

# Skogsbruksplan

|                          |                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Planens namn             | Norrby 1:65, 5:1                                                                                                                                                                                      |
| Planen avser tiden       | fr o m 2022-03-14 och tio år framåt                                                                                                                                                                   |
| Fältarbetet utfört under | 2022-05                                                                                                                                                                                               |
| Planen upprättad av      | Foran Forest                                                                                                                                                                                          |
| Planläggningsmetod       | Taxerad<br>Vissa trädslagdata, bl a stamantal, grundyta, volym etc, har samlats in genom ett speciellt stickprovsförfarande. Därigenom har säkrare indata för ett eller flera bestånd kunnat skattas. |

## Ägarförhållanden

|            |                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ägare, 1/1 | Bo Håkan Gunnar Karlsson<br>KRONOBERG LILLA FJÄLL 2<br>35263 Växjö |
|------------|--------------------------------------------------------------------|

## Fastighetsuppgifter

|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Fastighet                 | Norrby 1:65<br>Västerbottens län, Lycksele, Lycksele |
| Fastighet                 | Norrby 5:1<br>Västerbottens län, Lycksele, Lycksele  |
| Referenskoordinat (WGS84) | Lat: 64° 56' 49.01" N Long: 18° 12' 42.28" E         |



# Kommentarer till Norrby 1:65, 5:1

## Inledning

Fastighet Norrby 1:65 och 5:1 är belägen i Lycksele församling, Lycksele kommun, Västerbottens län. Fastigheten består av 3 skiften med totalt ca 64 ha produktiv mark. Det totala virkesförrådet är ca 6400 m<sup>3</sup>sk.

## Geografiska och biologiska förutsättningar

Markförhållandena är varierande men större delen av fastigheten består av frisk eller fuktig skogsmark som är tillgänglig för drivning under större delen av året.

## Skogstillstånd

Det dominerande trädslaget är tall som upptar 90 % av virkesförrådet. Skogens åldersfördelning är något ojämn med en förskjutning mot skog i åldrarna 40-60. Ungefär 10 ha skog är i huggningsklasserna G2, S1 eller S2 och volymen uppgår här till 1900 m<sup>3</sup>sk. Andelen skog under 20 år är 32 % (20 ha).

## Avverkning

Föreslagen avverkningsnivå uppgår till ca 1200 m<sup>3</sup>sk under planperioden. Detta ligger under tillväxten på fastigheten. Ransoneringskravet (max 50 % skog under 20 år) medger i dagsläget en möjlig förnygringsareal på 12 ha.

## Skogsvård

Skogen är i mångt och mycket välskött. En del av bestånden på fastigheten är välslutna och i behov av röjning och gallring, varför röjning och gallring bör prioriteras under planperioden.

## Naturvärden

Det finns ett registrerat biotopsskydd på fastigheten. Minst 5 % av arealen är avsatt som målsklasserna NO (naturvård orört) eller NS (naturvård skötsel).

## Forn - och kulturminnen

Det finns inga fornminnen på fastigheten.

## Lövandel

Andelen skog som är lövdominerad i fuktighetsklasserna frisk/fuktig uppfyller 5 % målet i dagsläget.

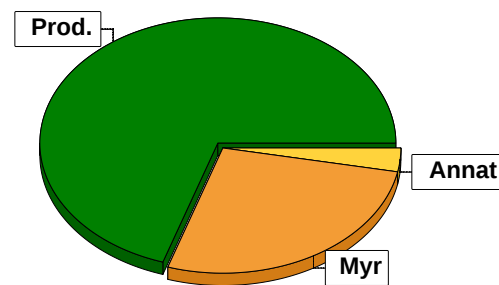
## Planläggare

Marcus Persson Foran Forest AB

# Sammanställning över fastigheten

## Arealer

|                                    | hektar | %  |
|------------------------------------|--------|----|
| Produktiv skogsmark                | 64,1   | 70 |
| Myr/kärr/mosse                     | 25,3   | 27 |
| Berg/Hällmark                      | 0,0    | <1 |
| Inäga/åker                         | 0,0    | <1 |
| Väg och kraftledning (linjeavdrag) | 0,1    | <1 |
| Annat                              | 2,6    | 3  |
| <hr/>                              |        |    |
| Summa landareal                    | 92,1   |    |
| Vatten                             | 0,0    |    |



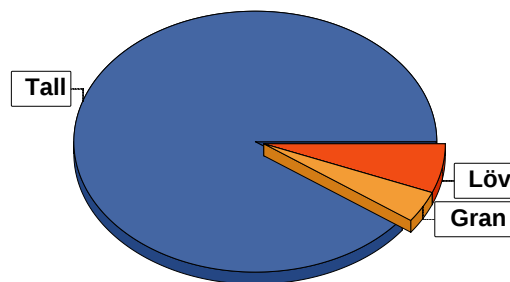
## Virkesförråd

|        | m³sk | %  | ha   |
|--------|------|----|------|
| Totalt |      |    |      |
| Tall   | 5763 | 90 | 51,1 |
| Gran   | 280  | 4  | 6,3  |
| Löv    | 378  | 6  | 6,8  |

m³sk  
6421

### Medeltal

m³sk per hektar  
100



## Bonitet

Fastighetens medelbonitet  
är beräknad till

m³sk per ha  
5

## Tillväxt

Tillväxt för perioden 2022-03-14 +  
10 år beräknad med hänsyn till  
föreslagna åtgärder

m³sk per år  
278

## Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

Gallring

Totalt under perioden

m³sk  
752  
456  
1208

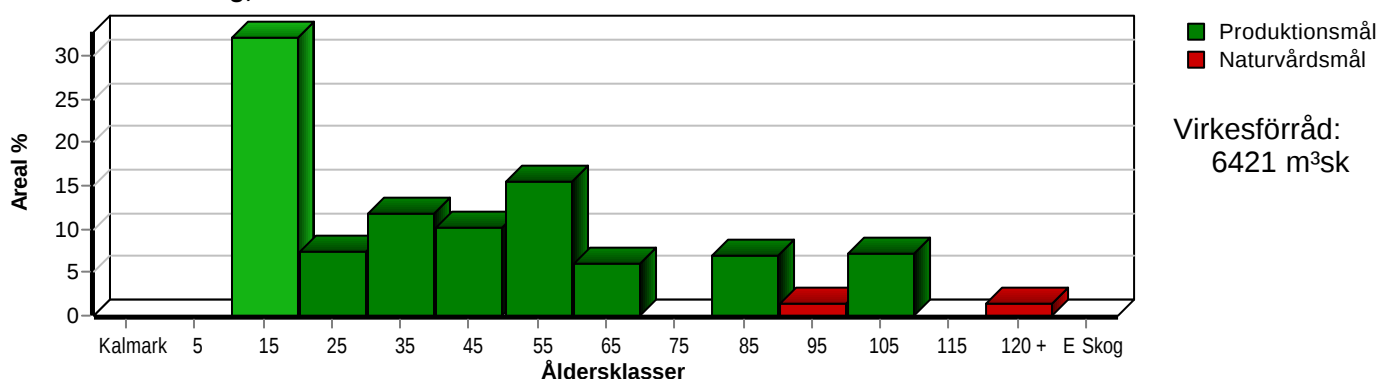
Förväntad tillväxt första växt-  
säsongen

m³sk  
284  
m³sk per ha  
4,4

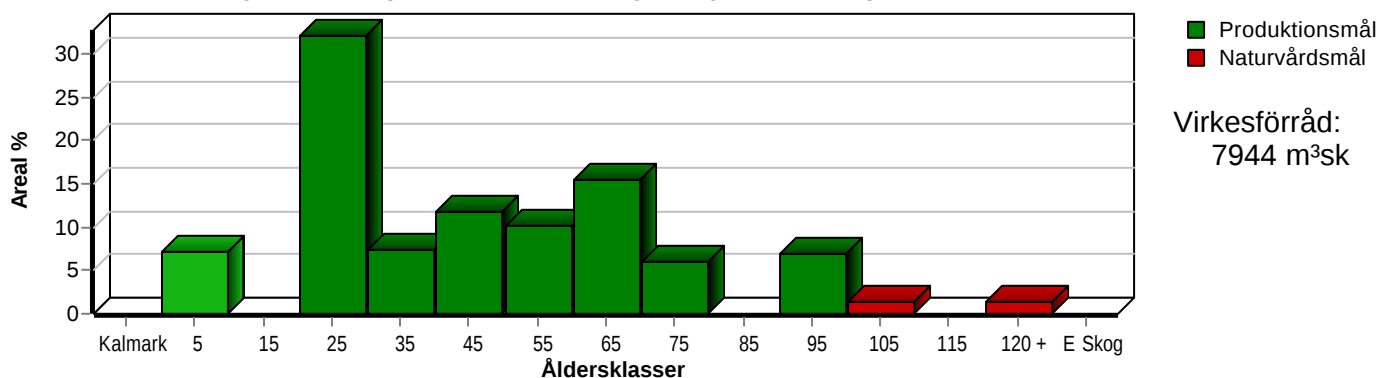
# Skogens fördelning på åldersklasser

| Åldersklass           | Areal |     | Virkesförråd |          |        |       |        |
|-----------------------|-------|-----|--------------|----------|--------|-------|--------|
|                       | ha    | %   | Totalt m³sk  | m³sk /ha | Tall % | Löv % | Gran % |
| <b>Kalmark</b>        |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>- 9 år</b>         |       |     |              |          |        |       |        |
| 10 - 19               | 20,6  | 32  | 247          | 12       | 70     | 10    | 20     |
| 20 - 29               | 4,7   | 7   | 179          | 38       | 79     | 14    | 6      |
| 30 - 39               | 7,6   | 12  | 642          | 84       | 87     | 6     | 7      |
| 40 - 49               | 6,5   | 10  | 898          | 138      | 90     | 4     | 6      |
| 50 - 59               | 9,9   | 15  | 1650         | 167      | 90     | 10    |        |
| 60 - 69               | 3,9   | 6   | 642          | 165      | 90     | 4     | 6      |
| 70 - 79               |       |     |              |          |        |       |        |
| 80 - 89               | 4,5   | 7   | 1071         | 238      | 97     | 1     | 1      |
| 90 - 99               | 0,9   | 1   | 148          | 164      | 70     | 15    | 15     |
| 100 - 109             | 4,6   | 7   | 736          | 160      | 100    |       |        |
| 110 - 119             |       |     |              |          |        |       |        |
| 120 +                 | 0,9   | 1   | 208          | 231      | 61     | 15    | 24     |
| <b>Lågprodskog(E)</b> |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>ÖF/Skikt</b>       |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>Summa/Medel</b>    | 64,1  | 100 | 6421         | 100      | 90     | 6     | 4      |

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 32 % (20,6 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 7 % (4,6 ha).

# Skogens fördelning på huggningsklasser

| Huggningsklass                        | Areal |     | Virkesförråd |          |        |       |        |
|---------------------------------------|-------|-----|--------------|----------|--------|-------|--------|
|                                       | ha    | %   | Totalt m³sk  | m³sk /ha | Tall % | Löv % | Gran % |
| <b>Kalmark</b> K1                     |       |     |              |          |        |       |        |
| K2                                    |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>Röjningsskog</b> R1                |       |     |              |          |        |       |        |
| R2                                    | 23,7  | 37  | 290          | 12       | 62     | 17    | 21     |
| <b>Gallringsskog</b> G1               | 28,5  | 44  | 3858         | 135      | 93     | 4     | 3      |
| G2                                    |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>Föryngrings-avverkningsskog</b> S1 | 5,5   | 9   | 1181         | 215      | 88     | 10    | 1      |
| S2                                    | 4,6   | 7   | 736          | 160      | 100    |       |        |
| S3                                    | 1,8   | 3   | 356          | 198      | 65     | 15    | 21     |
| <b>Lågproducerande skog</b> E1        |       |     |              |          |        |       |        |
| E2                                    |       |     |              |          |        |       |        |
| E3                                    |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>Överstånd/Skikt</b>                |       |     |              |          |        |       |        |
| <b>Summa/Medel</b>                    | 64,1  | 100 | 6421         | 100      | 90     | 6     | 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

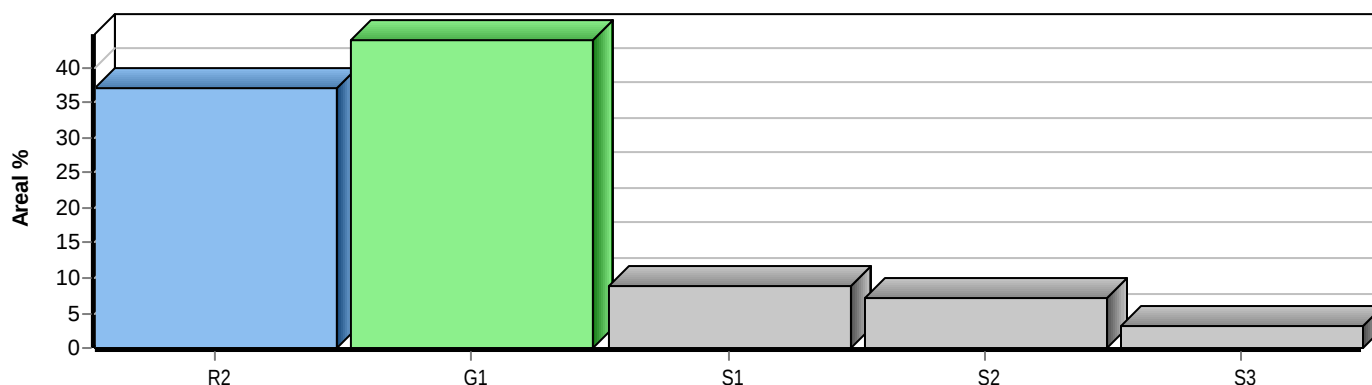
- G1 Normal gallringsskog**  
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**  
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

## 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 trädslag.
- E3 Skog av hagmarkskaraktär**  
Gles skog av hagmarkskaraktär.

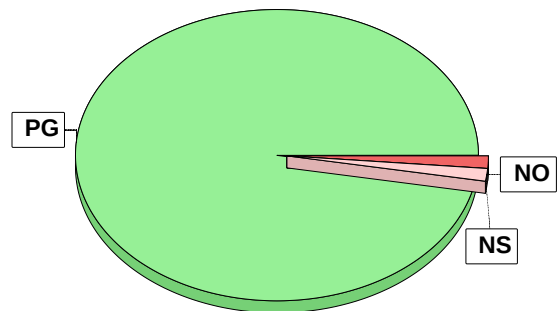


# Skogens fördelning på målklasser

| Målklass        | Areal |       | Virkesförråd |       | Tillväxt |       | Antal<br>avd |
|-----------------|-------|-------|--------------|-------|----------|-------|--------------|
|                 | ha    | %     | m³sk         | %     | m³sk     | %     |              |
| PG              | 62,3  | 97,2  | 6065         | 94,5  | 2709     | 97,6  | 18           |
| PF - produktion |       |       |              |       |          |       | 0            |
| PF - naturvård  |       |       |              |       |          |       | 0            |
| NS              | 0,9   | 1,4   | 148          | 2,3   | 33       | 1,2   | 1            |
| NO              | 0,9   | 1,4   | 208          | 3,2   | 34       | 1,2   | 2            |
| Summa           | 64,1  | 100,0 | 6421         | 100,0 | 2776     | 100,0 | 21           |

## Impediment

|      | ha   | %  |
|------|------|----|
| Myr  | 25,3 | 27 |
| Berg | 0,0  | <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 64,1 ha är 100,0 % (64,1 ha) frisk eller fuktig.

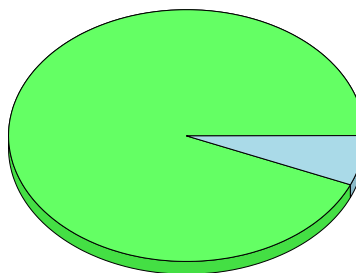
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

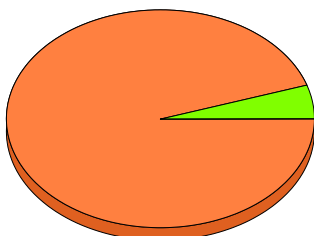
## Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 93,6 %, 60,0 ha Fuktig, 6,4 %, 4,1 ha



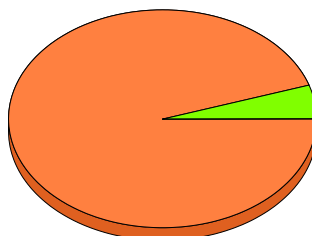
## Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha  
Lövdominerat: Övriga, 5,1 %, 3,3 ha  
Ej lövdominerat, 94,9 %, 60,8 ha



## Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha  
Lövdominerat: Övriga, 5,1 %, 3,3 ha  
Ej lövdominerat, 94,9 %, 60,8 ha



### Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

|         |        |       |
|---------|--------|-------|
| NS + NO | 0,0 ha | 0,0 % |
| Övriga  | 3,3 ha | 5,1 % |
| Summa   | 3,3 ha | 5,1 % |

### Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

|         |        |       |
|---------|--------|-------|
| NS + NO | 0,0 ha | 0,0 % |
| Övriga  | 3,3 ha | 5,1 % |
| Summa   | 3,3 ha | 5,1 % |

### Lövdominerade bestånd - aktuella

| Avdelning | Areal  | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |
|-----------|--------|----------|-------|-------|-----------------------------------|
| 1/3       | 1,1 ha | PG       | 20    | 20800 | 1,7 %                             |
| 1/11      | 1,0 ha | PG       | 50    | 00X00 | 1,6 %                             |
| 4/25      | 1,2 ha | PG       | 20    | 01900 | 1,9 %                             |

### Lövdominerade bestånd - framtida

| Avdelning | Areal  | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |
|-----------|--------|----------|-------|-------|-----------------------------------|
| 1/3       | 1,1 ha | PG       | 20    | 20800 | 1,7 %                             |
| 1/11      | 1,0 ha | PG       | 50    | 00X00 | 1,6 %                             |
| 4/25      | 1,2 ha | PG       | 20    | 01900 | 1,9 %                             |

# Sammanställning lövdominerade bestånd

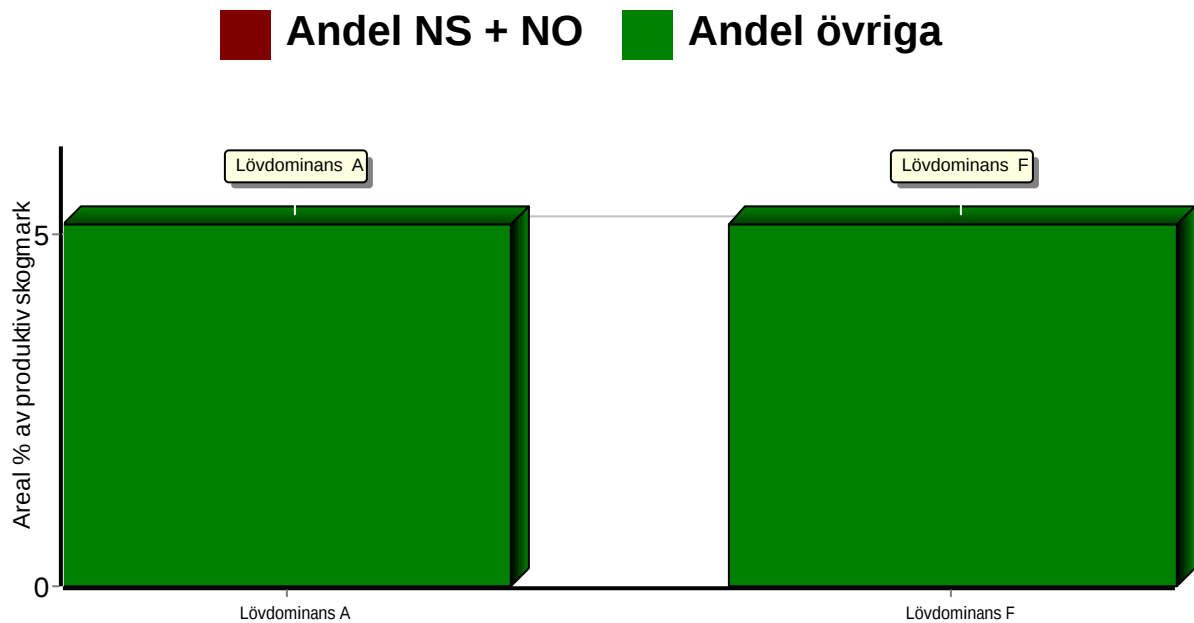
## Lövdominerade bestånd - framtida

| Avdelning | Areal | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |
|-----------|-------|----------|-------|-------|-----------------------------------|
|-----------|-------|----------|-------|-------|-----------------------------------|



# Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



| Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark |         |       |         |        |         |         |
|-----------------------------------------------------|---------|-------|---------|--------|---------|---------|
|                                                     | NS + NO |       | Övriga  |        | Summa   |         |
|                                                     | Areal   | Andel | Areal   | Andel  | Areal   | Andel   |
| Lövdominans A                                       | 0,0 ha  | 0,0 % | 3,3 ha  | 5,1 %  | 3,3 ha  | 5,1 %   |
| Lövdominans F                                       | 0,0 ha  | 0,0 % | 3,3 ha  | 5,1 %  | 3,3 ha  | 5,1 %   |
| Speciella värden saknas                             | 1,8 ha  | 2,8 % | 59,0 ha | 92,0 % | 60,8 ha | 94,9 %  |
| Produktiv skogsmark                                 | 1,8 ha  | 2,8 % | 62,3 ha | 97,2 % | 64,1 ha | 100,0 % |

| Avdelningar med speciella värden (natur och kultur) |       |          |       |       |                                    |  |
|-----------------------------------------------------|-------|----------|-------|-------|------------------------------------|--|
| Avdelning                                           | Areal | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Lövdominerade bestånd redovisas ej |  |

# 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 |              |             |                | Föryngringsavverkning |              |             |                |
|----------------|----------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------|----------------|
|                | ha       | Barr<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk | ha                    | Barr<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk |
| <b>Kalmark</b> |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| - 9 år         |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 10 - 19        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 20 - 29        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 30 - 39        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 40 - 49        | 4,0      | 169          | 12          | 181            |                       |              |             |                |
| 50 - 59        | 3,4      | 173          |             | 173            |                       |              |             |                |
| 60 - 69        | 3,2      | 97           | 5           | 102            |                       |              |             |                |
| 70 - 79        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 80 - 89        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 90 - 99        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 100 - 109      |          |              |             |                | 4,6                   | 752          |             | 752            |
| 110 - 119      |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 120 +          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| Lågprodskog(E) |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| ÖF/Skikt       |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| Grundförslag   | 10,6     | 439          | 17          | 456            | 4,6                   | 752          |             | 752            |
| Högre alt.     |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| Lägre alt.     |          |              |             |                |                       |              |             |                |

Total avverkning

1 208

## 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<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk | ha                                 | m³sk | m³sk/ha |
| <b>Kalmark</b> |              |             |                |                                    |      |         |
| - 9 år         |              |             |                | 4,6                                |      |         |
| 10 - 19        | 568          | 63          | 631            |                                    |      |         |
| 20 - 29        | 126          | 36          | 162            | 20,6                               | 878  | 43      |
| 30 - 39        | 396          | 24          | 420            | 4,7                                | 341  | 73      |
| 40 - 49        | 371          | 16          | 387            | 7,6                                | 1063 | 140     |
| 50 - 59        | 523          | 65          | 588            | 6,5                                | 1104 | 170     |
| 60 - 69        | 192          | 8           | 200            | 9,9                                | 2065 | 209     |
| 70 - 79        |              |             |                | 3,9                                | 740  | 190     |
| 80 - 89        | 256          | 3           | 259            |                                    |      |         |
| 90 - 99        | 28           | 5           | 33             | 4,5                                | 1330 | 296     |
| 100 - 109      | 60           |             | 60             | 0,9                                | 181  | 201     |
| 110 - 119      |              |             |                |                                    |      |         |
| 120 +          | 30           | 5           | 35             | 0,9                                | 242  | 269     |
| Lågprodskog(E) |              |             |                |                                    |      |         |
| ÖF/Skikt       |              |             |                |                                    |      |         |
| Summa          | 2550         | 225         | 2775           | 64,1                               | 7944 | 124     |

# Skogsvårdsåtgärder

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

| Åtgärd<br>(F) = Följd<br>(A) = Alternativ | Angelägenhetsgrad |               |                |                 |                  | Summa<br>ha |
|-------------------------------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|------------------|-------------|
|                                           | Förfallna<br>ha   | Snarast<br>ha | 2 - 5 år<br>ha | 5 - 10 år<br>ha | 10 - 20 år<br>ha |             |
| Markberedning, Följd                      |                   |               | 4,6            |                 |                  | 4,6         |
| Plantering, Följd                         |                   |               | 4,6            |                 |                  | 4,6         |
| Återväxtkontroll, Följd                   |                   |               |                | 4,6             |                  | 4,6         |
| Röjning                                   |                   | 0,8           | 20,6           |                 |                  | 21,4        |
| Summa ha                                  |                   | 0,8           | 29,8           | 4,6             |                  | 35,2        |

# 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<br>(F) = Följd<br>(A) = Alternativ | Ang | Avdelning | Prod<br>areal<br>ha | Ålder<br>år | Stånd-<br>orts-<br>index | Volym<br>m³sk<br>/ha | Uttag<br>m³sk<br>inkl tillv | Utförs<br>år | Anteckning |
|-------------------------------------------|-----|-----------|---------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------|------------|
| Underv röj f gallring                     | 1   | 1 - 9     | 1,4                 | 30          | T22                      | 60                   | 0                           | 2022         |            |
| Gallring                                  | 1   | 2 - 13    | 3,2                 | 60          | T24                      | 160                  | 102                         | 2022         |            |
| Underv röj f gallring                     | 1   | 2 - 14    | 2,5                 | 45          | T24                      | 155                  | 0                           | 2022         |            |
| Gallring                                  | 1   | 3 - 20    | 3,4                 | 50          | T24                      | 170                  | 173                         | 2022         |            |
| Gallring                                  | 1   | 3 - 21    | 1,5                 | 40          | T22                      | 140                  | 63                          | 2022         |            |
| Underv röj f gallring                     | 1   | 3 - 22    | 2,5                 | 45          | T22                      | 120                  | 0                           | 2022         |            |
| Föryng avv                                | 1   | 1 - 8     | 4,6                 | 100         | T20                      | 160                  | 752                         | 2023         |            |
| Röjning                                   | 1   | 2 - 16    | 0,8                 | 25          | G16                      | 25                   | 0                           | 2023         | Medel      |
| Markberedning (F)                         | 2   | 1 - 8     | 4,6                 | 100         | T20                      | 160                  | 0                           | 2024         |            |
| Plantering (F)                            | 2   | 1 - 8     | 4,6                 | 100         | T20                      | 160                  | 0                           | 2025         |            |
| Gallring (F)                              | 2   | 2 - 14    | 2,5                 | 45          | T24                      | 155                  | 118                         | 2027         |            |
| Röjning                                   | 2   | 1 - 6     | 20,6                | 13          | T22                      | 12                   | 0                           | 2027         | Medel      |
| Återväxtkontroll (F)                      | 3   | 1 - 8     | 4,6                 | 100         | T20                      | 160                  | 0                           | 2028         |            |
| Gallring                                  | 3   | 1 - 10    | 5,5                 | 55          | T24                      | 175                  | 0                           | 2032         |            |
| Gallring                                  | 3   | 2 - 15    | 6,2                 | 35          | T22                      | 90                   | 0                           | 2032         |            |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd<br>nr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Areal<br>ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä<br>g<br>o | Ålder<br>år | Hkl<br>Skikt | SI  | Virkesförråd<br>m³sk |     | Mål<br>klass    | Träd-<br>slag       |                | Med<br>diam<br>cm | Med<br>höjd<br>m | G-yta<br>m²  | Terräng |     | Beskrivning                                                            | Åtgärd<br>Alternativ | N<br>å<br>r | Uttag<br>inkl tillväxt |      | Årlig<br>tillväxt<br>m³sk<br>per ha | Not <sup>1</sup> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|--------------|-----|----------------------|-----|-----------------|---------------------|----------------|-------------------|------------------|--------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|------------------------|------|-------------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |             |             |              |     | ha                   | avd |                 |                     |                |                   |                  |              | GYL     | Trp |                                                                        |                      |             | %                      | m³sk |                                     |                  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,6                                 | 1           | 25          | G1           | T22 | 85                   | 136 | PG <sup>2</sup> | Tall                | 100            | 14                | 12               | 16           | 222     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                                           | Ingen åtgärd         |             |                        |      | 6,6                                 |                  |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,6 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |                     |                |                   |                  |              |         |     |                                                                        |                      |             |                        |      |                                     |                  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9,5                                 | 2           |             |              |     |                      |     |                 |                     |                |                   |                  |              |         |     | Myr                                                                    |                      |             |                        |      |                                     |                  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,1                                 | 1           | 20          | R2           | B14 | 10                   | 11  | PG <sup>2</sup> | Tall<br>Löv         | 20<br>80       |                   | 4<br>5           |              | 321     |     | Dikat<br>Blåbärstyp (30)<br>Fuktig (3)                                 | Ingen åtgärd         |             |                        |      | 1,5                                 | iv <sup>1</sup>  |
| Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.<br>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |                     |                |                   |                  |              |         |     |                                                                        |                      |             |                        |      |                                     |                  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,9                                 | 1           | 90          | S3           | T16 | 165                  | 149 | NS,b            | Tall<br>Gran<br>Löv | 70<br>15<br>15 | 24<br>26<br>15    | 15<br>16<br>14   | 19<br>2<br>2 | 321     |     | Olikåldrigt<br>Myrholme<br>Nvp tall 8<br>Blåbärstyp (30)<br>Fuktig (3) | Ingen åtgärd         |             |                        |      | 3,6                                 | i <sup>1</sup>   |
| Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden.<br>Naturvård: Beskrivning Tall och lövdominerat område. Fuktig till blöt mark. Blåbärsris är vegetationstäckat. Mål Bevara en stabil blandskogsmiljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Åtgärd Ingen åtgärd i beståndet Plockhuggning på frusen mark går att göra framförallt tall.<br>Priotal Visar-%: 2,6 Gallringsmall (SKS): 2,4<br>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1). |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |                     |                |                   |                  |              |         |     |                                                                        |                      |             |                        |      |                                     |                  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,6                                 | 5           |             |              |     |                      |     |                 |                     |                |                   |                  |              |         |     | Biotopskydd                                                            |                      |             |                        |      |                                     |                  |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

| Avd nr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Areal ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI  | Virkesförråd m³sk |     | Mål klass       | Trädslag |     | Med diam cm | Med höjd m | G-yta m² | Terräng |     | Beskrivning                                      | Åtgärd Alternativ                                                         | N ä r                        | Uttag inkl tillväxt |      | Årlig tillväxt m³sk per ha | Not <sup>1</sup> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------|-----------|-----|-------------------|-----|-----------------|----------|-----|-------------|------------|----------|---------|-----|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|------|----------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     | ha                | avd |                 |          |     |             |            |          | GYL     | Trp |                                                  |                                                                           |                              | %                   | m³sk |                            |                  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20,6                             | 1     | 13       | R2        | T22 | 12                | 247 | PG <sup>2</sup> | Tall     | 70  |             | 4          |          | 222     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                     | Röjning                                                                   | 2027                         | 25                  |      | 3,1                        | iii <sup>1</sup> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Gran     | 20  |             | 3          |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Löv      | 10  |             | 4          |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| Åtgärder: Röjning: Medel<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |          |     |             |            |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,7                              | 1     | 120      | S3        | T20 | 225               | 158 | NO,b            | Tall     | 80  | 32          | 20         | 20       | 322     |     | Nvp tall 12<br>Blåbärstyp (30)<br>Fuktig (3)     | Ingen åtgärd                                                              |                              |                     |      | 3,9                        | i <sup>1</sup>   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Gran     | 10  | 25          | 15         | 2        |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Löv      | 10  | 15          | 14         | 3        |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden.<br>Naturvård: Beskrivning Tall och lövdominerat område. Fuktig till blöt mark. Blåbärsris är vegetationstäcket. Mål Bevara en stabil blandskogsmiljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Åtgärd Ingen åtgärd i beståndet<br>Priotal Visar-%: 2,1 Gallringsmål (SKS): 1,6<br>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |          |     |             |            |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,6                              | 1     | 100      | S2        | T20 | 160               | 736 | PG <sup>2</sup> | Tall     | 100 | 28          | 20         | 18       | 222     |     | Låga naturvärden<br>Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2) | Föryng avv<br>Markberedning (F)<br>Plantering (F)<br>Återväxtkontroll (F) | 2023<br>2024<br>2025<br>2028 | 100                 | 752  | 1,3                        |                  |
| Priotal Visar-%: 2,7<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |          |     |             |            |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,4                              | 1     | 30       | G1        | T22 | 60                | 84  | PG <sup>2</sup> | Tall     | 70  | 18          | 12         | 7        | 222     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                     | Underv röj f gallring                                                     | 2022                         |                     |      | 4,9                        |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Gran     | 20  | 16          | 10         | 2        |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 | Löv      | 10  | 10          | 11         | 1        |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |          |     |             |            |          |         |     |                                                  |                                                                           |                              |                     |      |                            |                  |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

| Avd<br>nr                                                                                                                                                                 | Areal<br>ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä<br>g<br>o | Ålder<br>år | Hkl<br>Skikt | SI  | Virkesförråd<br>m³sk |     | Mål<br>klass | Träd-<br>slag |         | Med<br>diam<br>cm | Med<br>höjd<br>m | G-yta<br>m² | Terräng |      | Beskrivning                                   | Åtgärd<br>Alternativ | N<br>å<br>r | Uttag<br>inkl tillväxt |  | Årlig<br>tillväxt<br>m³sk<br>per ha | Not 1 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|--------------|-----|----------------------|-----|--------------|---------------|---------|-------------------|------------------|-------------|---------|------|-----------------------------------------------|----------------------|-------------|------------------------|--|-------------------------------------|-------|
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     | ha                   | avd |              | GYL           | Trp     |                   |                  |             | %       | m³sk |                                               |                      |             |                        |  |                                     |       |
| 10                                                                                                                                                                        | 5,5                                 | 1           | 55          | G1           | T24 | 175                  | 963 | PG ²         | Tall<br>Löv   | 95<br>5 | 23<br>15          | 18<br>16         | 20<br>2     | 222     |      | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                  | Gallring             | 2032        | 30                     |  | 6,4                                 |       |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). |                                     |             |             |              |     |                      |     |              |               |         |                   |                  |             |         |      |                                               |                      |             |                        |  |                                     |       |
| 11                                                                                                                                                                        | 1,0                                 | 1           | 50          | S1           | B18 | 110                  | 110 | PG ²         | Löv           | 100     | 19                | 17               | 16          | 322     |      | Granunderväxt<br>Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2) | Ingen åtgärd         |             |                        |  | 4,7                                 | iv¹   |
| Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.<br>Priotal Visar-%: 7,1<br>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                       |                                     |             |             |              |     |                      |     |              |               |         |                   |                  |             |         |      |                                               |                      |             |                        |  |                                     |       |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

| Avd<br>nr                                                                                                                                                                 | Areal<br>ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä<br>g<br>o | Ålder<br>år | Hkl<br>Skikt | SI  | Virkesförråd<br>m³sk |     | Mål<br>klass    | Träd-<br>slag |    | Med<br>diam<br>cm | Med<br>höjd<br>m | G-yta<br>m² | Terräng |     | Beskrivning                                      | Åtgärd<br>Alternativ                  | N<br>ä<br>r  | Uttag<br>inkl tillväxt |      | Årlig<br>tillväxt<br>m³sk<br>per ha | Not <sup>1</sup> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|--------------|-----|----------------------|-----|-----------------|---------------|----|-------------------|------------------|-------------|---------|-----|--------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------|------------------------|------|-------------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     | ha                   | avd |                 |               |    |                   |                  |             | GYL     | Trp |                                                  |                                       |              | %                      | m³sk |                                     |                  |
| 12                                                                                                                                                                        | 1,5                                 | 2           |             |              |     |                      |     |                 |               |    |                   |                  |             |         |     | Myr                                              |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| 13                                                                                                                                                                        | 3,2                                 | 1           | 60          | G1           | T24 | 160                  | 512 | PG <sup>2</sup> | Tall          | 90 | 30                | 19               | 17          | 222     |     | Delv grupoställt<br>Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2) | Gallring                              | 2022         | 20                     | 102  | 4,9                                 |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Gran          | 5  | 26                | 19               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Löv           | 5  | 18                | 17               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                          |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |               |    |                   |                  |             |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| 14                                                                                                                                                                        | 2,5                                 | 1           | 45          | G1           | T24 | 155                  | 388 | PG <sup>2</sup> | Tall          | 90 | 24                | 17               | 18          | 222     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                     | Underv röj f gallring<br>Gallring (F) | 2022<br>2027 | 25                     | 118  | 6,4                                 |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Gran          | 5  | 19                | 15               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Löv           | 5  | 14                | 15               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,2 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |               |    |                   |                  |             |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| 15                                                                                                                                                                        | 6,2                                 | 1           | 35          | G1           | T22 | 90                   | 558 | PG <sup>2</sup> | Tall          | 90 | 15                | 13               | 13          | 223     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                     | Gallring                              | 2032         | 30                     |      | 5,7                                 |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Gran          | 5  | 14                | 12               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Löv           | 5  | 11                | 12               | 1           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).                       |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |               |    |                   |                  |             |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| 16                                                                                                                                                                        | 0,8                                 | 1           | 25          | R2           | G16 | 25                   | 20  | PG <sup>2</sup> | Tall          | 20 |                   | 8                | 1           | 222     |     | Fd frostsakat<br>Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)    | Röjning                               | 2023         | 40                     |      | 2,8                                 | iii <sup>1</sup> |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Gran          | 50 |                   | 7                | 2           |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Löv           | 30 |                   | 7                |             |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |
| Åtgärder: Röjning: Medel<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                      |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 |               |    |                   |                  |             |         |     |                                                  |                                       |              |                        |      |                                     |                  |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

| Avd<br>nr | Areal<br>ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä<br>g<br>o | Ålder<br>år | Hkl<br>Skikt | SI  | Virkesförråd<br>m³sk |     | Mål<br>klass    | Träd-<br>slag | Med<br>diam<br>cm | Med<br>höjd<br>m | G-yta<br>m² | Terräng |     | Beskrivning                  | Åtgärd<br>Alternativ | N<br>ä<br>r | Uttag<br>inkl tillväxt |      | Årlig<br>tillväxt<br>m³sk<br>per ha | Not <sup>1</sup> |
|-----------|-------------------------------------|-------------|-------------|--------------|-----|----------------------|-----|-----------------|---------------|-------------------|------------------|-------------|---------|-----|------------------------------|----------------------|-------------|------------------------|------|-------------------------------------|------------------|
|           |                                     |             |             |              |     | ha                   | avd |                 |               |                   |                  |             | GYL     | Trp |                              |                      |             | %                      | m³sk |                                     |                  |
| 17        | 0,7                                 | 1           | 80          | S1           | T20 | 200                  | 140 | PG <sup>2</sup> | Tall          | 80                | 24               | 18          | 20      | 223 | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2) | Ingen åtgärd         |             |                        |      | 4,9                                 |                  |
|           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Gran          | 10                | 24               | 17          | 3       |     |                              |                      |             |                        |      |                                     |                  |
|           |                                     |             |             |              |     |                      |     |                 | Löv           | 10                | 14               | 14          | 2       |     |                              |                      |             |                        |      |                                     |                  |

Priotal Visar-%: 2,8 Gallringsmall (SKS): 1,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha

Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

| Avd nr                                                                                                                                                                                  | Areal ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä g o  | Ålder år | Hkl Skikt | SI  | Virkesförråd m³sk |     | Mål klass       | Träd-slag | Med diam cm | Med höjd m | G-yta m² | Terräng |     | Beskrivning                                    | Åtgärd Alternativ     | N ä r | Uttag inkl tillväxt |      | Årlig tillväxt m³sk per ha | Not <sup>1</sup> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|----------|-----------|-----|-------------------|-----|-----------------|-----------|-------------|------------|----------|---------|-----|------------------------------------------------|-----------------------|-------|---------------------|------|----------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                         |                                  |        |          |           |     | ha                | avd |                 |           |             |            |          | GYL     | Trp |                                                |                       |       | %                   | m³sk |                            |                  |
| 18                                                                                                                                                                                      | 3,9<br>(-0,1)                    | 1<br>L | 80       | S1        | T24 | 245               | 931 | PG <sup>2</sup> | Tall      | 100         | 31         | 21       | 26      | 222 | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                   | Ingen åtgärd          |       |                     |      | 5,9                        |                  |
| Priotal Visar-%: 2,8 Gallringsmall (SKS): 1,1 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). |                                  |        |          |           |     |                   |     |                 |           |             |            |          |         |     |                                                |                       |       |                     |      |                            |                  |
| 19                                                                                                                                                                                      | 11,0                             | 2      |          |           |     |                   |     |                 |           |             |            |          |         |     | Myr                                            |                       |       |                     |      |                            |                  |
| 20                                                                                                                                                                                      | 3,4                              | 1      | 50       | G1        | T24 | 170               | 578 | PG <sup>2</sup> | Tall      | 100         | 23         | 18       | 21      | 222 | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                   | Gallring              | 2022  | 30                  | 173  | 5,5                        |                  |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).              |                                  |        |          |           |     |                   |     |                 |           |             |            |          |         |     |                                                |                       |       |                     |      |                            |                  |
| 21                                                                                                                                                                                      | 1,5                              | 1      | 40       | G1        | T22 | 140               | 210 | PG <sup>2</sup> | Tall      | 90          | 18         | 15       | 19      | 232 | Stor diam sprid<br>Lingontyp (25)<br>Frisk (2) | Gallring              | 2022  | 30                  | 63   | 5,5                        |                  |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 1,1 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).       |                                  |        |          |           |     |                   |     |                 |           |             |            |          |         |     |                                                |                       |       |                     |      |                            |                  |
| 22                                                                                                                                                                                      | 2,5                              | 1      | 45       | G1        | T22 | 120               | 300 | PG <sup>2</sup> | Tall      | 90          | 23         | 17       | 15      | 321 | Blåbärstyp (30)<br>Gran 10<br>Frisk (2)        | Underv røj f gallring | 2022  |                     |      | 5,8                        |                  |
| Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha<br>Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).                                     |                                  |        |          |           |     |                   |     |                 |           |             |            |          |         |     |                                                |                       |       |                     |      |                            |                  |

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

| Avd nr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Areal ha<br>(-Avdrag)<br>[Skikt] | Ä g o | Ålder år | Hkl Skikt | SI  | Virkesförråd m³sk |     | Mål klass       | Träd-slag    |          | Med diam cm | Med höjd m | G-yta m² | Terräng |     | Beskrivning                                  | Åtgärd Alternativ | N ä r | Uttag inkl tillväxt |      | Årlig tillväxt m³sk per ha | Not <sup>1</sup> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------|-----------|-----|-------------------|-----|-----------------|--------------|----------|-------------|------------|----------|---------|-----|----------------------------------------------|-------------------|-------|---------------------|------|----------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |       |          |           |     | ha                | avd |                 |              |          |             |            |          | GYL     | Trp |                                              |                   |       | %                   | m³sk |                            |                  |
| 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,2                              | 1     | 150      | S3        | G18 | 250               | 50  | NO,b            | Gran<br>Löv  | 70<br>30 | 34<br>20    | 22<br>17   | 18<br>4  | 421     |     | Nvp gran 27<br>Blåbärstyp (30)<br>Fuktig (3) | Ingen åtgärd      |       |                     |      | 3,5                        | i <sup>1</sup>   |
| Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden.<br>Naturvård: Beskrivning Gran dominerad blött/fuktigt område. Rikligt med gamla träd. Inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras blåbärsris. Mål Bevara en stabil gran dominerad miljö med lång träd kontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Åtgärd Ingen åtgärd i beståndet<br>Priotal Visar-%: 1,7<br>Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1). |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |              |          |             |            |          |         |     |                                              |                   |       |                     |      |                            |                  |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,7                              | 1     | 60       | G1        | T24 | 185               | 130 | PG <sup>2</sup> | Tall<br>Gran | 90<br>10 | 24<br>22    | 18<br>17   | 21<br>2  | 222     |     | Blåbärstyp (30)<br>Frisk (2)                 | Ingen åtgärd      |       |                     |      | 6,3                        |                  |
| Priotal Gallringsmall (SKS): 0,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha<br>Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |              |          |             |            |          |         |     |                                              |                   |       |                     |      |                            |                  |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,2                              | 1     | 20       | R2        | B14 | 10                | 12  | PG <sup>2</sup> | Gran<br>Löv  | 10<br>90 |             | 4<br>7     |          | 421     |     | Olikåldrigt<br>Blåbärstyp (30)<br>Fuktig (3) | Ingen åtgärd      |       |                     |      | 1,5                        | iv <sup>1</sup>  |
| Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.<br>Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                  |       |          |           |     |                   |     |                 |              |          |             |            |          |         |     |                                              |                   |       |                     |      |                            |                  |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,3                              | 2     |          |           |     |                   |     |                 |              |          |             |            |          |         |     | Myr                                          |                   |       |                     |      |                            |                  |

Avd 1 - 4

NS

**Skogliga data**

Areal: 0,9 ha

Ålder: 90 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 165 m<sup>3</sup>sk/ha och 149 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 15% gran 15% löv

**Beskrivning**

Tall och lövdominerat område.

Fuktig till blöt mark. Blåbärsris är vegetationstäcket.

**Mål**

Bevara en stabil blandskogsmiljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

**Åtgärd**

Ingen åtgärd i beståndet

Plockhuggning på frusen mark går att göra framförallt tall.

Avd 1 - 7

NO

**Skogliga data**

Areal: 0,7 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 225 m<sup>3</sup>sk/ha och 158 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 10% gran 10% löv

**Beskrivning**

Tall och lövdominerat område.

Fuktig till blöt mark. Blåbärsris är vegetationstäcket.

**Mål**

Bevara en stabil blandskogsmiljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

**Åtgärd**

Ingen åtgärd i beståndet

**Avd 4 - 23**

**NO**

**Skogliga data**

Areal: 0,2 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 250 m<sup>3</sup>sk/ha och 50 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% gran 30% löv

**Beskrivning**

Gran dominerad blött/fuktigt område. Rikligt med gamla träd. Inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras blåbärsris.

**Mål**

Bevara en stabil gran dominerad miljö med lång träd kontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

**Åtgärd**

Ingen åtgärd i beståndet