar och sköter fågelvatten. Målens omfattning torde påverkas av den pågående utarbetandet av en nationell restaureringsplan i enlighet med förordningen om restaurering.

Utöver aktiva naturvårdsåtgärder och restaureringsåtgärder står även långtidsuppföljningen av åtgärderna i centrum. Det riksomfattande uppföljningsnätverket för restaurering av myrar, som förvaltas av Naturtjänsterna, representerar exempelvis världstoppen när det gäller att följa upp effekterna av förbättring av naturtillståndet.

Satsningen på naturvård i de mångbruksskogar som används av Forststyrelsens affärsverksamhet fortsätter under planeringsperioden i enlighet med målen i Helmi-programmet. Naturvårdsarbetet i mångbruksskogarna utförs med intäkter från affärsverksamheten. Hyggesbränningen har på nytt tagits med i urvalet av arbeten efter att

Antalet utförda naturvårdsarbeten i planeringsområdet 2024

Skötsel av vårdbiotoper, ha	2 440
Skötsel av fågelvatten, ha	728
Restaurering av myrar, ha	753
Restaurering av skog, innehåller affärsverksamhets användning av eld, ha	166
Skötsel av lundar, ha	38
Skötsel av ädellövskogar, ha	45
Skötsel av ås- och solexponerade miljöer, ha	36
Skötsel av enskilda arters livsmiljöer, ha	42
Totalt	4 248

den föregående naturresursplanen publicerades. Genom hyggesbränning kan man producera större brandområden och mer brända träd än genom att bränna grupper av naturvårdsträd.

Antalet hyggesbränningar och bränningar av grupper av naturvårdsträd har under de senaste åren höjts till planeringsperiodens målnivå 70 ha/år.

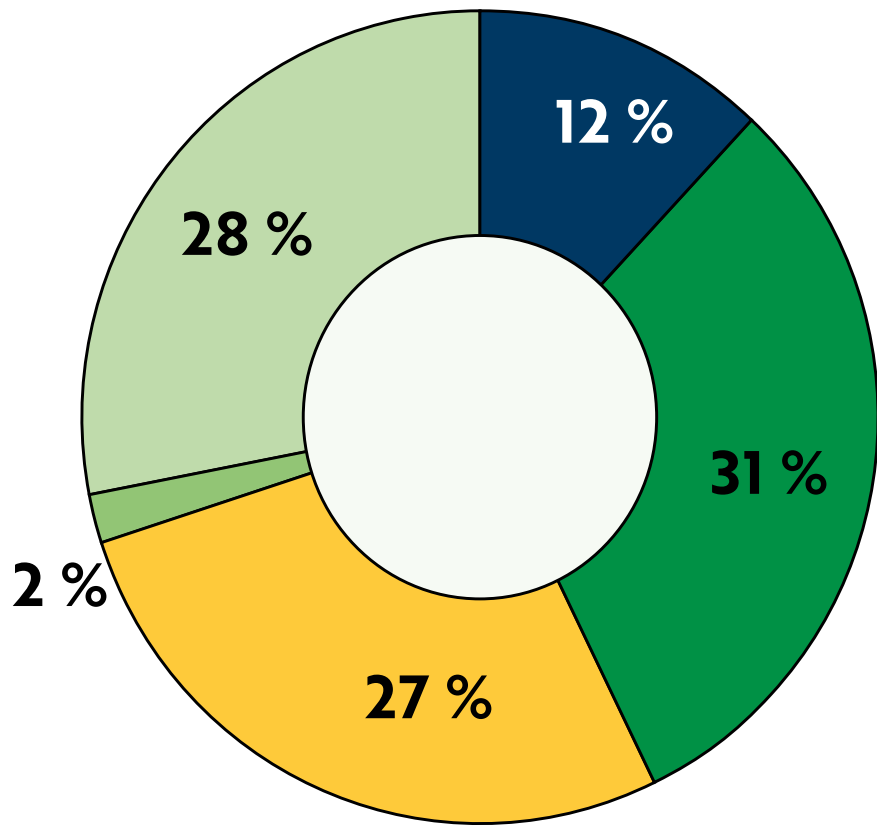
Fortsätter på nästa sida.

Vi restaurerar och vidtar naturvårdsåtgärder och artvårdsåtgärder - och tryggar dessutom mångfalden med hjälp av Forststyrelsen Skogsbruk Ab:s miljöguide för skogarna:

INDIKATOR: Natura 2000-naturtypernas representativitet och naturtillstånd 2024.

Natura 2000-naturtypernas representativitet och naturtillstånd bedöms enligt hur väl naturtypsfiguren i fråga motsvarar definitionen av en naturtyp i idealiskt naturtillstånd. Naturtyperna i planeringsområdets Natura 2000-områden har under planeringsåret 2024 fastställts som naturtyper med i genomsnitt betydande representativitet och cirka 2/3 av Natura 2000-områdenas totala areal har fastställts som naturtyper med utmärkt, god eller betydande representativitet.

Representativitets- och naturtillståndsvärdena för naturtyper (utmärkt, god, betydande och inte betydande) baserar sig på den etablerade terminologin i Natura 2000-handboken (på finska) för naturtyper. I denna handbok beskrivs för varje Natura 2000-naturtyp vilka egenskaper som motsvarar respektive värde. Forststyrelsen använder denna klassificering i sin inventering av naturtyper.



- Utmärkt (48 795 ha)
- God (128 908 ha)
- Betydande (111 784 ha)
- Icke betydande (10 429 ha)
- Inte Natura 2000-naturtyp (114 044 ha)

Natura 2000-naturtypernas representativitet och naturtillstånd 2024

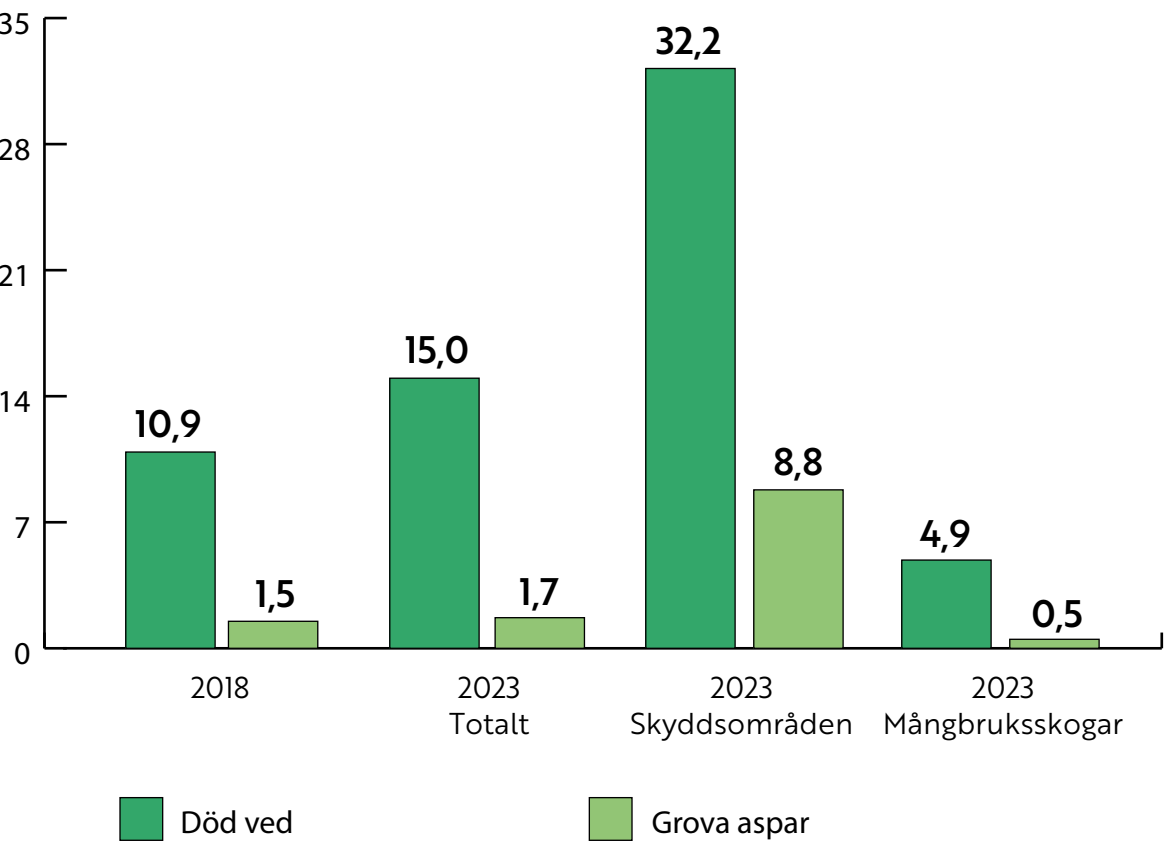
Representativitet och naturtillstånd Naturtyp	Utmärkt Areal, ha	God Areal, ha	Betydande Areal, ha	Icke betydande Areal, ha	Totalt Areal, ha
1110 - Sublitorala sandbankar		13			13
1130 - Estuarier		18	2 602		2 620
1150 - Kustnära laguner	9	17	3 205	2	3 232
1160 - Stora grunda vikar och sund		16	1 728		1 745
1220 - Stenstränder	0	0			0
1230 - Vegetationsklädda havsklippor	2	2	0	0	5
1610 - Rullstensåsöar i Östersjön med litoral och sublitoral vegetation			5		5
1630 - Havsstrandängar av Östersjötyp	16	117	144	45	322
1640 - Sandstränder med perenn vegetation i Östersjön		0		0	0
1650 - Smala vikar i Östersjön			7 408		7 408
2110 - Embryonala vandrande sanddyner		1			1
2120 - Vandrande sanddyner med sandrör		1			1
2140 - Urkalkade permanenta sanddyner med kråkbär		3		0	3
2180 - Trädklädda sanddyner		6	4	2	12
3110 - Oligotrofa mineralfattiga vatten	10 854	5 331	134	2	16 322
3130 - Oligotrofa till mesotrofa stillastående vatten	61	2 237	20	456	2 774
3150 - Naturligt eutrofa sjöar		463	193		656
3160 - Dystrofa sjöar och småvatten	11 281	5 985	2 333	16	19 616
3210 - Naturliga större vattendrag	7	322	13		342
3260 - Vattendrag med vegetation	45	135	69	6	255
4030 - Torra hedar		0	2		2
6210 - Torra ängar och buskagen på kalkhaltiga underlag			0		0
6230 - Artrika stagg-gräsmarker på silikatsubstrat			0		0
6270 - Artrika torra-friska låglandsgräsmarker	2	28	50	24	104
6280 - Nordiskt alvar och prekambrisk kalkhällmarker		3	2		5
6430 - Högrötsängar	2	15	46	14	76
6450 - Alluviala ängar	0		4		5
6510 - Slätterängar i låglandet	3	4	7	0	14
7110 - Aktiva högmossar	9 471	50 649	19 156	1 067	80 343
7120 - Degenererade högmossar ännu med förmåga att naturligt regenerera		207	661	257	1 125
7140 - Öppna svagt välvda mossar, fattigkärr, intermediära kärr och gungflyn	1 069	3 395	1 927	318	6 708
7160 - Mineralrika källor och källkärr av fennoskandisk typ	17	34	19	3	73
7210 - Kalkkärr		0			0
7220 - Källkärr	0	0	0		0
7230 - Rikkärr	36	102	89	11	239
7310 - Aapamyrar	5 960	19 391	12 244	809	38 405
8210 - Klippvegetation på kalkrika bergsluttningar	1	3	1	0	5
8220 - Klippvegetation på silikatrika bergsluttningar	125	528	2 990	151	3 795
8230 - Pionjärvegetation på silikatrika bergytter	66	90	154	3	313
9010 - Västlig taiga	4 796	16 233	22 359	1 260	44 648
9020 - Boreonemorala, äldre naturliga ädellövskogar av fennoskandisk typ med rik epifytflora	13	19	9	0	40
9030 - Naturliga primärskogar i landhöjningskust	10	168	153	14	345
9050 - Örtrika näringsrika skogar med gran av fennoskandisk typ	381	1 980	2 192	430	4 983
9060 - Barrskogar på eller i anslutning till rullstensåsar	54	1 891	7 329	2 783	12 057
9070 - Trädklädda betesmarker av fennoskandisk typ	3	58	114	37	212
9080 - Lövsumpskogar av fennoskandisk typ	29	235	216	23	503
9180 - Skogar i sluttningar, rasbranter och raviner	3	4	3	0	10
9190 - Äldre ekskogar på sura, sandiga slättmarker		4			4
91D0 - Skogbevuxen myr	4 461	19 180	24 148	2 690	50 479
91E0 - Alluviala lövskogar	17	19	49	5	90
Totalt	48 795	128 908	111 784	10 429	299 915

Vi restaurerar och vidtar naturvårdsåtgärder och artvårdsåtgärder - och tryggar dessutom mångfalden med hjälp av Forststyrelsen Skogsbruk Ab:s miljöguide för skogarna:

INDIKATOR: Volymen av död ved och grova aspar

I riksskogstaxeringen (RST) mäts mängden död ved på alla skogs- och tvinmarkers centrala figurer på en cirkelprovyta med en fastställd radie (7 m), det vill säga en provyta för död ved. Som död ved räknas alla minst 1,3 m långa och vid brösthöjd minst 10 cm tjocka träd och stubbar (stående träd) som dött på rot samt stammar och delar av stammar (lågor) som är minst 1,3 m långa och 10 cm tjocka. På provytorna mäts medelvolymer av grova aspar med en diameter på över 30 cm.

Död ved och grova aspar i mångbruksskogar och skyddsområden, m³/ha, på skogsmark



Vi ökar effektiviteten och produktiviteten i skötseln av naturskyddsområdena:

INDIKATOR: Natura 2000-naturtypernas representativitet och naturtillstånd

Natura 2000-naturtypernas representativitet och naturtillstånd bedöms enligt hur väl naturtypsfiguren i fråga motsvarar definitionen av en naturtyp i idealiskt naturtillstånd. Naturtyperna i planeringsområdets Natura 2000-områden har under planeringsåret 2024 fastställts som naturtyper med i genomsnitt betydande representativitet och cirka 2/3 av Natura 2000-områdenas totala areal har fastställts som naturtyper med utmärkt, god eller betydande representativitet.

Areal (ha) och andel (%) av Natura 2000-naturtyper, deras representativitet och naturtillståndsklass samt andra naturtyper

Natura 2000-naturtyper, representativitet och naturtillstånd	Areal, ha	Andel, %
Utmärkt	48 795	12
God	128 908	31
Betydande	111 784	27
Icke betydande	10 429	3
Andra naturtyper	114 044	28
Totalt	413 960	100

Vi tryggar skogarnas tillväxt och kolförråd samt stärker kolsänkorna:

INDIKATOR: Kolsänka och kolförråd på statens mark

Utifrån metoderna i den nationella inventeringen av växthusgaser och uppgifter från riksskogstaxeringen (RST13) har kollagret i trädbeståndet i mångbruksskogarna och skyddsområdena ökat i hela landet 2014–2023 och skogarna har fungerat som kolsänkor. Kolsänkan på statens marker har dock minskat jämfört

med riksskogstaxeringen RST12, men kolförråden har ökat på motsvarande sätt. Minskningen av kolsänkan berodde på att skogarnas tillväxt mattades av (trädbeståndets åldrande och dåliga tillväxtförhållanden) samt att den naturliga avgången ökade. Även ökade utsläpp från torvmarker till följd av den globala uppvärmningen har försämrat skogarnas totala kolsänka. Avverkningsmängderna har inte förändrats nämnvärt. (Träprodukter av

timmer som härstammar från statens marker omfattas inte av uppföljningen.)

INDIKATOR: Gödslingsareal, ha

Gödlingsareal 2024

7 500 ha

VMI	Kolsänkan i mångbruksskogarna MTCO2 ekv.	Kolsänkan i skyddsområdena MTCO2 ekv.	Kolsänkan på statens mark totalt MTCO2 ekv.
VM12 (2014-2018)	-6,056	-3,551	-9,607
VM13 (2019-2023)	-3,982	-2,815	-6,798
Förändring i kolsänkan %	-34,2	-20,7	-29,2

VMI	Kolförråd i trädbeståndet i mångbruksskogarna milj. ton kol	Kolförråd i trädbeståndet i skyddsområdena milj. ton kol	Kolförråd i trädbeståndet på statens mark totalt milj. ton kol
VM12 (2014-2018)	123,351	65,971	189,329
VM13 (2019-2023)	128,742	71,814	200,556
Förändring i kolförråden %	+4,4	+8,9	+5,9

Vi förbättrar vattendragens status:

INDIKATOR: Restaureringar av strömmande vatten 2024

Restaureringar	10,3 km
Avlägsnande av vandringshinder	26 kpl

En viktig ny åtgärd under planeringsperioden är också att antalet restaureringar av strömmande vatten inom affärsverksamhetens områden ökades från några kilometer på årsnivå till cirka 20 kilometer.

I skyddsområdena fortsatte man att återställa bäckar till sina gamla fåror. Dessutom lade man bland annat ut sten i strömmande vatten i Talaskangas.

Under 2024 restaurerades Latokartanonkoski i syfte att förbättra vandringsfiskarnas livsmiljö. I forsen restaurerades tre områden med en total längd på 250 m.

Vi förbättrar effekten av att trygga och öka naturvärdena på statens marker genom att beakta nätverken och deras konnektivitet:

INDIKATOR: Konnektivitetsanalys

Tillägg av sammankopplade mångfaldsobjekt till skyddsområden

År	Konnektivitetsavstånd, m	Mångfaldsobjekt sammankopplade med skyddsområden, %	Mångfaldsobjekt sammankopplade med skyddsområden, ha	Skogsmarksareal i skyddsområdena, ha	Mångfaldsobjekt och skyddsområden i mångbruksskogarna, ha
2023	200	49,2	22 894	183 710	206 604
2017	200	48	19 519	179 534	199 053
2023	500	74,2	34 570	183 710	218 280
2017	500	70,4	28 633	179 534	208 167
2023	2000	94,2	43 882	183 710	227 591
2017	2000	95	38 617	179 534	218 151
2023	5000	97,7	45 485	183 710	229 195
2017	5000	98,5	40 058	179 534	219 592

I konnektivitetsanalysen har områden utanför det områdesekologiska nätverket samt områden som används i begränsad ut-sträckning räknats som mångfaldsområden i mångbruksskogarna. Dessa är bland annat särskilt viktiga livsmiljöer enligt 10 § i skogslagen, naturobjekt enligt Forststyrelsen Skogsbruk Ab:s miljöguide samt ekologiska förbindelser.

Konnektiviteten i det ekologiska nätverket beskriver områdets tillgänglighet ur artens synvinkel. Ju närmare det finns en plätt av en livsmiljö som är lämplig för arten, desto sannolikare är det att arten lyckas sprida sig till det nya området. I konnektivitetsanalysen användes fyra olika avstånd som kriterier: 200, 500, 2 000 och 5 000 meter. När plättarna av livsmiljöer utvidgade med nämnda avstånd överlappar varandra, tolkas det som att de är sammankopplade.

I åtgärdsplaneringen inom skogsbruket identifieras arternas behov hela tiden bättre när information om arternas förekomster och om livsmiljöer som lämpar sig för arterna samlas in i samband med planeringen. Beaktandet av arterna stöds också av den ordinarie uppgiften som artexpert som inrättades under föregående planeringsperiod.

Vi säkerställer jaktens och fiskets hållbarhet och kontinuitet i statens mark- och vattenområden. Vi intensifierar myndighetssamarbetet i anslutning till jakt- och fiskeövervakningen:

INDIKATOR:
Jaktarrendeavtal och arealer
för jaktarrendeavtal

Arrende- rade 2024	St	Areal (ha)
Jaktarren- deavtal	2 038	990 000

Alla områden som lämpar sig för jakt är arrenderade (95 % av statens markområden i Södra Finland är arrenderade). I en del skyddsområden är endast älgjakt tillåten, i andra områden all jakt enligt jaktlagen.

INDIKATOR: Antal
jakttillstånd och
tillståndsareal

Sålda 2024	St	Areal, ha
Jakttillstånd	39 000	532 870

Obs! Inkluderar småvilt, hjortdjur, stora rovdjur och säsongstillstånd.

INDIKATOR: Antal
fisketillstånd

Sålda tillstånd 2024 (inkluderar havsområdet	St
Spöfisketillstånd	22 900
Fiskelov för övriga redskap *	2 680
Fiskevårdsavgift **	286 000

Försäljningen av tillstånd följs upp per tillståndsområde. Det är inte möjligt att avskilja tillstånden för havsområdet från antalet sålda tillstånd.

Obs! *Tillståndsområden för övriga redskap 21 st,

** Inkluderar årstillstånd (192 000 st) och kortvariga tillstånd (94 000 st).

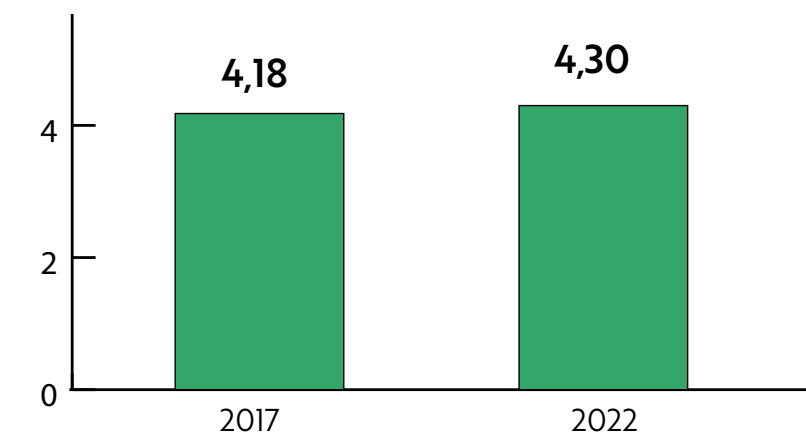
Vi tryggar det
kommersiella
fiskets
hållbarhet:

INDIKATOR: Antal
tillstånd för kommersiellt
fiske

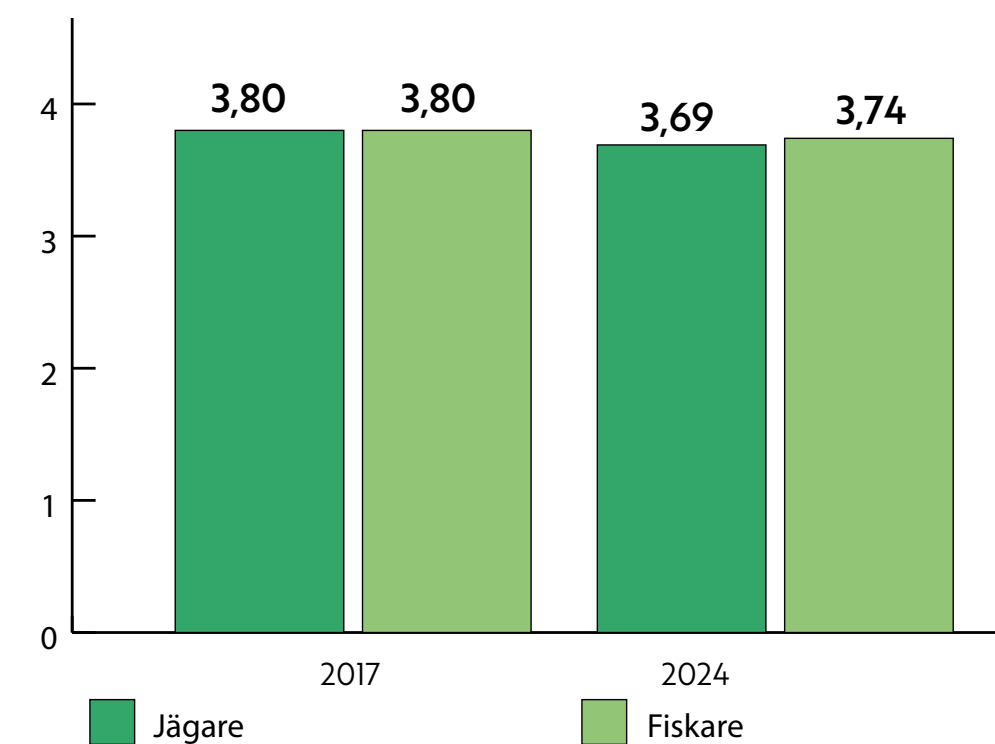
	St
Antal tillstånd för kommersiellt fiske 2024	269

Vi ökar tillgängligheten i frilufts- och vildmarkstjänsterna:

INDIKATOR: Kundnöjdhet med tjänsterna för rekreation och turism



INDIKATOR: Kundnöjdhet bland jägare och fiskare



Kundnöjdhetstalet för skydds- och strövområdena har sammanställts utifrån information från besökarundersökningar. Besökarundersökningar har genomförts i nationalparkerna och strövområdena med cirka fem års mellanrum fram till 2023. Nuförtiden mäts kundnöjdheten med en annan metod som använder digitala tjänstekanaler. De nya kundnöjdhetsvärdena är inte direkt jämförbara med tidigare säsonger. Kundnöjdhetsvärdet (4,30) från 2022 som presenteras i mätaren är det sista kundnöjdhetsvärdet som är jämförbart med tidigare säsongers värden.

Kundnöjdheten bland jägarna beräknas utifrån fångstresponser från småviltjägarna i tillståndsområdena för jakt i planeringsområdet. Kundnöjdheten bland fiskarna består av respons från fiskare som besökt spöfiskeställena i planeringsområdet.

Vi håller Forststyrelsens vägnät i skick:

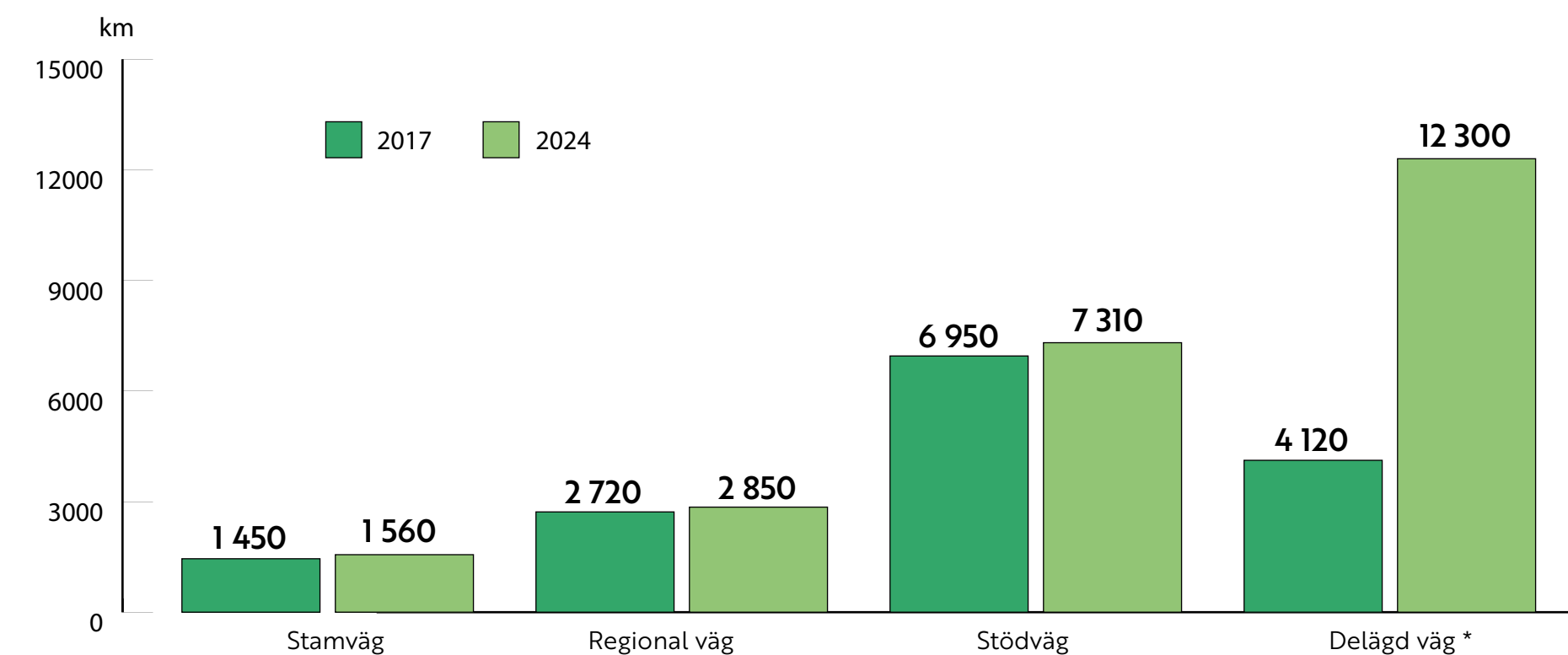
INDIKATOR: Pengar som använts för vägunderhåll

Vägnätet som Forststyrelsen upprätthåller, omfattning i km och pengar som använts för vägnätet, milj. €/år

km	milj. €/v
24 020	7,5

INDIKATOR: Vägnätets omfattning

Skogsbrukets vägnät är dimensionerat och byggt för skogsbrukets behov. Vägnätets viktigaste uppgift är att trygga virkesleveranserna. Även målen för vägunderhållet grundar sig på skogsbrukets behov. Nätverket av skogsbilvägar är dock viktigt även med tanke på andra näringar och rekreation. En betydligt större andel av den totala trafikmängden är annan trafik än sådan som hänför sig till skogsbruket.



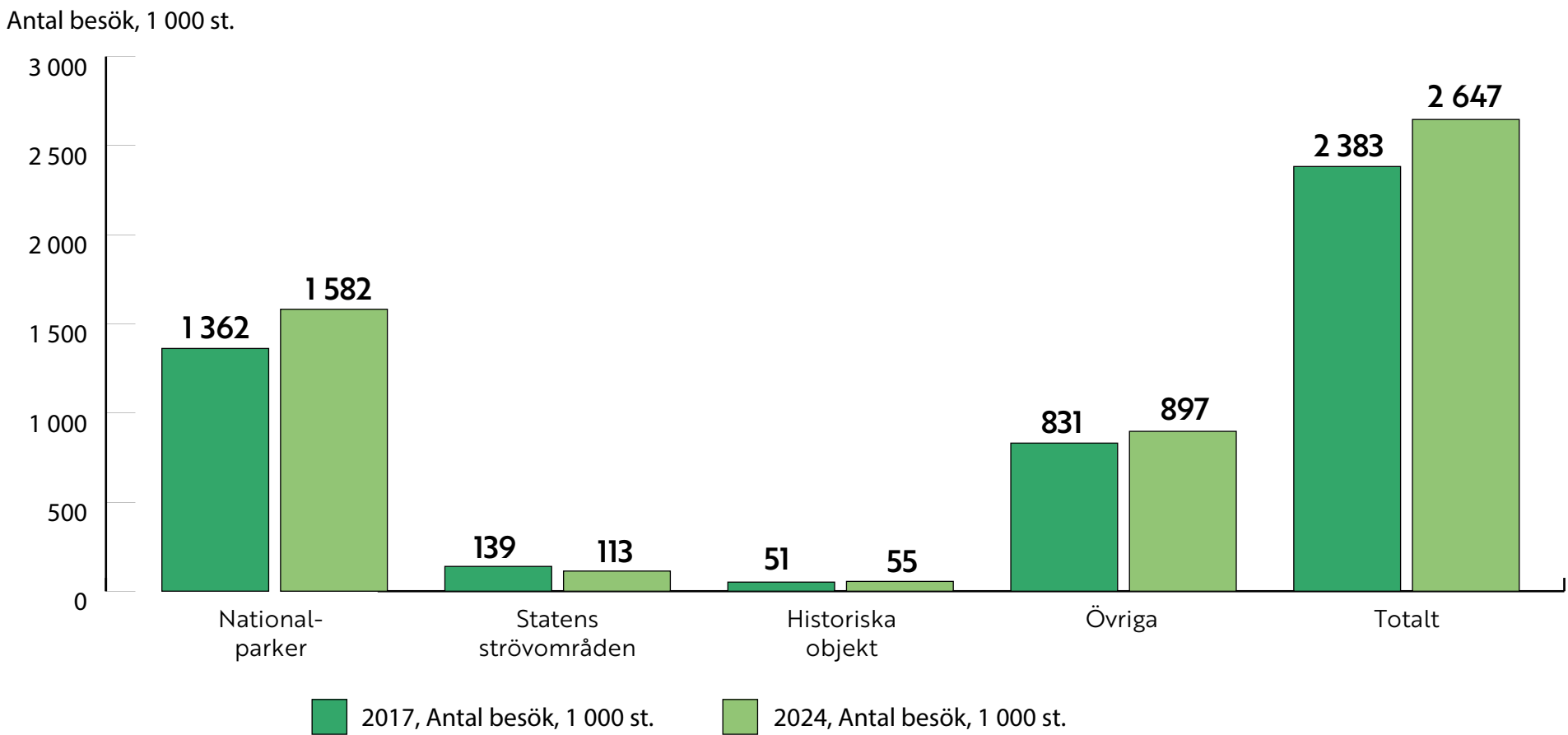
* Förändringen i antalet delägd väg beror på en ändring i rapporteringssättet.

Vi tillhandahåller rekreation i naturen och en möjlighet att uppleva naturen för så många som möjligt:

INDIKATOR: Totalt antal besök i nationalparker och vid andra offentliga områden.

Forststyrelsens Naturtjänster upprätthåller och utvecklar rekreati- och friluftstjänster på statens mark, i första hand i nationalparker och strövområden. Målet är att tjänsterna ska stödja både invånarnas vardagliga behov och turisternas behov av motion

i naturen och friluftsliv. Tjänsterna ska vara hållbara och tillgängliga för så många som möjligt, stärka medborgarnas kontakt med naturen och betjäna olika sätt att röra sig i naturen. Friluftstjänsternas effektivitet och popularitet bedöms bland annat med hjälp av uppföljning av antalet besök.



Uppföljningen av antalet besök grundar sig på besöksräknare som placerats i terrängen och på standardiserade beräkningsmodeller utifrån de siffror som räknarna producerat. Under de senaste åren har antalet besök i skydds- och strövområdena ökat tydligt. Detta beror bland annat på att motionen och turismen i naturen har ökat i popularitet. Coronapandemin syns

som en tydlig trendtopp för antalet besök vid naturområden. År 2021 hade de strängaste restriktionerna under pandemin redan passerats och därmed återgick också ökningen av antalet besök i skydds- och strövområdena till nivån före pandemin. Det är dock mycket sannolikt att pandemitiden förde med sig nya, permanenta besökare till naturobjekten. Antalet besök i mångbruksskogarna uppskattas tills vidare inte årligen.

Effekter på den lokala ekonomin

	Inkomst- effekt, milj. € 2017	Syssel- sättnings- effekt, åv 2017	Inkomst- effekt, milj. € 2024	Syssel- sättnings- effekt, åv 2024	Förändring, milj. €	Föränd- ring, åv
Nationalparker	41,6	400	60,1	471	28,2	71
Statens strövområden	4,9	53	4,4	39	-0,5	-14
Historiska objekt	4,8	48	0,5	4	-4,3	-44
Övriga betydande	13,1	127	42,6	367	29,5	240
Totalt	64,4	628	94,1	767	29,7	139

Fortsätter på nästa sida.

Vi erbjuder rekreation i naturen och en
möjlighet att uppleva naturen för så många
som möjligt:

Besöksantal 2017–2024

År	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Totalt
Nationalpark	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal
Södra Konnevesi	30 000	33 500	35 300	49 100	38 600	34 200	31 000	30 400	282 200
Helvetinjärvi	26 100	26 200	39 700	80 200	67 000	46 300	44 000	44 000	373 400
Isojärvi	17 800	19 000	23 600	38 300	30 200	25 100	24 300	24 400	202 900
Kauhaneva- Pohjankangas	11 000	11 400	14 200	29 200	29 700	27 900	26 300	26 200	175 900
Koli	203 400	190 900	201 800	236 000	256 900	251 400	249 100	249 800	1 839 300
Kolovesi	14 800	16 800	16 800	19 900	17 200	14 600	14 200	17 200	131 400
Kurjenrahka	73 800	76 800	86 200	96 000	77 600	61 800	67 300	66 800	606 200
Lauhanvuori	13 800	14 300	14 500	22 700	20 500	21 300	21 300	21 700	150 000
Leivonmäki	20 100	21 800	24 700	37 600	33 400	28 700	28 700	29 100	224 100
Liesjärvi	52 900	51 100	52 800	74 200	60 100	48 200	50 400	57 300	447 100
Linnansaari	33 000	35 500	39 400	34 700	36 000	36 100	39 200	31 600	285 400
Noux	318 900	343 700	330 600	367 500	314 500	306 700	274 400	312 600	2 569 000
Patvinsuo	14 200	15 800	16 600	24 800	20 200	16 900	16 500	18 600	143 700
Petkeljärvi	16 200	20 800	19 700	32 100	29 800	17 300	16 100	17 300	169 300
Puurijärvi och Isonsuo	9 000	9 000	9 000	19 200	21 700	18 300	20 100	19 800	126 100
Pyhä-Häkki	21 000	21 700	19 100	28 200	21 400	17 900	18 400	17 900	165 600
Päijänne	14 100	16 600	16 800	28 900	21 600	24 900	67 000	67 000	257 000
Repovesi	172 000	134 300	126 600	233 000	172 900	137 000	132 400	100 900	1 209 200
Salamajärvi	17 400	19 400	20 200	25 900	22 400	25 200	25 300	24 500	180 200
Seitseminen	44 400	42 500	45 900	60 800	48 200	43 500	43 600	42 300	371 200
Sibbo storskog	91 400	98 700	110 000	204 000	146 400	134 400	172 500	165 500	1 123 000
Tykö	85 700	105 700	108 400	123 000	104 700	94 800	93 000	92 100	807 400
Tiilikjärvi	12 300	15 800	16 000	19 500	25 300	18 400	24 700	26 100	157 900
Torrnsuo	31 800	29 200	31 100	53 600	55 500	63 800	58 000	58 600	381 600
Valkmusa	16 900	17 400	18 100	29 700	25 400	22 800	20 000	20 300	170 600
Totalt	1 361 900	1 387 900	1 437 100	1 968 000	1 697 300	1 537 600	1 578 100	1 582 000	12 549 800

År	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Totalt
Statens strövområde	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal
Evois strövområde	60 700	71 900	85 400	83 100	78 100	82 300	62 900	56 400	580 900
Ruunaa strövområde	78 400	83 800	78 000	85 900	83 700	64 100	64 200	56 700	594 900
Totalt	139 100	155 600	163 400	169 100	161 800	146 400	127 200	113 200	1 175 800

År	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Totalt
Historisk objekt *	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal
Raseborgs slottsruin	77 600	77 900	76 800	50 600	88 400	84 700	67 800	57 800	581 700
Rapola fornborg	20 600	19 300	23 100	36 600	26 600	20 300	19 300	16 700	182 500
Totalt	98 200	97 200	99 900	87 200	115 000	105 000	87 100	74 500	764 200

År	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Totalt
Kundobjekt	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal	Besöksantal
Aulanko naturskyddsområde	411 900	432 500	467 400	541 800	461 300	353 300	377 800	368 900	3 414 900
Esbovikens naturskyddsområde	23 600	19 000	23 300	27 800	25 600	26 200	25 700	28 800	200 000
Hämeenkanas (M-nat)	44 400	47 800	60 200	62 700	69 300	66 800	64 800	-	416 000
Imatra kronopark	-	-	-	-	91 200	72 200	66 500	66 000	295 900
Karkali naturreservat	5 700	5 500	6 200	12 600	8 600	5 200	5 300		49 000
Keritty-Melkuttimet (strandskyddsprog.)	-	-	13 000	29 300	21 900	15 500	15 400	20 400	115 500
Komio naturskyddsområde	-	-	7 200	18 400	16 300	14 200	12 400	12 500	81 100
Bredvikens naturskyddsområde	87 900	95 400	91 100	116 800	122 600	112 200	119 600	113 000	858 700
Laajokis mynning och Virmo mynning (skyddsprog. för fågelvatten)	6 500	6 500	6 500	6 800	6 800	6 800	6 800	-	46 700
Langinkoski naturskyddsområde	66 000	72 900	66 900	86 300	88 600	76 700	70 700	100 800	628 900
Meiko	16 700	31 500	21 800	37 300	27 800	22 300	22 500	35 000	214 900
Parkano forskningsskogar	-	-	500	1 900	1 800	2 000	2 000	-	8 100
Paukaneva myrskyddsområde	-	-	-	-	-	30 400	28 400	-	58 900
Punkaharju naturskyddsområde och forskningsskog	148 300	151 400	153 600	161 300	192 300	139 100	137 100	134 200	1 217 300
Saltfjärden och Tavastfjärden (skyddsprog. för fågelvatten)	4 300	3 900	4 200	6 400	5 900	6 100	4 800	-	35 500
Usmi	15 400	16 100	19 400	33 100	27 700	30 400	28 900	17 400	188 400
Totalt	830 700	882 600	941 200	1 142 400	1 167 700	979 300	988 700	897 100	7 829 700

* De mest betydelsefulla kulturhistoriska objekten utanför naturskydds- och statens strövområden.

Antalet besök har endast angetts för områden där besöksräkningen åtminstone är relativt kontinuerlig.

Avverkningsplanen är en av naturresursplaneringens indikatorer

Avverkningsplanen är en konkret indikator för naturresursplanen och behandlas som en del av processen. I naturresursplaneringen avses med avverkningsplan den virkesvolym som man har för avsikt att avverka i genomsnitt årligen under planperioden.

Metod

Prognoserna för skogarnas utveckling utarbetas med hjälp av MELA-programmet. Naturresursinstitutet ansvarar för utvecklingen och underhållet av programmet och det är

avsett för analys av skogsresursernas användnings- och avverkningsmöjligheter på lång sikt i storområdena. Utöver avverkningsuppgifterna producerar programmet en prognos för utvecklingen av skogstillgångarna.

I MELA görs en prognos för skogarnas utveckling utifrån modeller som beskriver naturprocesser och behandlingsåtgärder. För varje beräkningsenhet produceras alternativa behandlingskedjor för flera decennier framåt. Ekologiska och andra faktorer som styr användningen av skogarna beaktas i beräkningarna genom att skogarna indelas i behandlingsklasser. I programvaran matas in anvisningar för hur skogar som hör till respektive behandlingsklass kan behandlas. Bland beräkningsenheternas

alternativa behandlingskedjor väljs i optimeringen den kombination som bäst uppfyller målen för skogarnas utveckling och användning. Beräkningen kan vid behov styras genom att fastställa begränsningar som tryggar förverkligandet av hållbarhetens olika delområden. De skogsbehandlingsåtgärder som används i beräkningarna grundar sig på Forststyrelsens skogsvårdsanvisningar (2024) och Skogsbruk Ab:s miljöguide (2024).

Beräkningsmaterial

I beräkningen ingick de skogsmark på planeringsområdet som förvaltas av Forststyrelsens Skogsbruk Ab. Beräkningsmaterialet bildades av trädbestånds- och växtplatsfigurerna i det geografiska informationssystemet Silvia. Utifrån ett systematiskt urval valdes ett urval som representerar hela planeringsområdet. Uppgifterna om trädbeståndet grundar sig i huvudsak på en fjärranalysinventering och uppgifterna om växtplatser på tidigare terränginventeringar.

I beräkningsmaterialet beaktades Forststyrelsens markanvändningsbeslut och områdesekologiska objekt. Avverkning tilläts inte i forskningsskogarna och Evois strövområde. Avverkningsvolymerna inkluderas i planen enligt separata skötsel- och användningsplaner. De områden som Försvarmakten och Gränsbevakningsväsendet använder beaktades med begränsningar som beskriver områdenas verkliga avverkningsmöjligheter.

Beräkningens formulering

I kalkylen ingick årlig gödsling av 10 000 hektar mineraljord under de första 10 åren. Kalkylen gjordes upp för 40 år under perioden 2025–2065 på så sätt att den första 10-årsperioden delades i två delar. I kalkylen maximerades nuvärdet på nettointäkterna genom att använda en räntesats på 4 procent. Verksamhetens hållbarhet säkerställdes genom att använda följande begränsningar:

- Avverkningsvolymen får inte minska
- Nettointäkterna får inte minska
- Trädbeståndets volym ska i slutet av

Bilaga 3: Beskrivning av avverkningsplan enligt MELO-programmet

kalkylen vara minst lika stor som i utgångsläget

- Trädbeståndets vägkantsvärde ska i slutet av beräkningen vara minst lika stort som i utgångsläget
- Avkastningsvärdet (4 %) ska i slutet av kalkylen vara minst lika stort som i utgångsläget
- En förlängning av omloppstiden enligt anvisningarna har beaktats med tilläggsbegränsningar som påverkar den.

De två första begränsningarna tryggar den ekonomiska hållbarheten under den tid som beräkningen omfattar, de tre sista under tiden efter beräkningen. Dessutom begränsades den beräknade avverkningsmängden av Forststyrelsens mål att öka kolsänkorna i affärsverksamhetens mångbruksskogar med 10 procent från nivån 2018 fram till 2035.

Målet för kolsänkan eftersträvas genom att sörja för trädbeståndets tillväxt och att utöka kolsänkan när det är möjligt till exempel genom gödsling och genom att använda förädlat odlingsmaterial.

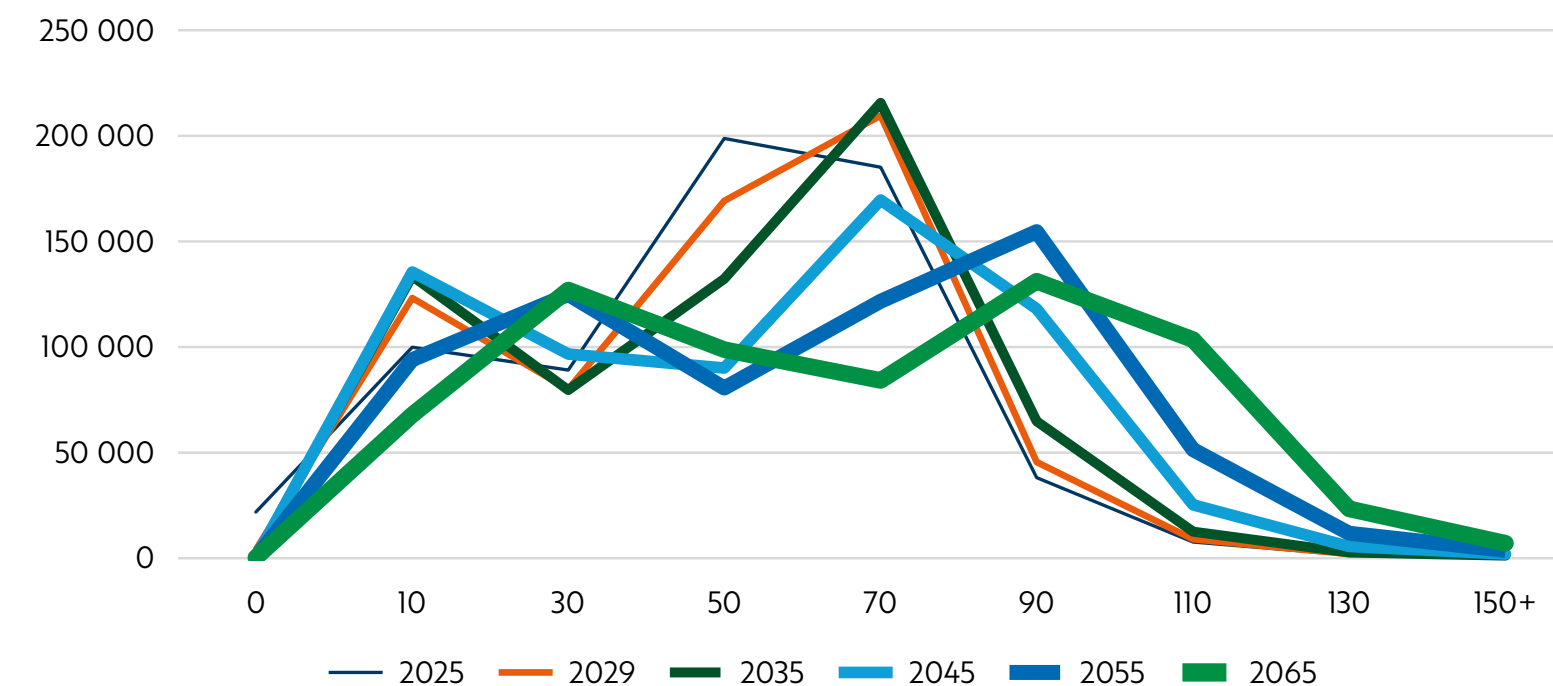
Skogarnas utveckling enligt beräkningen

I och med verksamheten enligt beräkningen jämnas åldersklasstrukturen i mångbruksskogarna i Södra Finland småningom ut under tre årtionden. I deskriptorn för det nuvarande trädbeståndet ligger toppen av åldersklassfördelningen vid 50–60-åriga skogar. Under de kommande tioårsperioderna flyttas toppen av fördelningen till höger på åldersaxeln, men åldersklassfördelningen jämnas ut under de två sista granskningsperioderna.

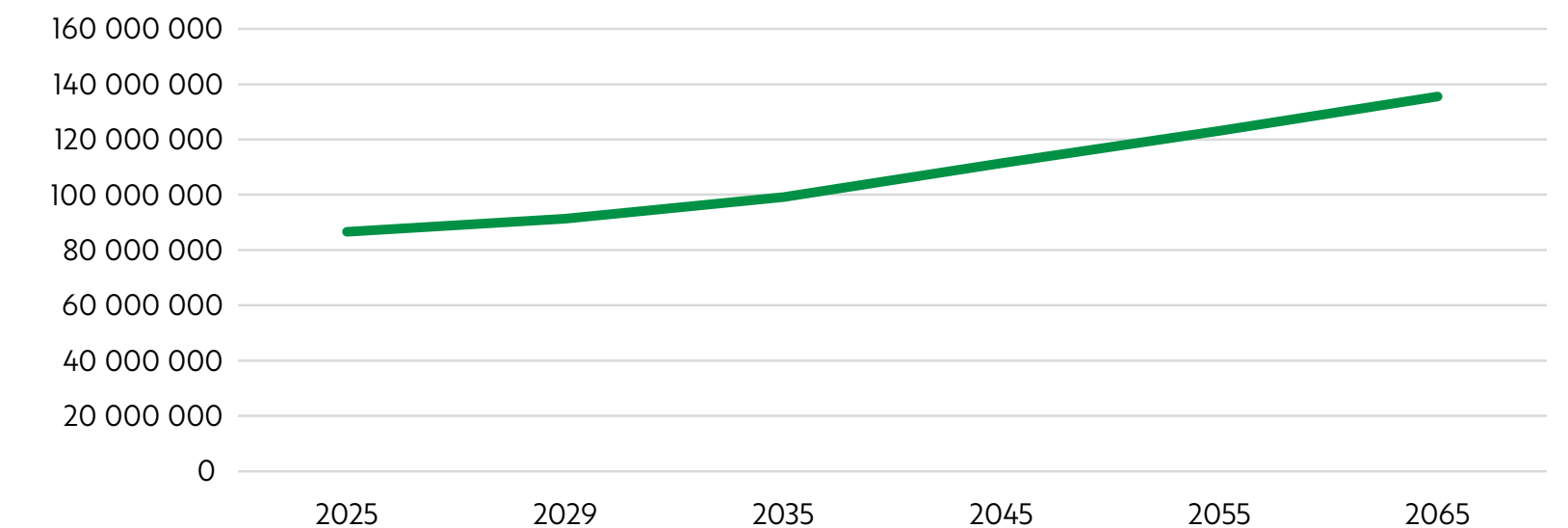
Antalet skogar som nått hundra års ålder 1,5-faldigas under den första tioårsperioden jämfört med nuläget. Om förändringen genomförs kommer den att synas i landskapet.

Enligt utvecklingsprognosen ökar det vertikala trädbeståndets volym under hela granskningsperioden. Förändringstakten ökar under de första 10 åren. Mängden träd som lever under hela beräkningsperioden och samtidigt stamvedsbeståndets kolförråd ökar en och en halv gång.

Utvecklingen av skogarnas åldersstruktur på skogsmark i mångbruksskogar, ha



Trädbeståndets volym i mångbruksskogarna på skogsmark, milj. m³



*Skogsbruksmarkerna är indelade enligt nordisk skogsbruksklassificering på basis av virkesproduktionsförmågan: på skogsmark är den genomsnittliga årliga träd tillväxten minst 1,0 m³/ha, på tvinmark 0,1–1,0 m³/ha och på impediment mindre än 0,1 m³/ha med en omloppstid på hundra år.

Framtidsprognoser är alltid förknippade med osäkerhet. Osäkerhet i beräkningarna orsakas till exempel av förändringar och störningar i miljön och förhållandena, såsom uppvärmning av klimatet och skador.

Riskhantering vid Forststyrelsen

Huvudmålet för riskhanteringen vid Forststyrelsen är att säkerställa uppfyllelsen av de mål som fastställts och att uppnå kontinuitet i verksamheten. Forststyrelsens inställning till risktagande är återhållsam.

Identifiering, bedömning och hantering av risker

Risker är osäkerheternas effekter som påverkar uppnåendet av det uppställda målet. I riskhanteringsprocessen fastställs identifiering, analys (konsekvenser och sannolikhet), bedömning av riskernas betydelse, fastställande och genomförande av riskhanteringsåtgärder

samt kommunikation. Dessutom följs riskutvecklingen upp kontinuerligt.

Riskerna med åtgärderna i naturresursplanen för Södra Finland hanteras i enlighet med Forststyrelsens allmänna riskhanteringsprocess.

Riskfaktorer som identifierats i planeringsområdet

I naturresursplaneringsprocessen analyserades förändringarna i verksamhetsmiljön tillsammans med arbetsgrupper som bildats av aktörerna i området. De förändringsfaktorer i verksamhetsmiljön som presenteras i planen fungerar också som material som uppdaterar riskbedömningen.

De viktigaste identifierade riskerna är:

Klimatförändringarnas effekter och minskningen av den biologiska mångfalden

- Konsekvenser av torka, stormskador och andra extrema väderfenomen i mångbruksskogarna
- Förändringar i livsmiljöer, försämrade mångfald bland arterna, ökning av främmande arter och skogsskadeinsekter

Affärsverksamhetens risker

- Försämrade tillgång till timmer
- Konsekvenser av nationell och internationell reglering för användningen av naturresurser
- Försämring av det allmänna väg- och bannätet

Eventuell sänkning av finansieringsnivån för offentliga förvaltningsuppgifter

- Sänkning av nivån på den verksamhet som genomförs med budgetfinansiering, såsom naturvård, restaurering, vattenskyddsåtgärder, underhåll av kulturarvsobjekt, rekreationstjänsternas kundservice samt jakt- och fiskeövervakning.

Misslyckad samordning av samhällets olika behov

- Värdepolarisering, socioekonomisk differentiering
- Tömning av glesbygden och minskning av servicen

Risker i anslutning till kundernas säkerhet

- Servicekonstruktioner i dåligt skick och bristfällig skyltning

Försämrade tillgång på arbetskraft

- Inga experter fås till expertuppgifter
- Forststyrelsens personalresurser tillräcklighet och säkerställande av kompetensen

Förändringar i det geopolitiska läget

- Kontinuerlig försämring av säkerhetsläget i Östersjöområdet
- Försämring av försörjningsberedskapen

Risker i anslutning till informations- och cybersäkerhet

- Överbelastningsattacker, cyberpåverkan
- Informationens kvalitet och tillförlitlighet

Enkäter för unga och medborgare

I samband med naturresursplaneringen genomfördes två enkäter vars mål var att öka kunskapen om naturresursplaneringen och samla in ett bredare allmänt perspektiv.

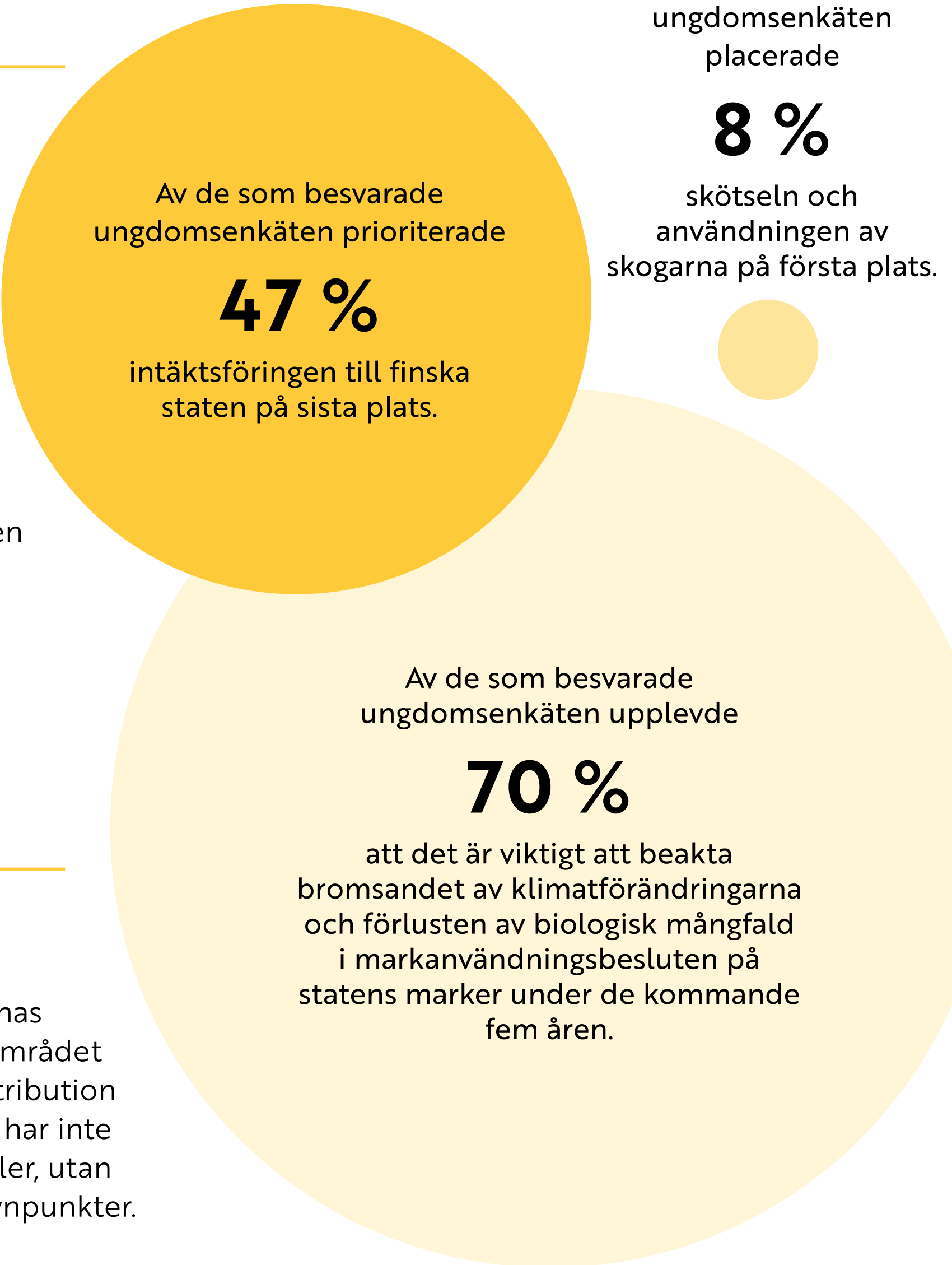
I enkäterna utmanades de som svarade att begrunda samordningen av olika markanvändningsformer samt att bedöma vilka faktorer som borde beaktas i markanvändningsbesluten på statens marker under de kommande fem åren i södra Finland.

Resultaten har behandlats vid arbetsgruppsmöten och beaktats i naturresursplaneringen i Södra Finland. Enkätens urval är inte randomiserat och svaren har påverkats

Forststyrelsens tre viktigaste uppgifter enligt dem som besvarade ungdomsenkäten:

- 1. Stoppa förlusten av biologisk mångfald och stödja den biologiska mångfalden
- 2. Stävja klimatförändringarna
- 3. Bevara kulturarvet

av exempelvis enkätdeltagarnas aktivitet, intresse för ämnesområdet och skillnader i enkätens distribution och tillgänglighet. Enkäterna har inte viktats med bakgrundsvariabler, utan de återspeglar deltagarnas synpunkter.



Ungdomsenkäten

Enkäten var riktad till unga i åldern 15–30 år som bor i planeringsområdet för naturresursplaneringen för Södra Finland (de 14 sydligaste landskapen).

Enkäten besvarades av 378 personer.

Över 50 procent av enkätdeltagarna var bosatta i Nyland eller Egentliga Finland.

Över hälften av deltagarna var antingen 21–24 år eller 28–30 år.



När naturen utnyttjas

Hur borde Forststyrelsen främja grön tillväxt? Av dem som svarade på medborgarenkäten ansåg

72 %

att det viktigaste är att trygga skogarnas tillväxt och kolsänkorna.

Hur borde Forststyrelsen främja välfärd och säkerhet?

Av dem som svarade på medborgarenkäten ansåg

44 %

att det viktigaste är att säkerställa jaktens och fiskets hållbarhet på statens marker.

Hur borde Forststyrelsen främja den biologiska mångfalden och klimatåtgärderna? Av dem som svarade på medborgarenkäten ansåg

65 %

att restaurering och naturvårdsåtgärder är viktigast.

Av deltagarna i medborgarenkäten placerade

9 %

skötseln och användningen av skogarna på första plats.

Av deltagarna i medborgarenkäten upplevde

57 %

att det viktigaste var att stoppa förlusten av biologisk mångfald och stödja den biologiska mångfalden (skydd och bevarande av arter och livsmiljöer).

Av deltagarna i medborgarenkäten ansåg

8 %

att användningen av naturen för rekreation är allra viktigast.

Av deltagarna i medborgarenkäten ansåg

19 %

att stävjandet av klimatförändringarna är viktigast.

Medborgarenkäten

Enkäten var riktad till alla personer som är intresserade av skötseln och användningen av statens marker.

Enkäten besvarades av 1 675 personer.

Av de som besvarade enkäten kom 41,9 procent från Nyland.

Av enkätdeltagarna var 54,7 procent kvinnor och 33,7 procent män, resten något annat eller ville inte svara.



Sammanfattning av remissyttrandena

Naturresursplanen för Södra Finland var på remiss 31.3–21.4.2025 på Utlåtande.fi. Forststyrelsen skickade en begäran om utlåtande till samarbetsgruppens medlemmar (sammanlagt 42 personer), deras bakgrundsorganisationer, landskapsförbunden och NTM-centralerna i planeringsområdet, vissa kommuner (de kommuner där Forststyrelsens objekt har flest besökare och de kommuner inom vars område Forststyrelsen förvaltar flest områden i planeringsområdet) och vissa centrala samarbetsparter såsom försvarsmakten, Suomen Latu och gränsbevakningsväsendet. Forststyrelsen skickade en begäran om utlåtande till sammanlagt 126 personer eller organisationer.

Dessutom var utlåtandeverisionen av naturresursplanen för Södra Finland fritt tillgänglig för alla som registrerat sig i utlåntandetjänsten. Information om detta fanns också på Forststyrelsens webbplats och Forststyrelsen informerade även om

saken i ett pressmeddelande.

Forststyrelsens ledningsgrupp ville ha med uppgifterna för 2024 i indikatorerna (bilaga 2) i den utsträckning det var möjligt. Dessa ändringar hann dock inte med i utlåtandeverisionen, men har nu ändrats i den slutliga versionen. Detta orsakade ändringar av indikatorvärdena och vissa ändringar i texten jämfört med utlåtandeverisionen av planen.

Forststyrelsen fick sammanlagt 28 utlåntanden om sitt utkast till naturresursplan för Södra Finland.

Flera utlåntanden tog upp samma saker, och nu har svaren på dem samlats i en separat utlåntandebilaga. Bilagan innehåller också utlåntanden och Forststyrelsens bemötande till varje utlåntande samt eventuella ändringar som gjorts i planen på basis av utlåntandet.

Bekanta dig med utlåntandebilagan >

De instanser som gett utlåntanden

- Birdlife Finland rf
- Södra Karelen förbund
- Geologiska forskningscentralen
- Heinäveden luonnonystävät ry
- Innovationsfinansieringsverket Business Finland
- Janakkalan Luonto ja Ympäristö ry
- JPJ-Wood oy
- Mellersta Finlands förbund
- Koneyrittäjät ry
- Kymmenedalens förbund
- Lieksa stad
- Naturresursinstitutet
- Naturpanelen
- Metsä Group (Andelslaget Metsäliitto)
- Skogsindustrin rf
- Museiverket
- Birkalands förbund
- Österbottens förbund
- NTM-centralen i Norra Karelen
- Norra Karelen landskapsförbund
- Satakuntaförbundet
- Suomen latu ry
- Finlands naturskyddsförbund rf (+ 5 naturskyddsdistrikt)
- Finlands Scouter rf
- Suomen uusiutuva ry
- Säkerhets- och kemikalieverket
- NTM-centralen i Egentliga Finland
- Privat person

