

# Skogsbruksplan

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Planens namn</b>             | SPJUTARETORP 1:26                   |
| <b>Planen avser tiden</b>       | fr o m 2025-10-15 och tio år framåt |
| <b>Fältarbetet utfört under</b> | Okt 2014                            |
| <b>Planen upprättad av</b>      | Per-Ola Olsson, Skogsstyrelsen      |
| <b>Planen ajourförd t o m</b>   | 2026-02-28                          |

## Fastighetsuppgifter

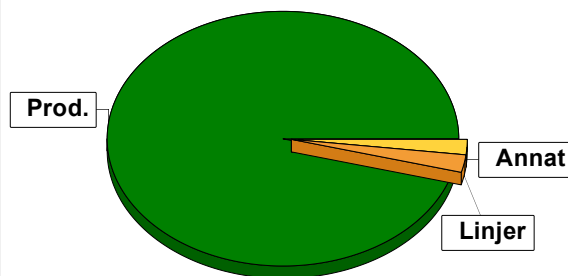
|                                  |                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Fastighet</b>                 | SPJUTARETORP 1:26<br>Kronobergs län, Älmhult, Virestad-Härlunda |
| <b>Referenskoordinat (WGS84)</b> | Lat: 56° 27' 44.48" N Long: 14° 32' 5.16" E                     |



# Sammanställning över fastigheten

## Arealer

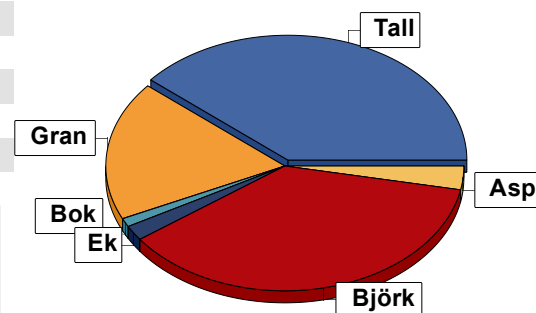
|                                    | hektar | %  |
|------------------------------------|--------|----|
| Produktiv skogsmark                | 107,0  | 95 |
| Myr/kärr/mosse                     | 0,6    | 1  |
| Berg/Hällmark                      | 0,0    | <1 |
| Inäga/åker                         | 0,5    | <1 |
| Väg och kraftledning (linjeavdrag) | 2,8    | 2  |
| Annat                              | 2,6    | 2  |
| <hr/>                              |        |    |
| Summa landareal                    | 113,5  |    |
| Vatten                             | 0,0    |    |



I den produktiva arealen ingår:  
- ädellövskog med 2,1 ha

## Virkesförråd

|                 | m³sk  | %  | ha   |
|-----------------|-------|----|------|
| <b>Tallt</b>    | 5022  | 39 | 35,9 |
| <b>Gran</b>     | 2365  | 18 | 18,2 |
| <b>Bok</b>      | 165   | 1  | 0,9  |
| <b>Ek</b>       | 323   | 2  | 1,4  |
| <b>Björk</b>    | 4788  | 37 | 48,2 |
| <b>Asp</b>      | 442   | 3  | 2,3  |
| <b>Totalt</b>   |       |    |      |
| m³sk            | 13104 |    |      |
| <b>Medeltal</b> |       |    |      |
| m³sk per hektar | 122   |    |      |



## Bonitet

Fastighetens medelbonitet  
är beräknad till

m³sk per ha  
6,4

## Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-10-15 +  
10 år beräknad med hänsyn till  
föreslagna åtgärder

m³sk per år  
468

## Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning  
Gallring  
Naturvårdande skötsel  
Totalt under perioden

m³sk  
3281  
1960  
110  
**5351**

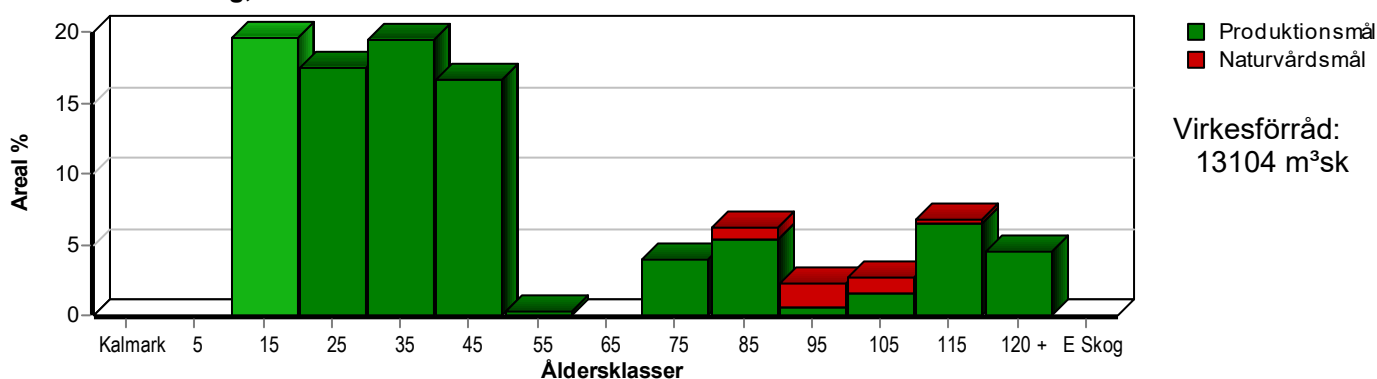
Förväntad tillväxt första växt-  
säsongen

m³sk  
546  
m³sk per ha  
5,1

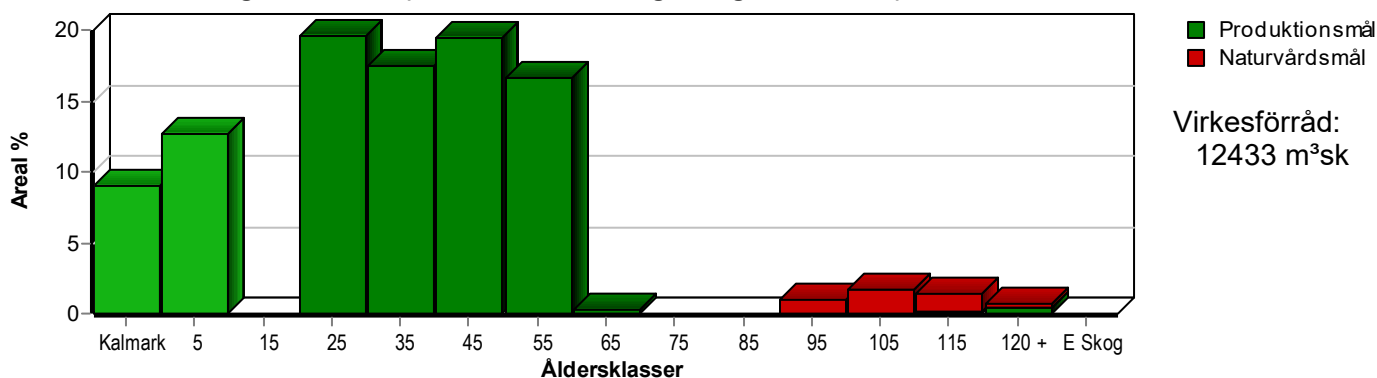
# Skogens fördelning på åldersklasser

| Åldersklass           | Areal |     | Virkesförråd |          |        |         |        |       |      |       |
|-----------------------|-------|-----|--------------|----------|--------|---------|--------|-------|------|-------|
|                       | ha    | %   | Totalt m³sk  | m³sk /ha | Tall % | Björk % | Gran % | Asp % | Ek % | Bok % |
| <b>Kalmark</b>        |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| - 9 år                |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| 10 - 19               | 21,0  | 20  | 406          | 19       | 18     | 74      | 8      |       |      |       |
| 20 - 29               | 18,7  | 17  | 1718         | 92       | 42     | 43      | 16     |       |      |       |
| 30 - 39               | 20,9  | 20  | 2615         | 125      | 27     | 58      | 14     | 1     |      |       |
| 40 - 49               | 17,9  | 17  | 3370         | 188      | 30     | 51      | 19     |       |      |       |
| 50 - 59               | 0,3   |     | 69           | 230      |        | 15      | 80     |       | 5    |       |
| 60 - 69               |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| 70 - 79               | 4,2   | 4   | 943          | 225      | 14     | 9       | 48     | 24    | 2    | 2     |
| 80 - 89               | 6,7   | 6   | 1036         | 155      | 49     | 20      | 11     | 15    | 3    | 3     |
| 90 - 99               | 2,4   | 2   | 381          | 159      | 49     | 15      | 4      |       | 11   | 21    |
| 100 - 109             | 2,9   | 3   | 638          | 220      | 48     | 6       |        | 5     | 36   | 5     |
| 110 - 119             | 7,2   | 7   | 1070         | 149      | 70     | 5       | 25     |       |      |       |
| 120 +                 | 4,8   | 4   | 858          | 179      | 74     | 8       | 19     |       |      |       |
| <b>Lågprodskog(E)</b> |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| <b>ÖF/Skikt</b>       |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| <b>Summa/Medel</b>    | 107,0 | 100 | 13104        | 122      | 38     | 37      | 18     | 3     | 2    | 1     |

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 20 % (21,0 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 22 % (23,2 ha).

# Skogens fördelning på huggningsklasser

| Huggningsklass   | Areal |     | Virkesförråd |          |        |         |        |       |      |       |
|------------------|-------|-----|--------------|----------|--------|---------|--------|-------|------|-------|
|                  | ha    | %   | Totalt m³sk  | m³sk /ha | Tall % | Björk % | Gran % | Asp % | Ek % | Bok % |
| Kalmark K1       |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| K2               |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| Röjningsskog R1  |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| R2               | 25,6  | 24  | 567          | 22       | 14     | 64      | 21     |       |      |       |
| Gallringsskog G1 | 38,0  | 36  | 5099         | 134      | 39     | 46      | 15     |       |      |       |
| G2               | 15,2  | 14  | 2512         | 165      | 17     | 63      | 19     | 1     |      |       |
| Föryngrings- S1  | 0,8   | 1   | 167          | 209      | 92     | 5       | 3      |       |      |       |
| avverknings- S2  | 23,0  | 21  | 3940         | 171      | 57     | 9       | 25     | 7     | 1    | 1     |
| skog S3          |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| Lågproducer- E1  |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| ande skog E2     |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| E3               |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| Överstånd/Skikt  |       |     |              |          |        |         |        |       |      |       |
| Målklass NS      | 3,1   | 3   | 686          | 221      |        | 19      | 1      | 22    | 41   | 17    |
| Målklass NO      | 1,3   | 1   | 133          | 102      | 82     | 18      |        |       |      |       |
| Summa/Medel      | 107,0 | 100 | 13104        | 122      | 38     | 37      | 18     | 3     | 2    | 1     |

## 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

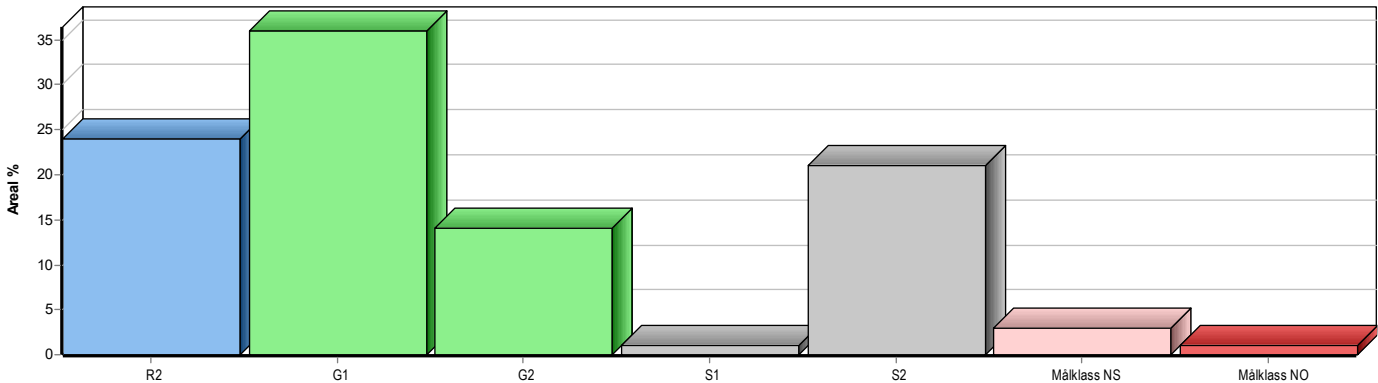
- S1 Skog som kan föryngringsavverkas**  
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.
- S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas**  
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.
- S3 Skog i föryngringsbar ålder**  
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

## 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.

## Naturvårdsmål NS/NO

- NS** Naturvårdsmål med skötsel
- NO** Naturvårdsmål, orört

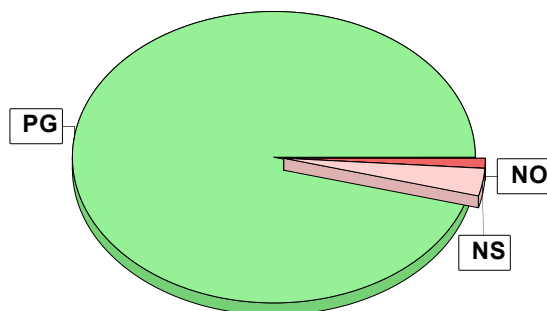


# Skogens fördelning på målklasser

| Målklass        | Areal |       | Virkesförråd |       | Tillväxt |       | Antal avd |
|-----------------|-------|-------|--------------|-------|----------|-------|-----------|
|                 | ha    | %     | m³sk         | %     | m³sk     | %     |           |
| PG              | 102,6 | 95,9  | 12285        | 93,8  | 4511     | 96,4  | 41        |
| PF - produktion |       |       |              |       |          |       | 0         |
| PF - naturvård  |       |       |              |       |          |       | 0         |
| NS              | 3,1   | 2,9   | 686          | 5,2   | 139      | 3,0   | 3         |
| NO              | 1,3   | 1,2   | 133          | 1,0   | 30       | 0,6   | 2         |
| Summa           | 107,0 | 100,0 | 13104        | 100,0 | 4680     | 100,0 | 46        |

## Impediment

|      | ha  | %  |
|------|-----|----|
| Myr  | 0,6 | 1  |
| 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 107,0 ha är 98,8 % (105,7 ha) frisk eller fuktig.

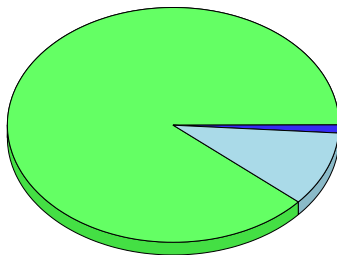
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

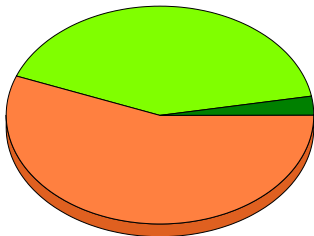
## Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 88,6 %, 94,8 ha    Fuktig, 10,2 %, 10,9 ha  
Blöt, 1,2 %, 1,3 ha



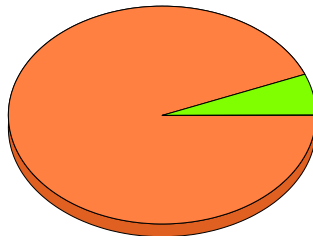
## Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 2,9 %, 3,1 ha  
Lövdominerat: Övriga, 41,3 %, 43,7 ha  
Ej lövdominerat, 55,8 %, 58,9 ha



## Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha  
Lövdominerat: Övriga, 6,1 %, 6,5 ha  
Ej lövdominerat, 93,9 %, 99,2 ha



### Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal    % av areal frisk eller fuktig

|         |         |        |
|---------|---------|--------|
| NS + NO | 3,1 ha  | 2,9 %  |
| Övriga  | 43,7 ha | 41,3 % |
| Summa   | 46,8 ha | 44,2 % |

### Lövdominerade bestånd - framtida

Areal    % av areal frisk eller fuktig

|         |        |       |
|---------|--------|-------|
| NS + NO | 0,0 ha | 0,0 % |
| Övriga  | 6,5 ha | 6,1 % |
| Summa   | 6,5 ha | 6,1 % |

## Lövdominerade bestånd - aktuella

| Avdelning | Areal  | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |          |
|-----------|--------|----------|-------|-------|-----------------------------------|----------|
| 2         | 1,6 ha | PG       | 41    | 41500 | 1,5 %                             | 1 (16) A |
| 6         | 1,7 ha | PG       | 86    | 10621 | 1,6 %                             | 2 (16) A |
| 8         | 8,3 ha | PG       | 31    | 41500 | 7,9 %                             | 3 (16) A |
| 9         | 0,8 ha | NS       | 96    | 01252 | 0,8 %                             | 4 (16) A |
| 12        | 1,3 ha | NS       | 106   | 00217 | 1,2 %                             | 5 (16) A |
| 18        | 5,9 ha | PG       | 36    | 23500 | 5,6 %                             | 6 (16) A |
| 19        | 1,0 ha | NS       | 86    | 00901 | 0,9 %                             | 7 (16) A |
| 23        | 1,8 ha | PG       | 36    | 31600 | 1,7 %                             | 8 (16) A |
| 25        | 0,9 ha | PG       | 12    | 00X00 | 0,9 %                             | 9 (16) A |

# Sammanställning lövdominerade bestånd

| Lövdominerade bestånd - aktuella |         |          |       |       |                                   |           |
|----------------------------------|---------|----------|-------|-------|-----------------------------------|-----------|
| Avdelning                        | Areal   | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |           |
| 28                               | 0,9 ha  | PG       | 36    | 04600 | 0,9 %                             | 10 (16) A |
| 37                               | 2,3 ha  | PG       | 36    | 00X00 | 2,2 %                             | 11 (16) A |
| 39                               | 1,7 ha  | PG       | 36    | 22600 | 1,6 %                             | 12 (16) A |
| 43                               | 1,6 ha  | PG       | 76    | 00811 | 1,5 %                             | 13 (16) A |
| 47                               | 4,4 ha  | PG       | 29    | 22600 | 4,2 %                             | 14 (16) A |
| 50                               | 12,2 ha | PG       | 46    | 22600 | 11,5 %                            | 15 (16) A |
| 51                               | 0,4 ha  | PG       | 46    | 02800 | 0,4 %                             | 16 (16) A |

| Lövdominerade bestånd - framtida |        |          |       |       |                                   |  |
|----------------------------------|--------|----------|-------|-------|-----------------------------------|--|
| Avdelning                        | Areal  | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Andel av areal frisk eller fuktig |  |
| 6                                | 1,7 ha | PG       | 86    | 10621 | 1,6 %                             |  |
| 25                               | 0,9 ha | PG       | 12    | 00X00 | 0,9 %                             |  |
| 37                               | 2,3 ha | PG       | 36    | 00X00 | 2,2 %                             |  |
| 43                               | 1,6 ha | PG       | 76    | 00811 | 1,5 %                             |  |

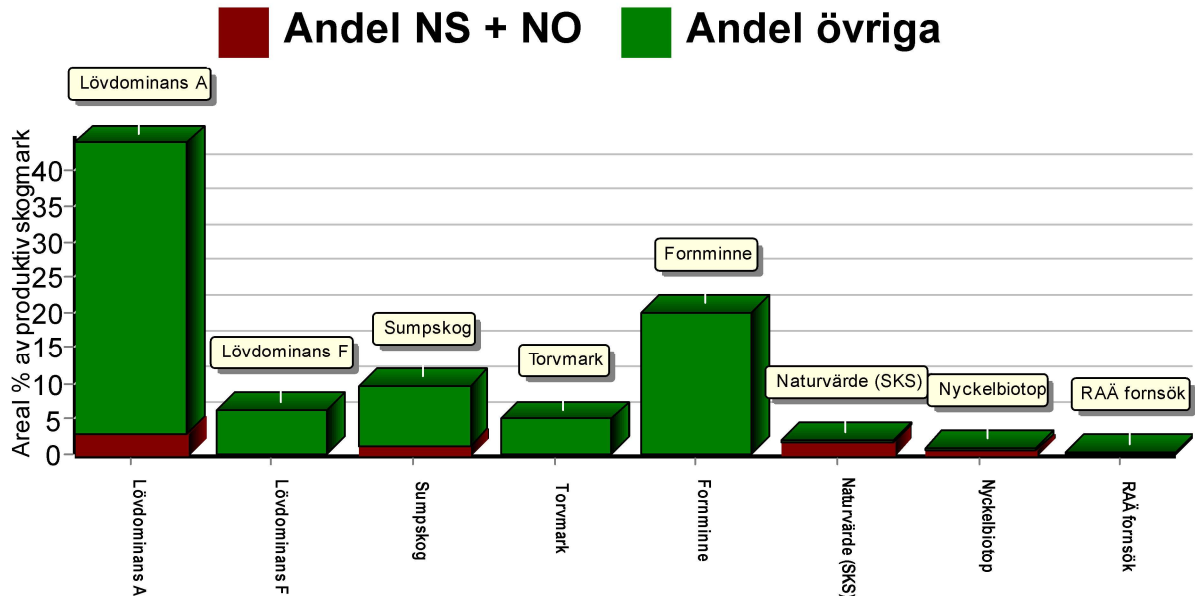
# Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

## Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ

Lövdominerade bestånd redovisas ej

### 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           | 3,1 ha  | 2,9 % | 43,7 ha  | 40,8 % | 46,8 ha  | 43,7 %  |
| Lövdominans F           | 0,0 ha  | 0,0 % | 6,5 ha   | 6,1 %  | 6,5 ha   | 6,1 %   |
| Sumpskog                | 1,2 ha  | 1,1 % | 9,1 ha   | 8,5 %  | 10,3 ha  | 9,7 %   |
| Torvmark                | 0,0 ha  | 0,0 % | 5,4 ha   | 5,0 %  | 5,4 ha   | 5,0 %   |
| Fornminne               | 0,0 ha  | 0,0 % | 21,6 ha  | 20,2 % | 21,6 ha  | 20,2 %  |
| Naturvärde (SKS)        | 1,8 ha  | 1,7 % | 0,4 ha   | 0,4 %  | 2,2 ha   | 2,1 %   |
| Nyckelbiotop            | 0,5 ha  | 0,5 % | 0,5 ha   | 0,4 %  | 1,0 ha   | 0,9 %   |
| RAÄ fornsök             | 0,0 ha  | 0,0 % | 0,2 ha   | 0,2 %  | 0,2 ha   | 0,2 %   |
| Speciella värden saknas | 0,0 ha  | 0,0 % | 18,6 ha  | 17,4 % | 18,6 ha  | 17,4 %  |
| Produktiv skogsmark     | 4,4 ha  | 4,1 % | 102,6 ha | 95,9 % | 107,0 ha | 100,0 % |

### Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ

Lövdominerade bestånd redovisas ej

|   |         |    |    |       |                  |        |
|---|---------|----|----|-------|------------------|--------|
| 3 | 5,2 ha  | PG | 13 | 41500 | Fornminne        | 1 (46) |
| 5 | 0,3 ha  | PG | 56 | 07201 | Fornminne        | 2 (46) |
| 5 | <0,1 ha | PG | 56 | 07201 | RAÄ fornsök      | 3 (46) |
| 6 | <0,1 ha | PG | 86 | 10621 | Nyckelbiotop     | 4 (46) |
| 6 | <0,1 ha | PG | 86 | 10621 | Naturvärde (SKS) | 5 (46) |
| 8 | <0,1 ha | PG | 31 | 41500 | Nyckelbiotop     | 6 (46) |
| 8 | 0,3 ha  | PG | 31 | 41500 | Naturvärde (SKS) | 7 (46) |



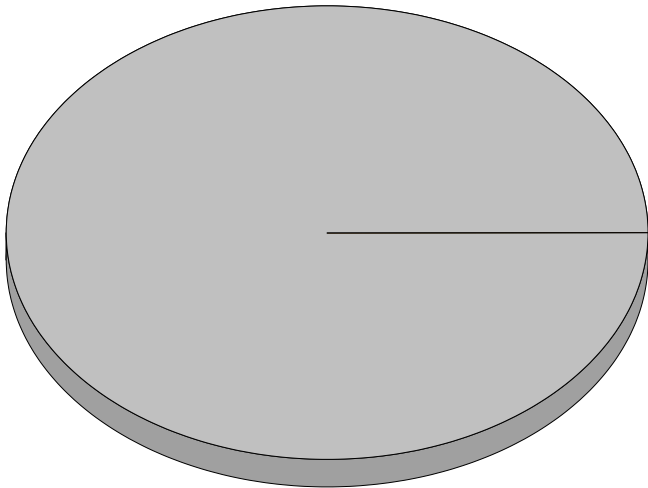
# Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

| Avdelningar med speciella värden (natur och kultur) |         |          |       |       |                                    |         |
|-----------------------------------------------------|---------|----------|-------|-------|------------------------------------|---------|
| Avdelning                                           | Areal   | Målklass | Ålder | TGLBÄ | Lövdominerade bestånd redovisas ej |         |
| 8                                                   | 0,3 ha  | PG       | 31    | 41500 | Sumpskog                           | 8 (46)  |
| 9                                                   | 0,5 ha  | NS       | 96    | 01252 | Nyckelbiotop                       | 9 (46)  |
| 9                                                   | <0,1 ha | NS       | 96    | 01252 | Naturvärde (SKS)                   | 10 (46) |
| 9                                                   | 0,8 ha  | NS       | 96    | 01252 | Ädellövskog                        | 11 (46) |
| 10                                                  | 0,3 ha  | PG       | 126   | 81100 | Sumpskog                           | 12 (46) |
| 12                                                  | 1,0 ha  | NS       | 106   | 00217 | Naturvärde (SKS)                   | 13 (46) |
| 12                                                  | 1,3 ha  | NS       | 106   | 00217 | Ädellövskog                        | 14 (46) |
| 13                                                  | 0,2 ha  | PG       | 86    | 18100 | Sumpskog                           | 15 (46) |
| 16                                                  | 1,4 ha  | PG       | 106   | X0000 | Torvmark                           | 16 (46) |
| 16                                                  | 1,4 ha  | PG       | 106   | X0000 | Sumpskog                           | 17 (46) |
| 18                                                  | 5,9 ha  | PG       | 36    | 23500 | Fornminne                          | 18 (46) |
| 18                                                  | 1,4 ha  | PG       | 36    | 23500 | Sumpskog                           | 19 (46) |
| 18                                                  | <0,1 ha | PG       | 36    | 23500 | RAÄ fornsök                        | 20 (46) |
| 19                                                  | 0,8 ha  | NS       | 86    | 00901 | Naturvärde (SKS)                   | 21 (46) |
| 21                                                  | <0,1 ha | PG       | 126   | 63100 | Naturvärde (SKS)                   | 22 (46) |
| 23                                                  | <0,1 ha | PG       | 36    | 31600 | Naturvärde (SKS)                   | 23 (46) |
| 23                                                  | <0,1 ha | PG       | 36    | 31600 | Sumpskog                           | 24 (46) |
| 24                                                  | 0,1 ha  | PG       | 11    | 30700 | Sumpskog                           | 25 (46) |
| 26                                                  | 0,3 ha  | NO       | 116   | 90100 | Sumpskog                           | 26 (46) |
| 27                                                  | 2,8 ha  | PG       | 86    | X0000 | Torvmark                           | 27 (46) |
| 27                                                  | 2,8 ha  | PG       | 86    | X0000 | Sumpskog                           | 28 (46) |
| 28                                                  | <0,1 ha | PG       | 36    | 04600 | Sumpskog                           | 29 (46) |
| 29                                                  | 0,3 ha  | PG       | 29    | 51400 | Nyckelbiotop                       | 30 (46) |
| 29                                                  | 0,6 ha  | PG       | 29    | 51400 | Sumpskog                           | 31 (46) |
| 30                                                  | 0,6 ha  | PG       | 76    | 91000 | Torvmark                           | 32 (46) |
| 31                                                  | 1,4 ha  | PG       | 76    | 18100 | Sumpskog                           | 33 (46) |
| 32                                                  | 0,9 ha  | NO       | 96    | 80200 | Sumpskog                           | 34 (46) |
| 33                                                  | <0,1 ha | PG       | 29    | 51400 | RAÄ fornsök                        | 35 (46) |
| 34                                                  | 0,2 ha  | PG       | 11    | 20800 | Sumpskog                           | 36 (46) |
| 36                                                  | 2,1 ha  | PG       | 16    | 13600 | Fornminne                          | 37 (46) |
| 36                                                  | <0,1 ha | PG       | 16    | 13600 | Nyckelbiotop                       | 38 (46) |
| 36                                                  | 0,2 ha  | PG       | 16    | 13600 | Sumpskog                           | 39 (46) |
| 39                                                  | 0,3 ha  | PG       | 36    | 22600 | Sumpskog                           | 40 (46) |
| 41                                                  | 0,6 ha  | PG       | 96    | 81100 | Torvmark                           | 41 (46) |
| 43                                                  | 1,6 ha  | PG       | 76    | 00811 | Fornminne                          | 42 (46) |
| 43                                                  | <0,1 ha | PG       | 76    | 00811 | RAÄ fornsök                        | 43 (46) |
| 46                                                  | 4,6 ha  | PG       | 21    | 15400 | Fornminne                          | 44 (46) |
| 49                                                  | 1,9 ha  | PG       | 11    | 20800 | Fornminne                          | 45 (46) |
| 49                                                  | <0,1 ha | PG       | 11    | 20800 | RAÄ fornsök                        | 46 (46) |

# Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 107,0 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 0,0 %, 0,0 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 100,0 %, 107,0 ha



| Avdelningar för certifiering NS/NO |       |      |     |       |       |                   |     |                 |
|------------------------------------|-------|------|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----------------|
| Avdelning                          | Areal |      | Mål | Ålder | TGLBÄ | m <sup>3</sup> sk |     | Skötselriktning |
|                                    | ha    | %    |     |       |       | ha                | avd |                 |
| Summa                              | <0,1  | <0,1 |     |       |       |                   | 0   |                 |

| Avdelningar för certifiering framtida lövdominans |       |                |     |       |       |                   |     |                 |
|---------------------------------------------------|-------|----------------|-----|-------|-------|-------------------|-----|-----------------|
| Avdelning                                         | Areal |                | Mål | Ålder | TGLBÄ | m <sup>3</sup> sk |     | Skötselriktning |
|                                                   | ha    | % <sup>1</sup> |     |       |       | ha                | avd |                 |
| Summa                                             | <0,1  | <0,1           |     |       |       |                   | 0   |                 |

<sup>1</sup> % av planens friska/fuktiga mark

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

# Kolbalans

## Produktiv skogsmark

Areal på vilken  
kolförrådet  
beräknas

ha

107,0

## Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden  
2025-10-15 + 10 år beräknad med  
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

0,75

## Totalt kolförråd

ton

Kol

11 877

Koldioxid CO<sub>2</sub>e

43 520

## Kolförråd, ton/ha

|                          | 2025  | 2035  |
|--------------------------|-------|-------|
| Barr/löv                 | 1,0   | 1,1   |
| Grenar                   | 6,4   | 7,0   |
| Stamved                  | 32,7  | 36,6  |
| Stubbar och rötter       | 13,6  | 14,7  |
| Förna och markbundet kol | 57,3  | 59,1  |
|                          | 111,0 | 118,5 |

## Scenarion, ton kol/ha

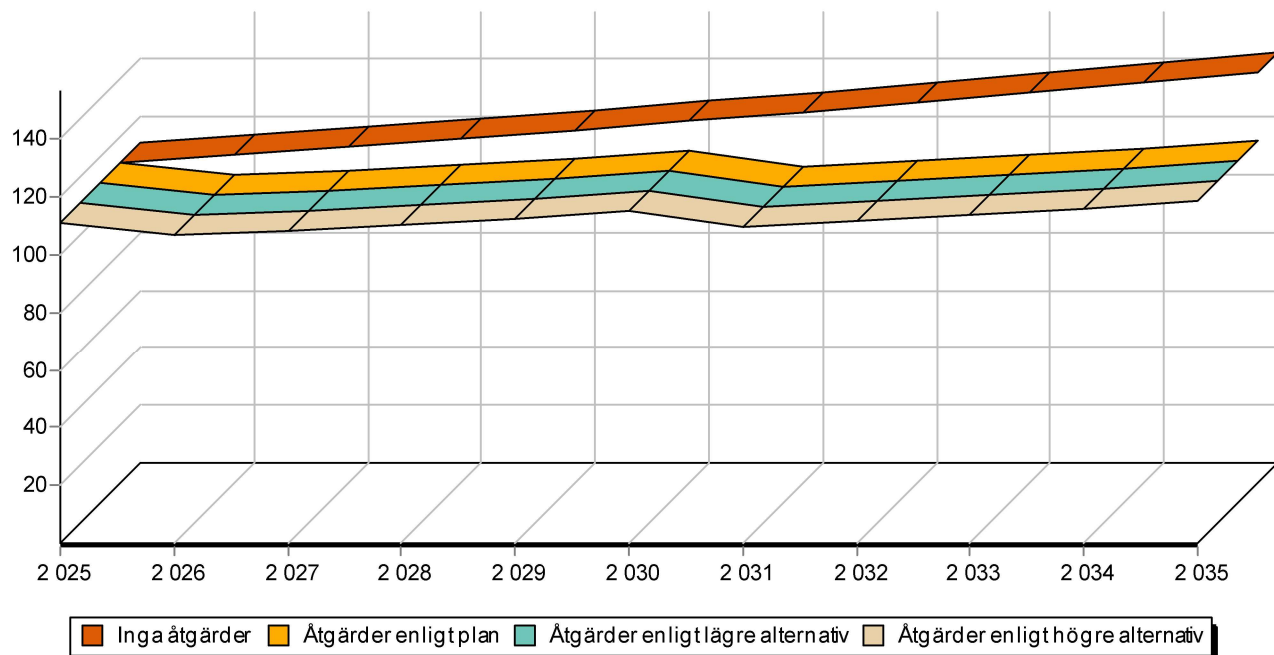
### Enlig plan

### Lägre alternativ

### Högre alternativ

|                          |       |       |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|
| Förnyngsringssavverkning | -8,9  | -8,9  | -8,9  |
| Avverkning ÖF            | -2,6  | -2,6  | -2,6  |
| Gallring                 | -11,8 | -11,8 | -11,8 |
| Röjning                  | 0,0   | 0,0   | 0,0   |
|                          | -23,3 | -23,3 | -23,3 |

## Totalt kolförråd, ton/ha



# 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 |              |             |                | Naturvårdande skötsel |              |             |                |
|----------------|----------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------|----------------|
|                | ha       | Barr<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk | ha                    | Barr<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk | ha                    | Barr<br>m³sk | Löv<br>m³sk | Totalt<br>m³sk |
| Kalmark        |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| - 9 år         |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 10 - 19        |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 20 - 29        | 14,1     | 259          | 200         | 459            |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 30 - 39        | 20,9     | 308          | 436         | 744            |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 40 - 49        | 17,5     | 347          | 377         | 724            |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 50 - 59        |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 60 - 69        |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| 70 - 79        |          |              |             |                | 4,2                   | 601          | 324         | 925            |                       |              |             |                |
| 80 - 89        |          |              |             |                | 5,7                   | 503          | 131         | 634            | 1,0                   |              | 44          | 44             |
| 90 - 99        |          |              |             |                | 0,6                   | 79           | 4           | 83             | 0,8                   |              |             |                |
| 100 - 109      |          |              |             |                | 1,4                   | 185          |             | 185            | 1,3                   |              | 66          | 66             |
| 110 - 119      |          |              |             |                | 6,9                   | 949          | 50          | 999            |                       |              |             |                |
| 120 +          | 0,4      | 30           | 3           | 33             | 4,4                   | 423          | 32          | 455            |                       |              |             |                |
| Lågprodskog(E) |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| ÖF/Skikt       |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| Grundförslag   | 52,9     | 944          | 1016        | 1960           | 23,2                  | 2740         | 541         | 3281           | 3,1                   |              | 110         | 110            |
| Högre alt.     |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |
| Lägre alt.     |          |              |             |                |                       |              |             |                |                       |              |             |                |

Total avverkning

|       |
|-------|
| 5 351 |
|-------|

## 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 |
| Kalmark        |              |             |                | 9,6                                |       |         |
| - 9 år         |              |             |                | 13,6                               |       |         |
| 10 - 19        | 170          | 457         | 627            |                                    |       |         |
| 20 - 29        | 563          | 420         | 983            | 21,0                               | 1033  | 49      |
| 30 - 39        | 459          | 648         | 1107           | 18,7                               | 2242  | 120     |
| 40 - 49        | 585          | 622         | 1207           | 20,9                               | 2978  | 142     |
| 50 - 59        | 20           | 5           | 25             | 17,9                               | 3852  | 215     |
| 60 - 69        |              |             |                | 0,3                                | 94    | 313     |
| 70 - 79        | 88           | 59          | 147            |                                    |       |         |
| 80 - 89        | 89           | 85          | 174            |                                    |       |         |
| 90 - 99        | 38           | 42          | 80             | 1,0                                | 195   | 195     |
| 100 - 109      | 47           | 58          | 105            | 1,8                                | 327   | 182     |
| 110 - 119      | 132          | 7           | 139            | 1,5                                | 380   | 253     |
| 120 +          | 79           | 7           | 86             | 0,7                                | 156   | 223     |
| Lågprodskog(E) |              |             |                |                                    |       |         |
| ÖF/Skikt       |              |             |                |                                    | 1176  |         |
| Summa          | 2270         | 2410        | 4680           | 107,0                              | 12433 | 116     |

# 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                      |                   |               | 12,3           | 0,6             |                  | 12,9        |
| Plantering, Följd                         |                   | 0,1           | 2,5            |                 |                  | 2,6         |
| Återväxtkontroll, Följd                   |                   |               | 10,4           | 0,6             |                  | 11,0        |
| Röjning                                   |                   | 8,6           | 8,6            |                 |                  | 17,2        |
| Naturlig föryngring, Följd                |                   |               | 10,4           | 0,6             |                  | 11,0        |
| Summa ha                                  |                   | 8,7           | 44,2           | 1,8             |                  | 54,7        |