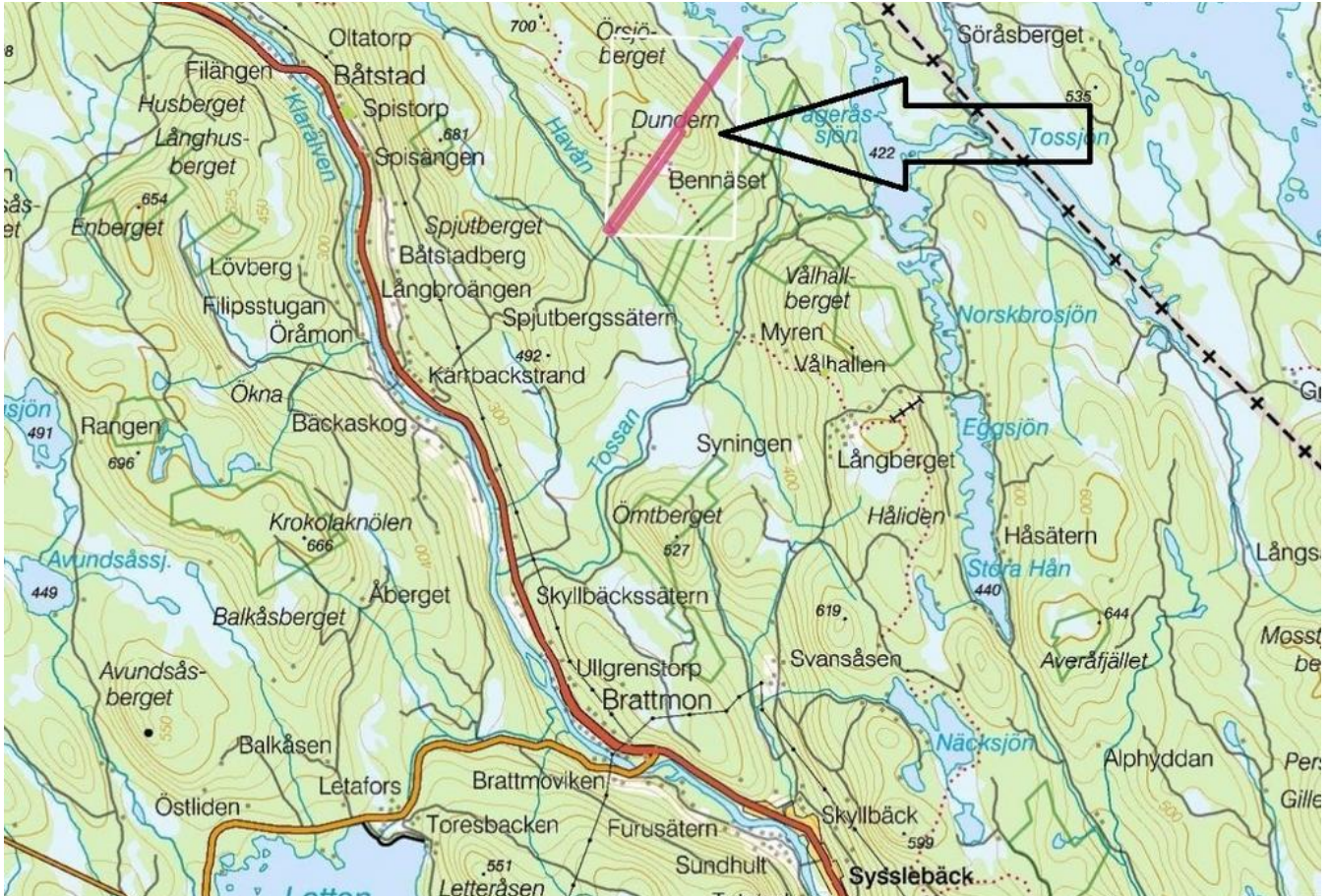




SKOGSMÄKLARNA



Havån 1:120

Snabbfakta

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------|-------------|--------------|
| Tomtareal/mark | 64,1017ha | Pris | 2 300 000SEK |
| Pristyp | Utgångspris eller högstbjudande | | |

Skogsfastighet i norra Värmland.

Fastigheten Torsby Havån 1:120 består av ett skifte om 64,5 ha , där 58,9 ha är produktiv skogsmark. Virkesförrådet är 6249 m3sk. Föreslagna åtgärder är framförallt gallring där skogsbruksplanen föreslår ett uttag om 678 m3sk under planperioden. Boniteten är 4,5. Jakt ingår i Ovansjö VVO om 7720 ha.

Kontakter



Ansvarig mäklare

Anna Melin Nyström

anna@skogsmaklarna.com

070-660 57 83

Om bostaden

| | |
|----------------------------------|--|
| Fastighetstyp | Lantbruk, skog |
| Fastighetsbeteckning | TORSBY HAVÅN 1:120 |
| Huvudinriktning | Skog |
| Typkod | 110 - Lantbruksenhet obebyggd |
| Län | Värmland |
| Kommun | Torsby |
| Gatuadress | Havån 1:120 |
| Tomtarealuppgifter enligt | Lantmäteriet |
| Tomtareal/mark | 641 017 m ² |
| Totalareal | 641 017 m ² |
| Taxeringsår | 2020 |
| Taxeringsvärdet är | Fastställt |
| Taxeringsvärde mark | 1 100 000 SEK |
| Summa taxeringsvärde | 1 100 000 SEK |
| Pris | 2 300 000 SEK, utgångspris eller högstbjudande |
| Tillträde | Enligt överenskommelse |

Försäljningsätt

Öppen budgivning

Betalningsvillkor

10 % av köpeskillingen erlägges kontant som handpenning vid kontraktsteckandet och resterande senast vid tillträdet.

Areal

SKOGSMARK

Areastorlek 58,9 ha
Areabeskrivning Virkesförråd 6249 m³sk

SKOGSIMPEDIMENT

Areastorlek 5,7 ha

BERG/HÄLLMARK

Areastorlek 0,2 ha

VÄG OCH KRAFTLEDNING

Areastorlek 0,1 ha

Beskrivning för alla arealer

Angivna arealer är hämtade ur aktuell skogsbruksplan.

Fastighetsuppgifter

Förvärvstillstånd

Länsstyrelsens förvärvstillstånd krävs för köpare som inte bor i glesbygdsklassad socken i Torsby kommun, kostnad 5200 SEK (med reservation för framtida prisändringar).

Jakt

Jakt i Ovensjö VVO sektion 1 på 7720 ha..

Övriga rättigheter och belastningar

Gemensamhetsanläggning

TORSBY HAVÅN GA:1

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENLEDNING MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT - SE BESKRIVNING

Rättigheter last

Avtalsservitut: VATTENKRAFT MM - SE BESKRIVNING

Samfällighet

TORSBY HAVÅN FS:2

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Samfällighet | TORSBY HAVÅN FS:1 |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENLEDNING MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |
| Avtalsrättigheter | Avtalsservitut VATTENKRAFT MM |

Kostnader

Övrigt

Fastigheten försäljs i befintligt skick, varvid det åligger intresserade spekulanter att själva inspektera fastigheten för att förvissa sig om dess skick och gränser. En spekulant måste ovillkorligen själv inhämta tillräckliga uppgifter om fastigheten som grund för ev. köpbeslut.

Skogsbruksplanen är upprättad enl. gängse inventeringsmetod och är främst avsedd att användas som underlag för fastighetens skötsel. Uppskattningarna i det enskilda beståndet såväl som för fastigheten som helhet är ungefärliga och kan ej utgöra grund för skadeståndsanspråk.

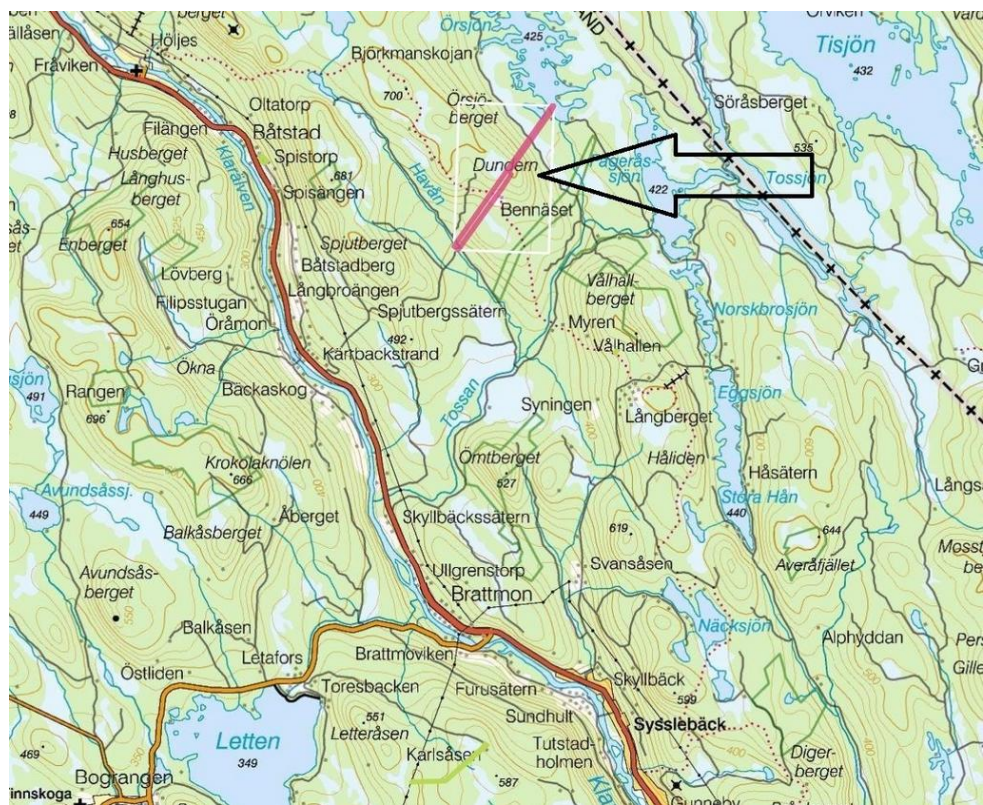
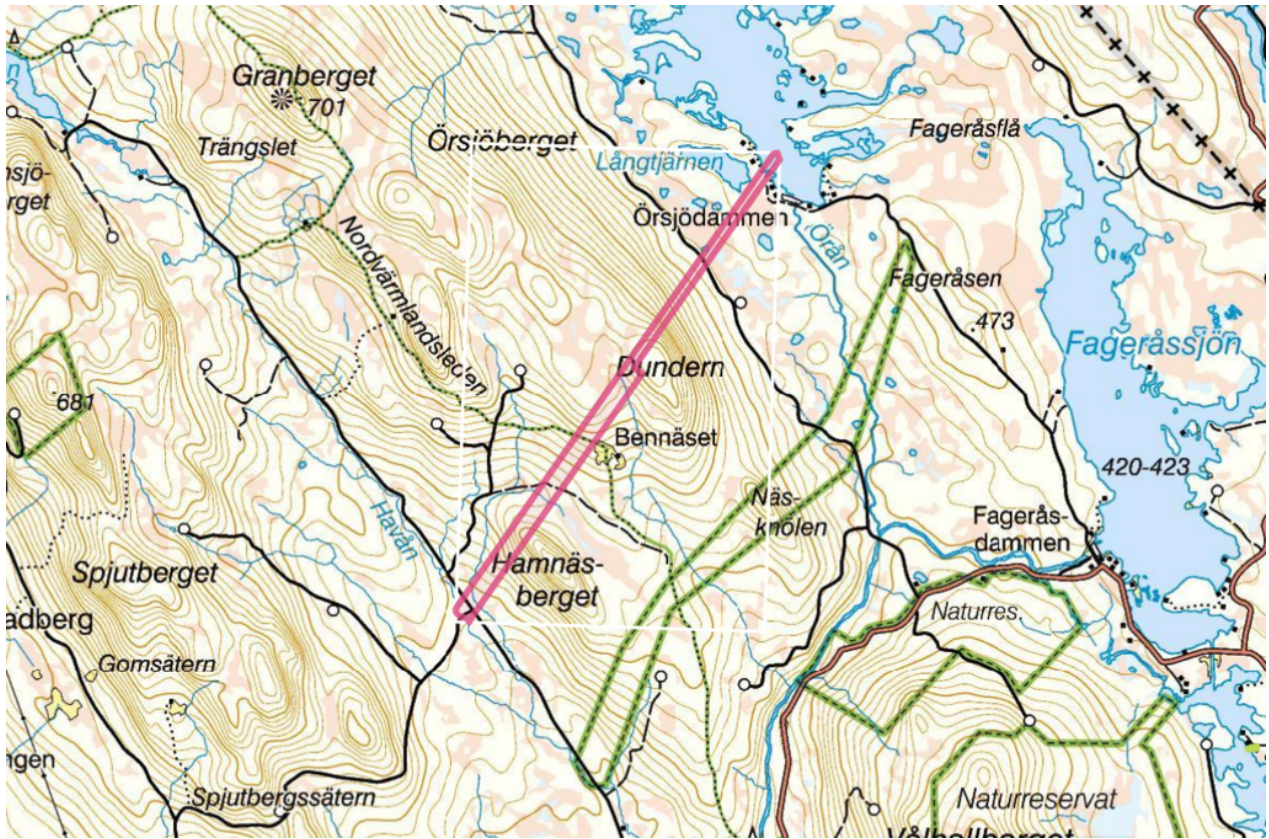
Lagen om undersökningsplikt säger att köparen ska utföra en sådan undersökning som är "påkallad med hänsyn till fastighetens skick, den normala beskaffenheten hos jämförliga fastigheter samt omständigheterna vid köpet".

Säljaren är aldrig ansvarig för fel som kunde ha upptäckts vid en undersökning.

Det är inte mäklarens uppgift att utföra undersökningen.

Uppgifterna i objektbeskrivningen härrör huvudsakligen från säljaren och kontrolleras av fastighetsmäklaren endast om omständigheterna ger anledning till detta.

Säljaren har alltid fri prövningsrätt och kan fritt välja mellan budgivarna, oavsett om det är högsta budet eller inte.





Skogsbruksplan

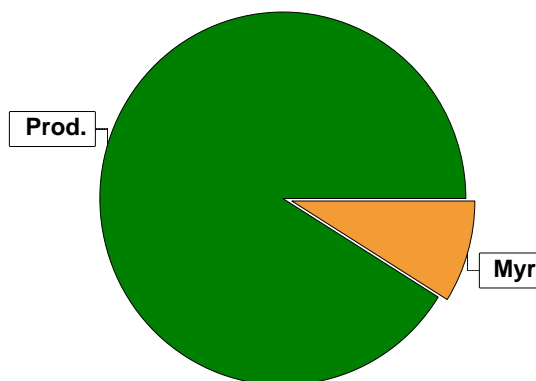
| | |
|----------------------------------|---|
| Planens namn | Havån 1:120 |
| Planen avser tiden | fr o m 2023-06-01 och tio år framåt |
| Fältarbetet utfört under | Maj 2022 |
| Planen upprättad av | Roger Adolfsson |
| Planläggningsmetod | Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar. |
| Planen ajourförd t o m | 2023-07-28 |
| Referenskoordinat (WGS84) | Lat: 60° 51' 45.62" N Long: 12° 47' 5.48" E |



Sammanställning över fastigheten

Arealer

| | hektar | % |
|------------------------------------|-------------|----|
| Produktiv skogsmark | 58,9 | 91 |
| Myr/kärr/mosse | 5,7 | 9 |
| Berg/Hällmark | 0,2 | <1 |
| Inäga/åker | 0,0 | <1 |
| Väg och kraftledning (linjeavdrag) | 0,1 | <1 |
| Annat | 0,0 | <1 |
| Summa landareal | 64,9 | |
| Vatten | 0,0 | |



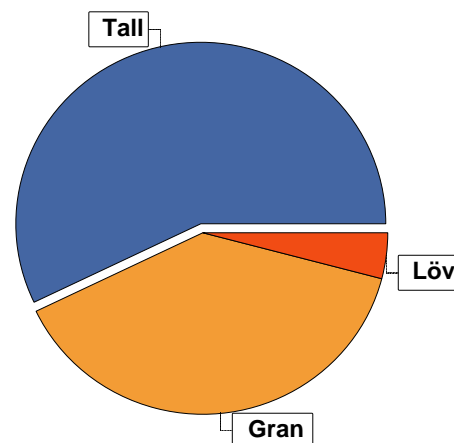
Virkesförråd

| | m³sk | % | ha |
|---------------|------|----|------|
| Totalt | | | |
| Tall | 3550 | 57 | 27,5 |
| Gran | 2446 | 39 | 28,6 |
| Löv | 254 | 4 | 2,9 |

m³sk
6249

Medeltal

m³sk per hektar
106



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
4,5

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2023-06-01 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
261

Avverkningsförslag

| | m³sk |
|------------------------------|------------|
| Föryngringsavverkning | 0 |
| Gallring | 678 |
| Totalt under perioden | 678 |

Förväntad tillväxt första växtsäsongen

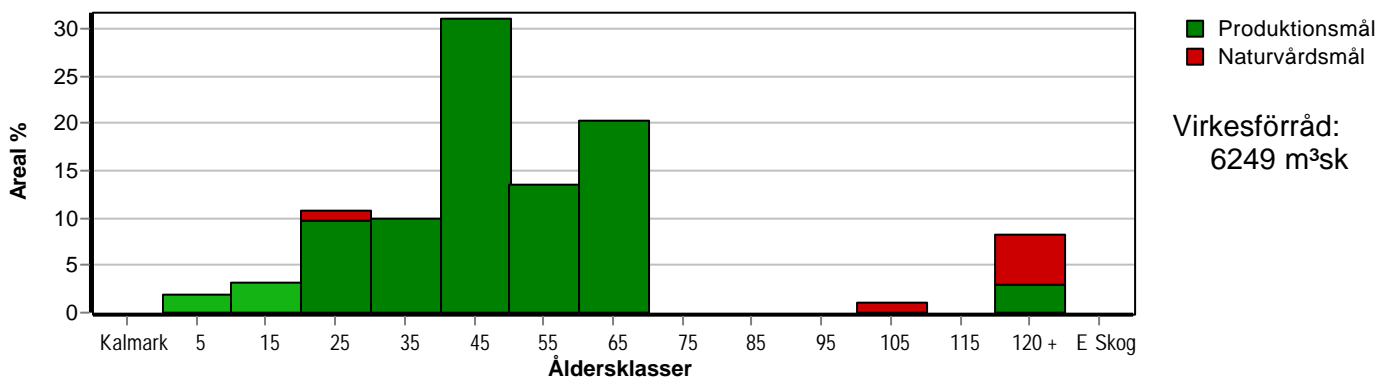
m³sk
261
m³sk per ha
4,4



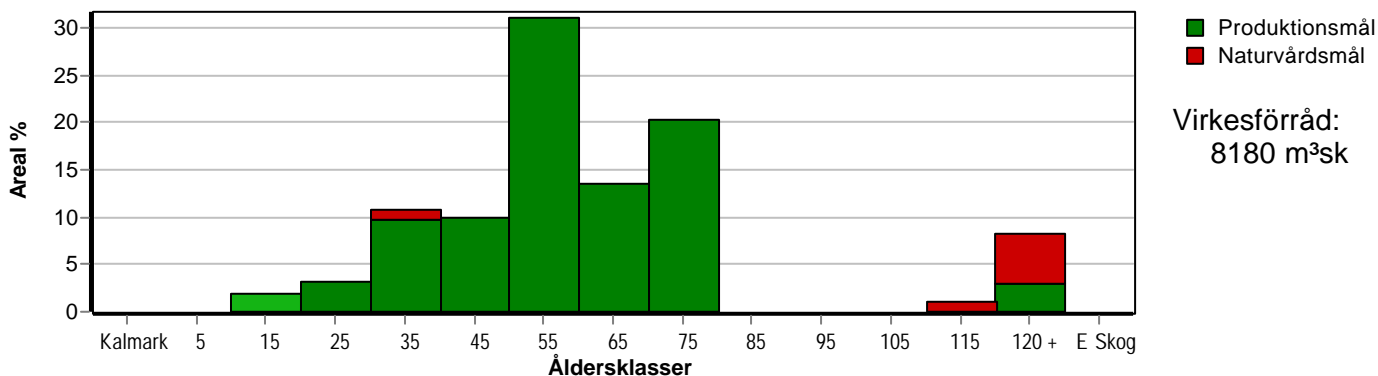
Skogens fördelning på åldersklasser

| Åldersklass | Areal | | Virkesförråd | | | | |
|--------------------|-------------|------------|--------------------------|-----------------------|-----------|-----------|----------|
| | ha | % | Totalt m ³ sk | m ³ sk /ha | Tall % | Gran % | Löv % |
| Kalmark | | | | | | | |
| - 9 år | 1,1 | 2 | 4 | 4 | | 100 | |
| 10 - 19 | 1,9 | 3 | 8 | 4 | 80 | 10 | 10 |
| 20 - 29 | 6,4 | 11 | 231 | 36 | 9 | 80 | 12 |
| 30 - 39 | 5,9 | 10 | 461 | 78 | 49 | 36 | 14 |
| 40 - 49 | 18,3 | 31 | 1843 | 101 | 45 | 53 | 2 |
| 50 - 59 | 8,0 | 14 | 1189 | 149 | 51 | 44 | 5 |
| 60 - 69 | 11,9 | 20 | 1894 | 159 | 86 | 12 | 2 |
| 70 - 79 | | | | | | | |
| 80 - 89 | | | | | | | |
| 90 - 99 | | | | | | | |
| 100 - 109 | 0,6 | 1 | 55 | 92 | 100 | | |
| 110 - 119 | | | | | | | |
| 120 + | 4,8 | 8 | 505 | 105 | 23 | 72 | 5 |
| Lågproduktkog(E) | | | | | | | |
| ÖF/Skikt | [1,9] | | 59 | 31 | 100 | | |
| Summa/Medel | 58,9 | 100 | 6249 | 106 | 57 | 39 | 4 |

Arefördelning, aktuell



Arefördelning, om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs)



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 5 % (3,0 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 2 % (1,1 ha).



Skogens fördelning på huggningsklasser

| Huggningsklass | Areal | | Virkesförråd | | | | |
|--|-------|-----|--------------------------|-----------------------|--------|--------|-------|
| | ha | % | Totalt m ³ sk | m ³ sk /ha | Tall % | Gran % | Löv % |
| Kalmark K1 | | | | | | | |
| K2 | | | | | | | |
| Röjningsskog R1 | 3,0 | 5 | 12 | 4 | 53 | 40 | 7 |
| R2 | 6,4 | 11 | 231 | 36 | 9 | 80 | 12 |
| Gallringsskog G1 | 44,1 | 75 | 5387 | 122 | 61 | 35 | 4 |
| G2 | | | | | | | |
| Föryngrings- avverknings- skog S1 | | | | | | | |
| S2 | 2,3 | 4 | 259 | 113 | | 91 | 9 |
| S3 | 3,1 | 5 | 301 | 97 | 57 | 43 | |
| Lågproducer- ande skog E1 | | | | | | | |
| E2 | | | | | | | |
| E3 | | | | | | | |
| Överstånd/Skikt | [1,9] | | 59 | 31 | 100 | | |
| Summa/Medel | 58,9 | 100 | 6249 | 106 | 57 | 39 | 4 |

Kalmark

- K1 Obehandlad kalmark**
Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.
- K2 Behandlad kalmark**
Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

- R1 Plantskog**
Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.
- R2 Ungskog**
Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

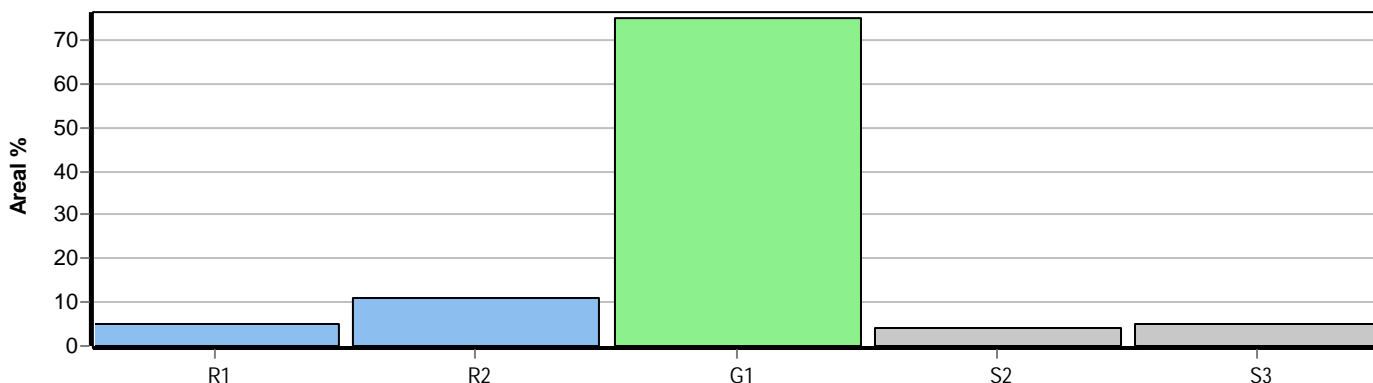
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

- S1 Skog som kan föryngringsavverkas**
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.
- S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas**
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.
- S3 Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

- E1 Restskog**
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.
- E2 Gles skog**
Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt träslag.
- E3 Skog av hagmarkskaraktär**
Gles skog av hagmarkskaraktär.



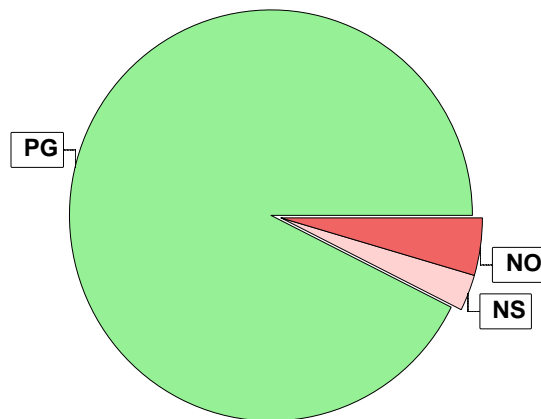
Skogens fördelning på målklasser

| Målklass | Areal | | Virkesförråd | | Tillväxt | | Antal avd |
|-----------------|-------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|-----------|
| | ha | % | m ³ sk | % | m ³ sk | % | |
| PG | 54,5 | 92,5 | 5857 | 93,7 | 2508 | 96,2 | 27 |
| PF - produktion | | | | | | | 0 |
| PF - naturvård | | | | | | | 0 |
| NS | 1,7 | 2,9 | 170 | 2,7 | 52 | 2,0 | 3 |
| NO | 2,7 | 4,6 | 222 | 3,6 | 48 | 1,8 | 4 |
| Summa | 58,9 | 100,0 | 6249 | 100,0 | 2608 | 100,0 | 34 |

4,4 ha (7,5 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

| | ha | % |
|------|-----|----|
| Myr | 5,7 | 9 |
| Berg | 0,2 | <1 |



Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd:

- PG** Produktionsmål med miljöhänsyn
 I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- PF** Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn
 I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- NS** Naturvårdsmål med skötsel
 I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.
- NO** Naturvårdsmål, orört
 I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 58,9 ha är 97,3 % (57,3 ha) frisk eller fuktig.

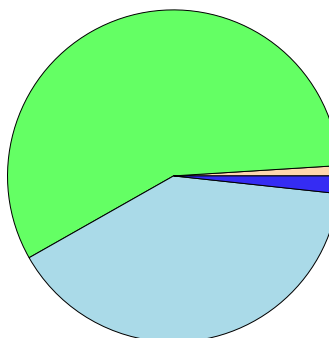
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överensstämmer med ståndortsindex).

Framtida -bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

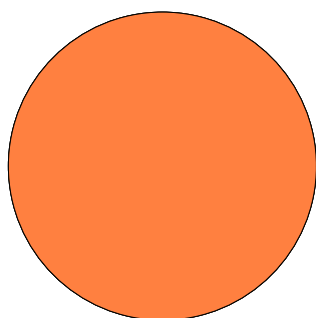
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 1,0 %, 0,6 ha Frisk, 57,2 %, 33,7 ha
Fuktig, 40,1 %, 23,6 ha Blöt, 1,7 %, 1,0 ha



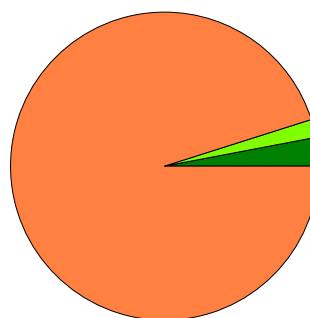
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,0 %, 0,0 ha
Ej lövdominerat, 100,0 %, 57,3 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 3,0 %, 1,7 ha
Lövdominerat: Övriga, 1,9 %, 1,1 ha
Ej lövdominerat, 95,1 %, 54,5 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

| | | |
|----------------|--------|-------|
| NS + NO | 0,0 ha | 0,0 % |
| Övriga | 0,0 ha | 0,0 % |
| Summa | 0,0 ha | 0,0 % |

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

| | | |
|----------------|--------|-------|
| NS + NO | 1,7 ha | 3,0 % |
| Övriga | 1,1 ha | 1,9 % |
| Summa | 2,8 ha | 4,9 % |

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

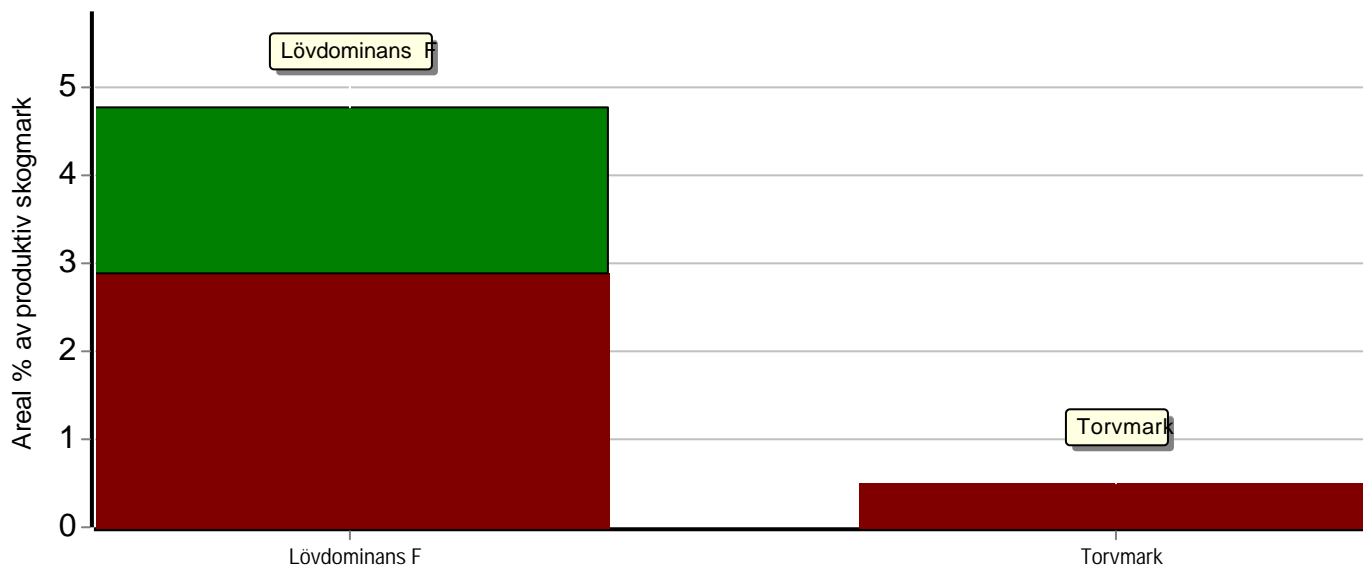
| | | | | | |
|----|--------|----|-----|-------|-------|
| 3 | 1,1 ha | PG | 51 | 53200 | 1,9 % |
| 22 | 0,6 ha | NS | 101 | X0000 | 1,0 % |
| 31 | 0,4 ha | NS | 141 | 07300 | 0,7 % |
| 37 | 0,7 ha | NS | 27 | 12700 | 1,2 % |



Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)

■ Andel NS + NO ■ Andel övriga



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark

| | NS + NO | | Övriga | | Summa | |
|-------------------------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|
| | Areal | Andel | Areal | Andel | Areal | Andel |
| Lövdominans F | 1,7 ha | 2,9 % | 1,1 ha | 1,9 % | 2,8 ha | 4,8 % |
| Torvmark | 0,3 ha | 0,5 % | 0,0 ha | 0,0 % | 0,3 ha | 0,5 % |
| Speciella värden saknas | 2,4 ha | 4,1 % | 53,4 ha | 90,7 % | 55,8 ha | 94,7 % |
| Produktiv skogsmark | 4,4 ha | 7,5 % | 54,5 ha | 92,5 % | 58,9 ha | 100,0 % |

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

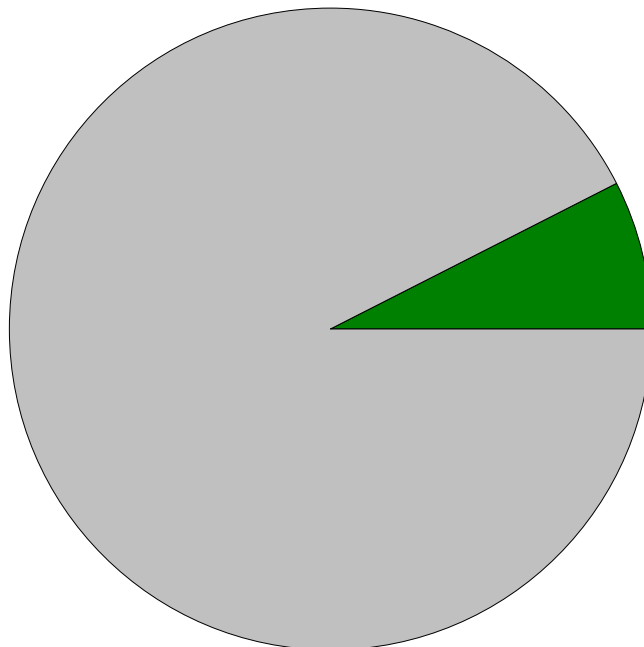
| Avdelning | Areal | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Lövdominerade bestånd redovisas ej |
|-----------|--------|----------|-------|-------|------------------------------------|
| 34 | 0,3 ha | NO | 151 | X0000 | Torvmark |



Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 58,9 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 7,5 %, 4,4 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 92,5 %, 54,5 ha



| Avdelningar för certifiering NS/NO | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------|-----|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----------------|-----|
| Avdelning | Areal | | Mål | Ålder | TGLBÄ | m ³ sk | | Skötselriktning | |
| | ha | % | | | | ha | avd | | |
| Havån 1:120 | 22 | 0,6 | 1,0 | NS | 101 | X0000 | 92 | 55 | 1/7 |
| | 25 | 0,6 | 1,0 | NO | 141 | 0X000 | 102 | 61 | 2/7 |
| | 28 | 1,4 | 2,3 | NO | 141 | 0X000 | 57 | 80 | 3/7 |
| | 31 | 0,4 | 0,7 | NS | 141 | 07300 | 193 | 77 | 4/7 |
| | 34 | 0,3 | 0,5 | NO | 151 | X0000 | 112 | 34 | 5/7 |
| | 35 | 0,4 | 0,7 | NO | 151 | X0000 | 117 | 47 | 6/7 |
| | 37 | 0,7 | 1,3 | NS | 27 | 12700 | 54 | 38 | 7/7 |
| Summa | 4,4 | 7,5 | | | | | 89 | 392 | |

| Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ¹ % av planens friska/fuktiga mark | | | | | | | | | |
|---|-------|----------------|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----------------|--|
| Avdelning | Areal | | Mål | Ålder | TGLBÄ | m ³ sk | | Skötselriktning | |
| | ha | % ¹ | | | | ha | avd | | |
| Summa | <0,1 | <0,1 | | | | | 0 | | |

Sammanställning certifiering

| Avdelningar för certifiering anpassat brukande | | | | | | | | |
|--|-------|------|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----------------|
| Avdelning | Areal | | Mål | Ålder | TGLBÄ | m ³ sk | | Skötselriktning |
| | ha | % | | | | ha | avd | |
| Summa | <0,1 | <0,1 | | | | | 0 | |



Avverkning och tillväxt

Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

| Åldersklass | Gallring | | | Förnygringsavverkning | | | | |
|--|----------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|----|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | ha | Barr m ³ sk | Löv m ³ sk | Totalt m ³ sk | ha | Barr m ³ sk | Löv m ³ sk | Totalt m ³ sk |
| Kalmark | | | | | | | | |
| - 9 år | | | | | | | | |
| 10 - 19 | | | | | | | | |
| 20 - 29 | | | | | | | | |
| 30 - 39 | 1,1 | 53 | 6 | 59 | | | | |
| 40 - 49 | 13,8 | 461 | 11 | 472 | | | | |
| 50 - 59 | 3,8 | 136 | 11 | 147 | | | | |
| 60 - 69 | | | | | | | | |
| 70 - 79 | | | | | | | | |
| 80 - 89 | | | | | | | | |
| 90 - 99 | | | | | | | | |
| 100 - 109 | | | | | | | | |
| 110 - 119 | | | | | | | | |
| 120 + | | | | | | | | |
| Lågproduktkog(E) ÖF/Skikt | | | | | | | | |
| Grundförslag Högre alt. Lägre alt. | 18,7 | 650 | 28 | 678 | | | | |

Total avverkning

678

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.

Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

| Åldersklass | Tillväxt | | | Areal och virkesförråd efter 10 år | | |
|------------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| | Barr m ³ sk | Löv m ³ sk | Totalt m ³ sk | ha | m ³ sk | m ³ sk/ha |
| Kalmark | | | | | | |
| - 9 år | 25 | | 25 | | | |
| 10 - 19 | 36 | 4 | 40 | 1,1 | 29 | 26 |
| 20 - 29 | 259 | 19 | 278 | 1,9 | 48 | 25 |
| 30 - 39 | 236 | 41 | 277 | 6,4 | 509 | 80 |
| 40 - 49 | 847 | 22 | 869 | 5,9 | 679 | 115 |
| 50 - 59 | 374 | 20 | 394 | 18,3 | 2240 | 122 |
| 60 - 69 | 579 | 10 | 589 | 8,0 | 1437 | 180 |
| 70 - 79 | | | | 11,9 | 2483 | 209 |
| 80 - 89 | | | | | | |
| 90 - 99 | | | | | | |
| 100 - 109 | 13 | | 13 | | | |
| 110 - 119 | | | | 0,6 | 68 | 113 |
| 120 + | 100 | 4 | 104 | 4,8 | 609 | 127 |
| Lågproduktkog(E) ÖF/Skikt | 19 | | 19 | | 78 | |
| Summa | 2488 | 120 | 2608 | 58,9 | 8180 | 139 |



Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.
Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

| Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ | Angelägenhetsgrad | | | | | Summa ha |
|---|-------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|-------------|
| | Förfallna ha | Snarast ha | 2 - 5 år ha | 5 - 10 år ha | 10 - 20 år ha | |
| Hjälplantering | | 3,5 | | | | 3,5 |
| Summa ha | | 3,5 | | | | 3,5 |



Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: FF = Förfallen, 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år

| Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ | Ang | Avdelning | Prod areal ha | Ålder år | Stånd- orts- index | Volym m ³ sk /ha | Uttag m ³ sk inkl tillv | Utförs år | Anteckning |
|---|-----|-----------|---------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------------|--|--------------|------------|
| Underv röj f gallring | 1 | 2 | 1,1 | 36 | T20 | 146 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 3 | 1,1 | 51 | T20 | 145 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 5 | 3,0 | 31 | T20 | 64 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 10 | 1,8 | 36 | G20 | 60 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 12 | 0,7 | 41 | G20 | 136 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 13 | 2,7 | 51 | T18 | 114 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 15 | 1,5 | 41 | G20 | 71 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 16 | 2,4 | 41 | G20 | 102 | 0 | | |
| Underv röj f gallring | 1 | 30 | 1,8 | 26 | T22 | 22 | 0 | | |
| Hjälplantering | 1 | 18 | 1,6 | 41 | G16 | 64 | 0 | | |
| Hjälplantering | 1 | 33 | 1,9 | 11 | T20 | 4 | 0 | | |
| Gallring | 2 | 2 | 1,1 | 36 | T20 | 146 | 59 | | |
| Gallring | 2 | 3 | 1,1 | 51 | T20 | 145 | 56 | | |
| Gallring | 2 | 6 | 9,2 | 41 | T20 | 115 | 325 | | |
| Gallring | 2 | 12 | 0,7 | 41 | G20 | 136 | 35 | | |
| Gallring | 2 | 13 | 2,7 | 51 | T18 | 114 | 91 | | |
| Gallring | 3 | 15 | 1,5 | 41 | G20 | 71 | 35 | | |
| Gallring | 3 | 16 | 2,4 | 41 | G20 | 102 | 77 | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|------------|----------------------|---------|-----|-------------------------------|-----------------------------------|--------|---------------------|-------------------|---|-------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 1 | 1,1 (-0,1) | 1 L | 51 | G1 | T18 | 155 | 155 | PG ² | Tall Gran 20 Löv 20 | 20 | 18 | 122 | | Gallrad 2018 Frisk (2) | | | | | 5,0 | |
| Natur mål: . | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prod mål: Produktion av tall av god kvalitet. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m ³ sk/ha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1,1 | 1 | 36 | G1 | T20 | 146 | 161 | PG ² | Tall Gran 20 Löv 10 | 13 | 25 | 232 | | Kantzön mot bäck Frisk (2) | Underv röj f gallring Gallring | 1 2 | 30 | 59 | 5,9 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 2,7 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m ³ sk/ha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 1,1 | 1 | 51 | G1 | T20 | 145 | 160 | PG ² | Tall Gran 30 Löv 20 | 18 | 20 | 321 | | Fuktig (3) | Underv röj f gallring Gallring | 1 2 | 30 | 56 | 4,6 | i,iv ¹ |
| Naturvård: Blanskog i fuktig miljö, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spec värden: Lövdominans F. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prod mål: Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,5 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2,1 | 2 | | | | | | | | | | | | Myr | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|------|-----------------|---------------------------|------------|----------------------|---------|-----|--|-----------------------|-------|---------------------|-------------------|---|------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 5 | 3,0 | 1 | 31 | G1 | T20 | 64 | 192 | PG ² | Tall Gran 20 Löv 20 | 12 | 11 | 332 | | Fuktig (3) | Underv röj f gallring | 1 | | | 4,5 | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 9,2 | 1 | 41 | G1 | T20 | 115 | 1058 | PG ² | Tall Gran 30 | 15 | 16 | 333 | | Inslag contorta Var volym Var bonitet Frisk (2) | Gallring | 2 | 25 | 325 | 4,9 | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1,0 | 1 | 26 | R2 | G16 | 54 | 54 | PG ² | Tall Gran 70 | | | 432 | | Blöt (4) | | | | | 4,7 | |
| Drivning: G: Dåliga (4). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 1,8 | 1 | 61 | G1 | T22 | 150 | 270 | PG ² | Tall | 21 | 22 | 233 | | Gallrad 2018 Frisk (2) | | | | | 4,9 | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 1,3 | 1 | 41 | G1 | G20 | 105 | 137 | PG ² | Tall Gran 70 | 14 | 18 | 233 | | Luckor Frisk (2) | | | | | 5,8 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ | |
|--|----------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------|----------------------|---------|-----|---|-----------------------------------|--------|---------------------|-------------------|---|------------------|--|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | | |
| 10 | 1,8 | 1 | 36 | G1 | G20 | 60 | 108 | PG ² | Gran Löv 10 | 12 | 10 | 332 | | Var volym Var bonitet Olikåldrigt Fuktig (3) | Underv röj f gallring | 1 | | | 4,3 | | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1,8 | 1 | 51 | G1 | T20 | 186 | 335 | PG ² | Tall Gran 50 | 16 | 27 | 322 | | Gallrat Fuktig (3) | | | | | 6,2 | | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 2,6 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 0,7 | 1 | 41 | G1 | G20 | 136 | 95 | PG ² | Gran Löv 10 | 11 | 26 | 331 | | Fuktig (3) | Underv röj f gallring Gallring | 1 2 | | 30 | 35 | 6,0 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 3,0 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Plan mark (1). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 2,7 | 1 | 51 | G1 | T18 | 114 | 308 | PG ² | Tall Gran 90 | 14 | 21 | 322 | | Fuktig (3) | Underv röj f gallring Gallring | 1 2 | | 25 | 91 | 4,0 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 1,6 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 4,7 | 1 | 61 | G1 | T22 | 206 | 968 | PG ² | Tall Gran 20 | 22 | 21 | 233 | | Luckor Frisk (2) | | | | | 6,1 | | |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|------------|----------------------|---------|-----|--|-----------------------------------|--------|---------------------|-------------------|---|------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 15 | 1,5 | 1 | 41 | G1 | G20 | 71 | 107 | PG ² | Gran | 12 | 12 | 432 | | Diken Fuktig (3) | Underv röj f gallring Gallring | 1 3 | 25 | 35 | 4,0 | |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m ³ sk/ha Drivning: G: Dåliga (4). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 2,4 | 1 | 41 | G1 | G20 | 102 | 245 | PG ² | Tall Gran 80 Löv 10 | 13 | 17 | 333 | | Diken Var volym Luckor Fuktig (3) | Underv röj f gallring Gallring | 1 3 | 25 | 77 | 5,0 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 2,6 | 1 | 61 | G1 | T20 | 134 | 348 | PG ² | Tall Gran 10 | 16 | 18 | 232 | | Gallrad 2018 Frisk (2) | | | | | 4,4 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,4 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 1,6 | 1 | 41 | G1 | G16 | 64 | 102 | PG ² | Tall Gran 80 Löv 10 | 13 | 10 | 232 | | Luckor Frisk (2) | Hjälplantering | 1 | | | 3,8 | |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 1,6 | 1 | 41 | G1 | T18 | 63 | 101 | PG ² | Tall Gran 90 | 13 | 10 | 332 | | Luckor Fuktig (3) | | | | | 3,5 | |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Å g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------------|------------|----------------------|---------|-----|--------------------------------|-------------------|-------|---------------------|-------------------|---|-------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 20 | 2,8 | 1 | 61 | G1 | T18 | 110 | 308 | PG ² | Tall Löv 10 | 17 | 19 | 332 | | Fuktig (3) | | | | | 3,6 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,7 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m ³ sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 1,4 | 1 | 56 | G1 | T20 | 165 | 231 | PG ² | Tall | 18 | 20 | 233 | | Frisk (2) | | | | | 5,4 | |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,5 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m ³ sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 0,6 | 1 | 101 | S3 | T16 | 92 | 55 | NS,s | Tall | 14 | 14 | 331 | | Kantzön mot bäck Fuktig (3) | | | | | 2,2 | i,iv ¹ |
| Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Natur mål: Bibehåll den fuktiga miljön med stort lövinslag, döda och döende grova lövträd, liggande lågor av löv- och barrträd. Allt till gagn för framför allt vedsvampar och fåglar. Naturvård: Kantzön mot bäck och myr. Spec värden: Lövdominans F. Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Plan mark (1). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 1,1 | 1 | 6 | R1 | G22 | 4 | 4 | PG ² | Gran | | | 233 | | Frisk (2) | | | | | 2,3 | |
| Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 0,5 | 1 | 141 | S2 | G22 | 204 | 102 | PG ² | Gran | 20 | 23 | 233 | | Frisk (2) | | | | | 3,9 | |
| Prod mål: Produktion främst av gran. Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ägo | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | När | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-----|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|----------|------------|----------------------|---------|-----|--------------------------|-----------------------|-----|---------------------|-------------------|---|------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 25 | 0,6 | 1 | 141 | S3 | T14 | 102 | 61 | NO,s | Gran | 16 | 14 | 123 | | Gamla toppbrott Torr (1) | | | | | 2,0 | i ¹ |
| <p>Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Natur mål: Bevara och utveckla karaktären av naturskogsliknande barrskog med gamla träd, skiktning och ett naturligt inslag av torrträd och lågor. Biotopen gynnar bl a krävande mossor och vedsvampar samt hackspettar.</p> <p>Naturvård: Äldre granskog på toppen av berget. Mager bonitet, sparas till fri utveckling.</p> <p>Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 0,2 | 3 | | | | | | | | | | | | Berg | | | | | | |
| 27 | 1,0 | 1 | 141 | S3 | G18 | 67 | 67 | PG ² | Gran | 18 | 19 | 234 | | Frisk (2) | | | | | 1,8 | |
| <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Stark lutning (4).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 1,4 | 1 | 141 | S2 | G16 | 57 | 80 | NO,s | Gran | 12 | 10 | 233 | | Frisk (2) | | | | | 1,5 | i ¹ |
| <p>Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Natur mål: Bevara och utveckla karaktären av naturskogsliknande barrskog med gamla träd, skiktning och ett naturligt inslag av torrträd och lågor. Bevara och utveckla karaktären av naturskogsliknande barrskog med gamla träd, skiktning och ett naturligt inslag av torrträd och lågor.</p> <p>Naturvård: Gles kort äldre skog. Klena dimensioner</p> <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 2,9 | 1 | 21 | R2 | G28 | 34 | 99 | PG ² | Gran | | | 333 | | Ojämt Fuktig (3) | | | | | 5,3 | |
| <p>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 1,8 | 1 | 26 | R2 | T22 | 22 | 40 | PG ² | Gran | | | 232 | | Frisk (2) | Underv röj f gallring | 1 | | | 2,8 | |
| <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ägo | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | När | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------|-----|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|------------|----------------------|---------|-----|------------------------|-------------------|-----|---------------------|-------------------|---|-------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 31 | 0,4 | 1 | 141 | S2 | T20 | 193 | 77 | NS,s | Gran Löv 30 | 20 | 22 | 331 | | Diken Fuktig (3) | | | | | 3,1 | i,iv ¹ |
| <p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Natur mål: Lämna försumpat område för fri utveckling, vilket på lång sikt skapar lågor och död ved i en fuktig miljö.</p> <p>Naturvård: Kantzon mot myr</p> <p>Spec värden: Lövdominans F.</p> <p>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Plan mark (1).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 3,6 | 2 | | | | | | | | | | | | Myr | | | | | | |
| 33 | 1,9 | 1 | 11 | R1 | T20 | 4 | 8 | PG ² | Tall Gran 10 Löv 10 | | | 233 | | Älgbetat Frisk (2) | Hjälplantering | 1 | | | 2,1 | |
| <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | [1,9] | 1 | 126 | ÖF | T22 | 31 | 59 | PG ² | Tall | 23 | 5 | 243 | | Blockigt Frisk (2) | | | | | 1,0 | |
| <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Ojämn (4). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 0,3 | 1 | 151 | S3 | T16 | 112 | 34 | NO,s | Tall | 16 | 16 | 431 | | Torvmark Fuktig (3) | | | | | 2,0 | i,iv ¹ |
| <p>Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Natur mål: Bevara och utveckla höga naturvärden kopplade till en fuktig miljö med ständigt beskuggade lågor och regelbunden tillförsel av död ved. Biotopen gynnar bl a krävande mossor och vedsvampar samt hackspettar.</p> <p>Naturvård: Kantzon mot myr. Tall på torvmark</p> <p>Spec värden: Torvmark 100 %.</p> <p>Drivning: G: Dåliga (4). Y: Något ojämn (3). L: Plan mark (1).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr | Areal ha (-Avdrag) [Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI | Virkesförråd m ³ sk | | Mål klass | Trädslag | Med höjd m | G-yta m ² | Terräng | | Beskrivning | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt | | Årlig tillväxt m ³ sk per ha | Not ¹ |
|---|----------------------------------|-------|----------|-----------|-----|--------------------------------|-----|-----------------|---------------------------|------------|----------------------|---------|-----|---|-------------------|-------|---------------------|-------------------|---|-------------------|
| | | | | | | ha | avd | | | | | GYL | Trp | | | | % | m ³ sk | | |
| 35 | 0,4 | 1 | 151 | S3 | T16 | 117 | 47 | NO,s | Tall | 16 | 16 | 232 | | Blockigt Frisk (2) | | | | | 2,1 | i ¹ |
| <p>Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Natur mål: Skogsmarksö i impediment med gammal tallskog som lämnas till fri utveckling. Biotopen gynnar bl.a. ovanliga vedsvampar, hackspettar och skogshöns.</p> <p>Naturvård: Äldre tallskog på myrholme.</p> <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 0,2 | 1 | 131 | S3 | T16 | 183 | 37 | PG ² | Tall | 16 | 28 | 233 | | Klen dimension Frisk (2) | | | | | 3,1 | |
| <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | 0,7 | 1 | 27 | R2 | T20 | 54 | 38 | NS,s | Tall Gran 20 Löv 70 | | | 233 | | Restskog Olikåldrigt Enstaka öf tall Frisk (2) | | | | | 3,8 | i,iv ¹ |
| <p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Kantskog mot vatten</p> <p>Spec värden: Lövdominans F.</p> <p>Prod mål: Produktion främst av lövvirke.</p> <p>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Kommentarer till Havån 1:120

Skogstillståndet:

Fastigheten Havån 1:120 har en totalareal på 64,9 ha varav produktiv skogsmark utgör 58,9 ha. Fastigheten består av ett skifte med något varierande karaktär och bonitet. Belägen i Norra Finnskoga, Frisk mark dominerar, med medelgod bärighet.

Skogens åldersfördelning har en övervikt på yngre och medelålders skog. Se det färgade stapeldiagrammet.

Den totala virkesvolymen är uppskattad till 6 190 m³sk, bonitet på 4,5 m³sk/ha och består av; 58 % tall, 38 % gran, 4 % löv samt mindre inslag av contorta.

Avverkning:

Den föreslagna avverkningsnivån ligger under den för perioden beräknade tillväxten. Beroende på andelen yngre skog. Den föreslagna ca 697 m³sk avverkning under perioden utgör gallring.

Skogsvård:

Underröjning, inför kommande gallringar. Hjälpplantering ca 3,5 ha.

Naturvärden/ Naturvårdsmål:

Det finns inga registrerade nyckelbiotoper på fastigheten.

NS och NO på ca 7,5 %, 4,4 ha .

Det finns dock andra naturvärden. Främst har sumpskogsbiotoper samt skog på torvmark lämnats. Dessa sumpskogar lämnas i huvudsak för fri utveckling.

På fastigheten råder det allmän brist på mycket gammal skog, gamla lövträd och död ved vilket vid avverkningsingrepp bör tas hänsyn till. Detta gäller även övrigt förekommande nyckelelement såsom högstubbar, hålträd etc.

Skogsproduktionsmål:

Fastighetens potential att producera kvalitetsvirke bör utnyttjas. Vid anläggning av nya bestånd måste strävan vara att erhålla ett högt stammantal så att kvalitetsdaning sker. Detta sker lämpligast med plantering samt delvis i kombination med naturlig föryngring. Metoden kräver fram-förhållning i form av friställning av framtida frö- eller skärmträd och uppföljning i form av återkommande återväxttaxering och hjälpplantering vid behov. Lövandelen bör ökas i de barrskogsdominerande områdena. En långsiktig strävan bör vara en lövandel i på 10 % i förynringsmogen skog. I dag finns det ca 4%. I ungskogarna bör andelen löv vara betydligt högre. I lämpliga fall kan lövet utnyttjas som kvalitetsdanare åt barrvirket.

Kulturvård:

Vid alla avverkningsingrepp lämnas och skyddas kulturlämningar. I dessa områden utgörs det ofta av gamla stigar, odlingsrösen, torpruiner, kolbottnar, fångstgropar, mm. I intilliggande fastigheter finns gamla säterlämningar.

Övrigt:

I avdelningsbeskrivningen under beskrivningskommentarerna kan jag ibland ha skrivit följande förkortning P=, vilket står för: punkt är lika med, och hänvisar till en punktmarkering som jag satt ut på kartan och som har en svart färg på de färglagda kartorna och en vit färg på kartan med ortofotobakgrund.

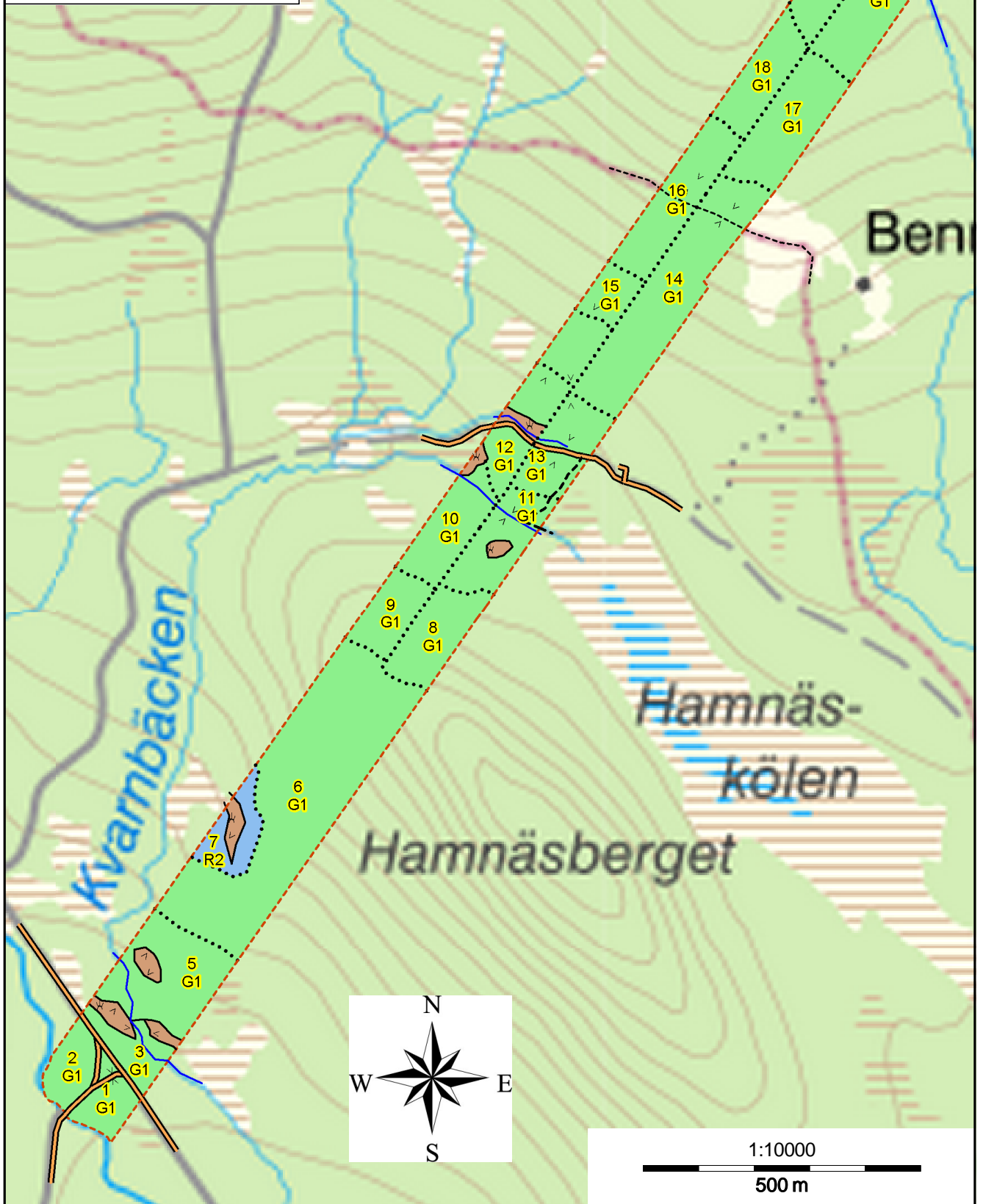


SKOGSKARTA

Plan Havån 1:120
Församling Övre Älvdal
Kommun Torsby
Län Värmlands län
Planen avser 2022 - 2031
Planläggare Roger Adolfsson
Utskriftsdatum 2022-06-21



pcSKOG



SKOGSKARTA

Plan Havån 1:120
Församling Övre Älvdal
Kommun Torsby
Län Värmlands län
Planen avser 2022 - 2031
Planläggare Roger Adolfsson
Utskriftsdatum 2022-06-21



pcSKOG

