

# Skogsbruksplan

**Fastighet** Sättra 3:6, Sandby 7:37  
**Församling** Västland  
**Kommun** Tierp  
**Län** Uppsala

**Upprättad år** 2017-06  
**Planen avser tiden** 2017 - 2026  
**Förrättningsman** Jan Tagesson



**pcSKOG**

## Kommentarer till Sätra 3:6, Sandby 7:37

### Skogstillstånd

Fastigheterna Sätra 3:6 och Sandby 7:37 i Västlands församling Tierps kommun är beläget efter vägen mellan Marma och Valla. Fastigheterna är en brukningsenhet och den består av två skiften med en total landareal av 22,7 ha, hela arealen består av produktiv skogsmark. Virkesförrådet är uppskattat till c:a 2 000m<sup>3</sup>sk fördelat mellan tall 6 %, gran 61% och 33% löv. Åldersfördelningen är ojämn, skog saknas i flera åldersklasser. Från det östra skiftet sker skotning över annan markägare.

### Avverkning

Periodens avverkningsförslag är på c:a 800 m<sup>3</sup>sk fördelat mellan gallrig c:a 300 m<sup>3</sup>sk och c:a 500 m<sup>3</sup>sk föryngringsavverkning. Förslaget är lägre än tillväxten under perioden.

### Skogsvård

Avdelning nummer 6 har ett röjningsbehov under perioden. Se i plan om lämplig tidpunkt och ingreppets styrka. Vid nya föryngringsavverkningar följer sedvanliga återbesknogningsåtgärder såsom hyggesrensning, markberedning och plantering.

### Övriga åtgärder

Slå vägkanter efter enskilda vägar vid behov. Underhåll rågångar vid behov med bättring av färgmarkering och undanrensande av inväxande sly.

### Naturvård

Till naturvården kvarstår i tidigare plan avstt avdelning. Se vidare i plan.

# Sammanställning över fastigheten

| Arealer                            | hektar      | %   |
|------------------------------------|-------------|-----|
| Produktiv skogsmark                | 22,7        | 100 |
| Impediment myr                     | 0,0         | 0   |
| Impediment berg                    | 0,0         | 0   |
| Inägomark                          | 0,0         | 0   |
| Väg och kraftledning (linjeavdrag) | 0,0         | 0   |
| Övrig areal                        | 0,0         | 0   |
| <b>Summa landareal</b>             | <b>22,7</b> |     |
| Summa vatten                       | 0,0         |     |

## Virkesförråd

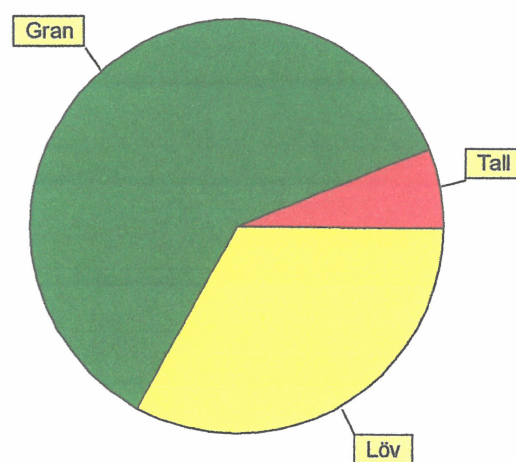
|                   | Tall | m <sup>3</sup> sk | %  |
|-------------------|------|-------------------|----|
| Totalt            | 132  | 132               | 6  |
| m <sup>3</sup> sk | Gran | 1270              | 61 |
|                   | Löv  | 693               | 33 |

2 096

### Medeltal

m<sup>3</sup>sk per ha

92



## Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m<sup>3</sup>sk per ha

7,1

Tillväxt per år vid planens upprättande uppskattad till cirka

m<sup>3</sup>sk

119

## Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m<sup>3</sup>sk

787

Varav gallring

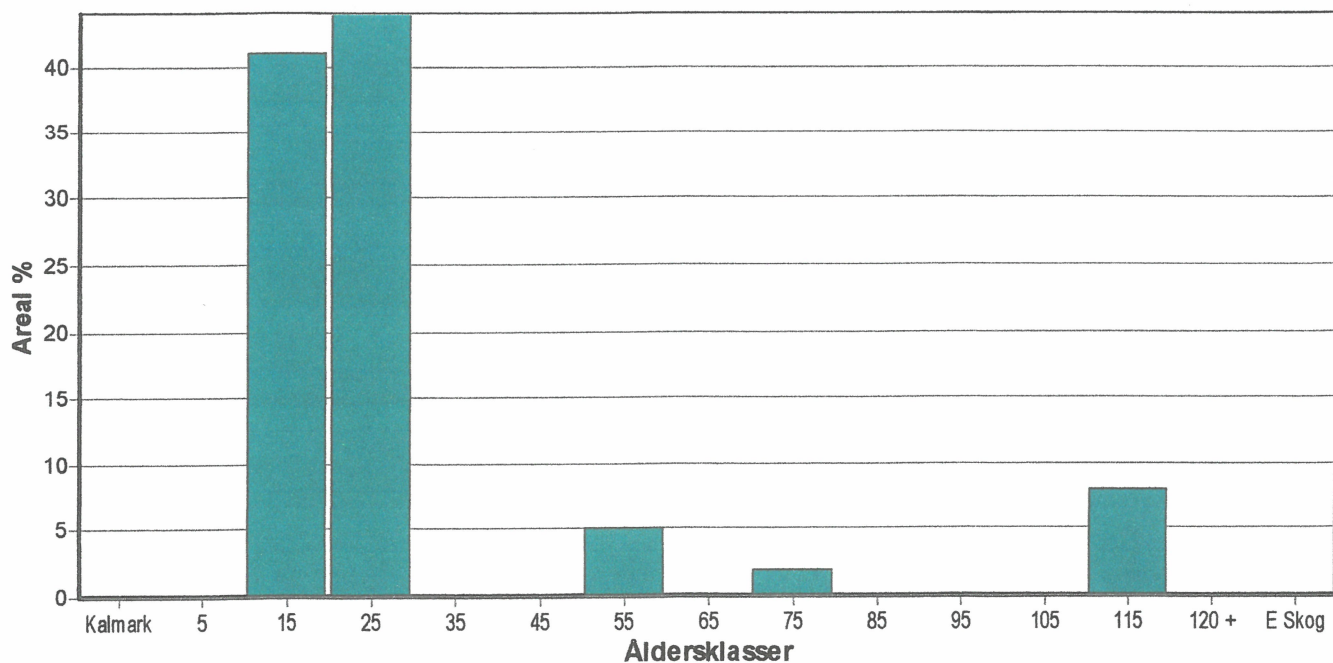
300 m<sup>3</sup>sk och föryngringsavverkning

487 m<sup>3</sup>sk

# Skogens fördelning på åldersklasser

| Åldersklass                       | Areal       |            | Virkesförråd |           |          |           |           |
|-----------------------------------|-------------|------------|--------------|-----------|----------|-----------|-----------|
|                                   | ha          | %          | Totalt m³sk  | m³sk /ha  | Tall %   | Gran %    | Löv %     |
| <b>Kalmark</b>                    |             |            |              |           |          |           |           |
| - 9 år                            |             |            |              |           |          |           |           |
| 10 - 19                           | 9,2         | 41         | 138          | 15        |          | 70        | 30        |
| 20 - 29                           | 10,0        | 44         | 1229         | 123       | 6        | 64        | 30        |
| 30 - 39                           |             |            |              |           |          |           |           |
| 40 - 49                           |             |            |              |           |          |           |           |
| 50 - 59                           | 1,2         | 5          | 168          | 140       |          | 10        | 90        |
| 60 - 69                           |             |            |              |           |          |           |           |
| 70 - 79                           | 0,4         | 2          | 48           | 120       | 10       | 20        | 70        |
| 80 - 89                           |             |            |              |           |          |           |           |
| 90 - 99                           |             |            |              |           |          |           |           |
| 100 - 109                         |             |            |              |           |          |           |           |
| 110 - 119                         | 1,9         | 8          | 513          | 270       | 10       | 70        | 20        |
| 120 +                             |             |            |              |           |          |           |           |
| Lågprodskog(E)<br>Överstånd/Skikt |             |            |              |           |          |           |           |
| <b>Summa/Medel</b>                | <b>22,7</b> | <b>100</b> | <b>2096</b>  | <b>92</b> | <b>6</b> | <b>61</b> | <b>33</b> |

## Arealfördelning



# Skogens fördelning på huggningsklasser

| Huggningsklass                | Areal |     | Virkesförråd |          |        |        |       |
|-------------------------------|-------|-----|--------------|----------|--------|--------|-------|
|                               | ha    | %   | Totalt m³sk  | m³sk /ha | Tall % | Gran % | Löv % |
| Kalmark K1                    |       |     |              |          |        |        |       |
| K2                            |       |     |              |          |        |        |       |
| Röjningsskog R1               |       |     |              |          |        |        |       |
| R2                            | 9,2   | 41  | 138          | 15       |        | 70     | 30    |
| Gallringsskog G1              | 10,0  | 44  | 1229         | 123      | 6      | 64     | 30    |
| G2                            |       |     |              |          |        |        |       |
| Föryngringsavverkningsskog S1 | 0,4   | 2   | 48           | 120      | 10     | 20     | 70    |
| S2                            | 1,9   | 8   | 513          | 270      | 10     | 70     | 20    |
| S3                            | 1,2   | 5   | 168          | 140      |        | 10     | 90    |
| Lågproducerande skog E1       |       |     |              |          |        |        |       |
| E2                            |       |     |              |          |        |        |       |
| E3                            |       |     |              |          |        |        |       |
| Överstånd/Skikt               |       |     |              |          |        |        |       |
| Summa/Medel                   | 22,7  | 100 | 2096         | 92       | 6      | 61     | 33    |

## Huggningsklasser

### Kalmark

#### K1 Obehandlad kalmark

Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

#### K2 Behandlad kalmark

Mark som fullständigt behandlats med återväxtåtgärder 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 utvecklingshänseende 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          |              |
|----------------|-------------|--------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|
|                | ha          | %            | m <sup>3</sup> sk | %            | m <sup>3</sup> sk | %            |
| PG             | 21,5        | 94,7         | 1928              | 92,0         | 1128              | 94,9         |
| K - produktion |             |              |                   |              |                   |              |
| K - naturvård  |             |              |                   |              |                   |              |
| NS             | 1,2         | 5,3          | 168               | 8,0          | 60                | 5,1          |
| NO             |             |              |                   |              |                   |              |
| <b>Summa</b>   | <b>22,7</b> | <b>100,0</b> | <b>2096</b>       | <b>100,0</b> | <b>1188</b>       | <b>100,0</b> |

## Impediment

|      |        |
|------|--------|
| Myr  | 0,0 ha |
| Berg | 0,0 ha |

## Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd

### PG Produktion med Generell naturhänsyn

Områden där intresset för virkesproduktion är dominerande. Generell naturhänsyn tas i form av detaljhänsyn och hänsynsytor.

### K \* Kombinerade mål

Kombinerade mål med ett uttalat produktionsintresse och ett naturvårdsintresse som vida överstiger generell hänsyn.

### NS Naturvård Skötselkrävande

Naturvård utan produktionsintresse där området gynnas av en naturvårdande skötsel

### NO Naturvård Orört

Naturvård utan produktionsintresse där området lämnas orört.

\* PF enligt Skogsvårdsstyrelsen

# Avverkning och tillväxt

## Avverkning

Under gallring och föryngringsavverkning ingår alla lövträdsarter i begreppet löv.

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

| Åldersklass      | Gallring |              |             |                | Föryngringsavverkning |              |             |                |
|------------------|----------|--------------|-------------|----------------|-----------------------|--------------|-------------|----------------|
|                  | 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          | 10,0     | 211          | 89          | 300            |                       |              |             |                |
| 30 - 39          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 40 - 49          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 50 - 59          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 60 - 69          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 70 - 79          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 80 - 89          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 90 - 99          |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 100 - 109        |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| 110 - 119        |          |              |             |                | 1,9                   | 390          | 97          | 487            |
| 120 +            |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| Lågproduktkog(E) |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| Överstånd/Skikt  |          |              |             |                |                       |              |             |                |
| <b>Summa</b>     | 10,0     | 211          | 89          | 300            | 1,9                   | 390          | 97          | 487            |

### Total avverkning

787

Högre alt: 842 m³sk varav gallring 300 m³sk och föryngringsavverkning 542 m³sk

Lägre alt: 787 m³sk varav gallring 300 m³sk och föryngringsavverkning 487 m³sk

## 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 år           |              |             |                | 8,4                                |      |         |
| 10 - 19          | 211          | 90          | 301            |                                    |      |         |
| 20 - 29          | 563          | 237         | 800            | 9,2                                | 439  | 48      |
| 30 - 39          |              |             |                | 10,0                               | 1729 | 173     |
| 40 - 49          |              |             |                |                                    |      |         |
| 50 - 59          | 6            | 54          | 60             |                                    |      |         |
| 60 - 69          |              |             |                | 1,2                                | 228  | 190     |
| 70 - 79          | 4            | 10          | 14             |                                    |      |         |
| 80 - 89          |              |             |                | 0,4                                | 63   | 158     |
| 90 - 99          |              |             |                |                                    |      |         |
| 100 - 109        |              |             |                |                                    |      |         |
| 110 - 119        | 9            | 2           | 11             |                                    |      |         |
| 120 +            |              |             |                |                                    |      |         |
| Lågproduktkog(E) |              |             |                |                                    |      |         |
| Överstånd/Skikt  |              |             |                |                                    | 37   |         |
| <b>Summa</b>     | 793          | 393         | 1186           | 22,7                               | 2496 | 110     |

# 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 |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|
|   | Snarast<br>ha     | Inom 5 år<br>ha | 5 - 10 år<br>ha |             |
| Markberedning (F)                         | 1,9               |                 |                 | 1,9         |
| Manuell markberedning (F)                 |                   |                 | 0,4             | 0,4         |
| Plantering (F)                            | 1,9               |                 | 0,4             | 2,3         |
| Röjning                                   |                   |                 | 9,2             | 9,2         |
| Underväxtröjning                          | 6,1               |                 |                 | 6,1         |



# Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: 1 = Snarast, 2 = Inom 5 år, 3 = Inom 5-10 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 |
|---|-----|-----------|---------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------|
| Föryng avv                                | 1   | 4         | 1,9                 | 110         | G24                      | 270                  | 487                         |              |
| Föryng avv (A)                            | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                  | 0                           |              |
| Gallring                                  | 1   | 2         | 3,4                 | 25          | G26                      | 125                  | 85                          |              |
| Gallring (F)                              | 2   | 7         | 6,1                 | 25          | G24                      | 125                  | 203                         |              |
| Gallring                                  | 3   | 1         | 0,5                 | 25          | G24                      | 85                   | 12                          |              |
| Plantering (F)                            | 1   | 4         | 1,9                 | 110         | G24                      | 270                  | 0                           |              |
| Underväxtröjning                          | 1   | 7         | 6,1                 | 25          | G24                      | 125                  | 0                           |              |
| Plantering (F)                            | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                  | 0                           |              |
| Röjning                                   | 3   | 6         | 9,2                 | 10          | G24                      | 15                   | 52                          |              |
| Markberedning (F)                         | 1   | 4         | 1,9                 | 110         | G24                      | 270                  | 0                           |              |
| Manuell markberedning (F)                 | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                  | 0                           |              |

# SKOGSKARTA

Fastighet: Sätra 3:6, Sandby 7:37

Socken: Västland

Kommun: Tierp

Län: Uppsala län

Upprättat år: 2017

Planläggare: Jan Tagesson







Utskriftsdatum: 2017-06-12

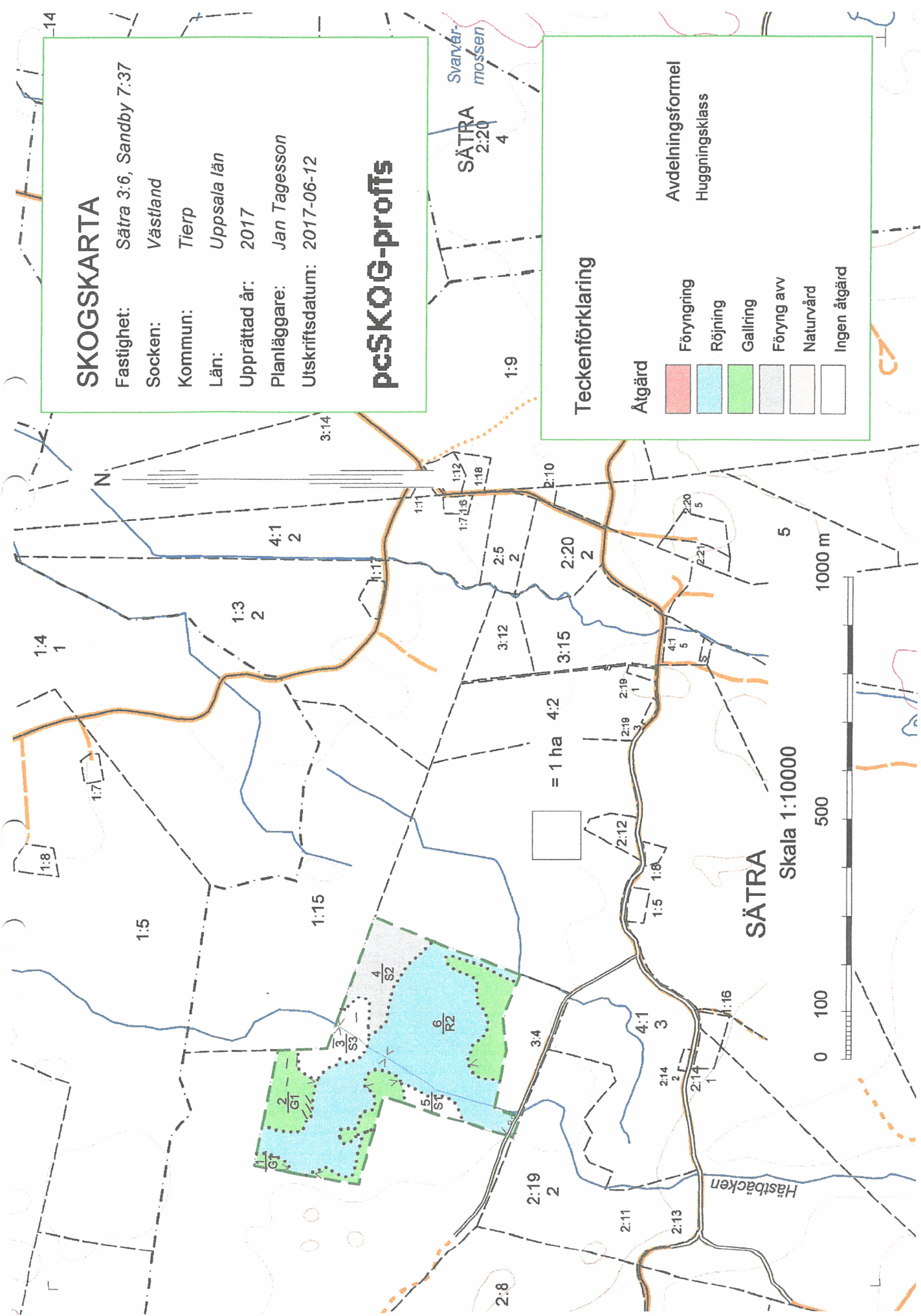
## peSKOG-proffs

SÄTRA  
2:20  
4

Svarvår-  
mossen

### Teckenförklaring

| Åtgärd  | Avdelningsformel |
|---|------------------|
|  | Föryngring       |
|  | Röjning          |
|  | Galling          |
|  | Föryng avv       |
|  | Naturvård        |
|  | Ingen åtgärd     |





# Avdelningsbeskrivning

| Avd nr | Areal ha (-avdrag) [skikt] | Alder år | Hkl (Skikt) | SI  | Virkesförråd |     | Mål klass | Trädslag            | Med diam cm    | Beskrivning                           | Åtgärd Alternativ  | An g        | Uttag |                   | Ariig tillväxt m <sup>2</sup> sk/ha | Not |
|--------|----------------------------|----------|-------------|-----|--------------|-----|-----------|---------------------|----------------|---------------------------------------|--|-------------|-------|-------------------|-------------------------------------|-----|
|        |                            |          |             |     | ha           | avd |           |                     |                |                                       |  |             | %     | m <sup>2</sup> sk |                                     |     |
| 1      | 0,5                        | 25       | G1          | G24 | 85           | 43  | PG        | Gran<br>Löv         | 14<br>14       |                                       | Gallring   | 3           | 20    | 12                | 6,8                                 |     |
| 2      | 3,4                        | 25       | G1          | G26 | 125          | 425 | PG        | Gran<br>Löv         | 16<br>17       | Varier bonitet<br>Olikåldrigt<br>Röjt | Gallring   | 1           | 20    | 85                | 8,0                                 |     |
| 3      | 1,2                        | 55       | S3          | B20 | 140          | 168 | NS        | Gran<br>Löv         | 22<br>24       |                                       | Ingen åtgärd   |             |       |                   | 5,0                                 | X   |
| 4      | 1,9                        | 110      | S2          | G24 | 270          | 513 | PG        | Tall<br>Gran<br>Löv | 33<br>30<br>28 |                                       | Föryng av<br>Markberedning (F)<br>Plantering (F)                             | 1<br>1<br>1 | 95    | 487               | 0,6                                 |     |
| 5      | 0,4                        | 70       | S1          | B22 | 120          | 48  | PG        | Tall<br>Gran<br>Löv | 38<br>34<br>40 | Luckigt<br>Ojämnt<br>Delvis grov dim. | Ingen åtgärd<br>Föryng av (A)<br>Manuell markberedning (F)<br>Plantering (F) | 3<br>3<br>3 | 100   |                   | 3,6                                 |     |
| 6      | 9,2                        | 10       | R2          | G24 | 15           | 138 | PG        | Gran<br>Löv         |                | Varier bonitet<br>Evighetsträd        | Röjning  | 3           | 20    | 52                | 3,3                                 |     |
| 7      | 6,1                        | 25       | G1          | G24 | 125          | 762 | PG        | Tall<br>Gran<br>Löv | 16<br>15<br>15 | Olikåldrigt<br>Beståndsrester         | Underväxtröjning<br>Gallring (F)   | 1<br>2      | 20    | 203               | 8,1                                 |     |






# SKOGSKARTA

Fastighet: Sättra 3:6, Sandby 7:37  
Socken: Västland  
Kommun: Tierp  
Län: Uppsala län  
Upprättad år: 2017  
Planläggare: Jan Tagesson  
Utskriftsdatum: 2017-06-12

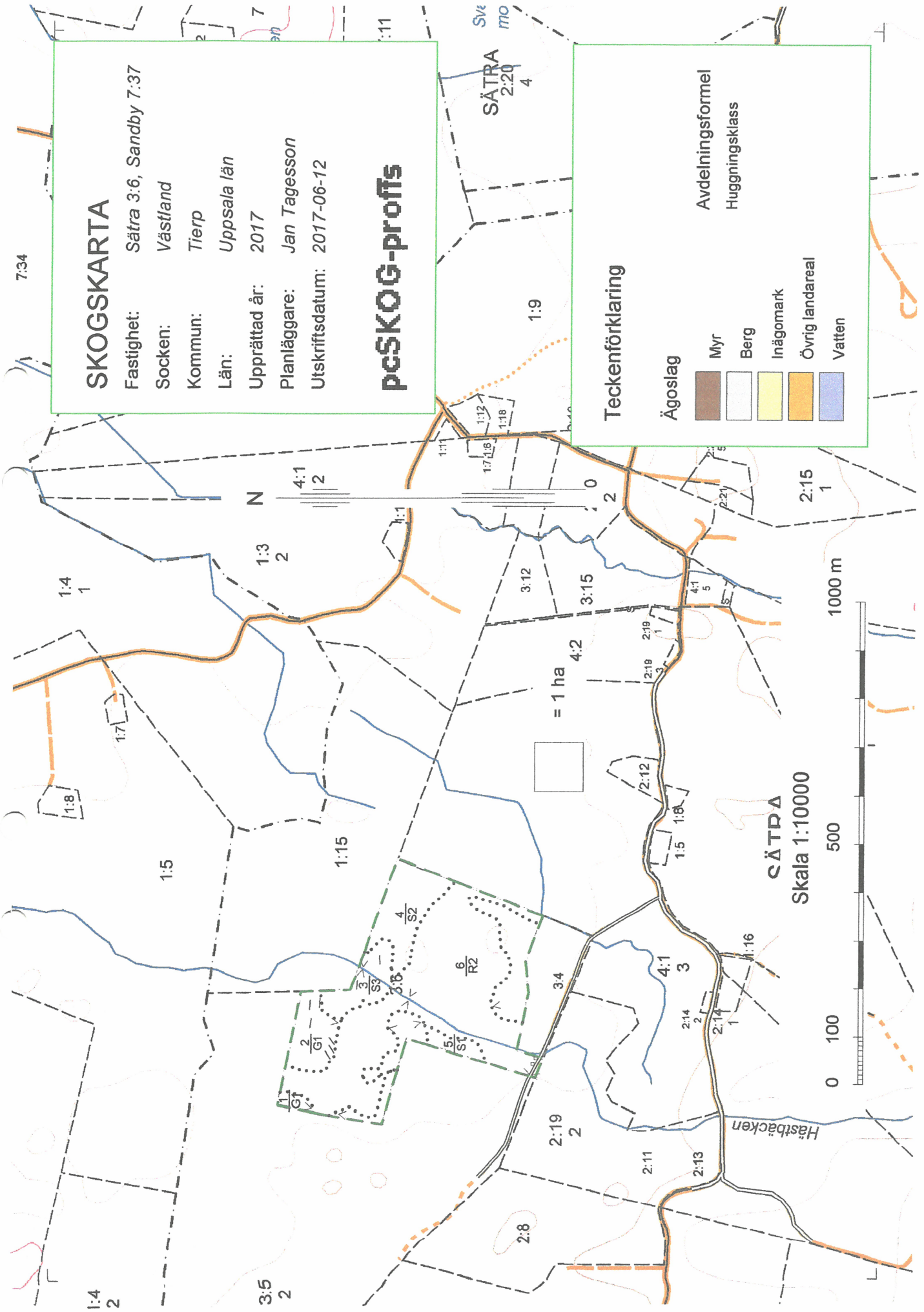
## peSKOG-proffs

### Teckenförklaring

#### Ägoslag

|   |                 |
|---|-----------------|
|  | Myr             |
|  | Berg            |
|  | Inägomark       |
|  | Övrig landareal |
|  | Vatten          |

Avdelningsformel  
Huggningsklass



SÄTRA  
Skala 1:10000





Trädslagsfördelning: 10% gran 90% löv

**Beskrivning**

Försumpad avdelning främst bevuxet med al och övrigt löv samt enstaka granar. Olikåldrigt, enstaka öf. dikat. Stor förekomst av död ved såväl stående som liggande.

**Mål**

Bevara alarna och utveckla äldre grova lövträd.

**Åtgärd**

Ingen, kan vara i behov av dikesrensning under senare perioder.

# SKOGSKARTA

Fastighet: Sätra 3:6, Sandby 7:37

Socken: Västland

Kommun: Tierp

Län: Uppsala län

Upprättad år: 2017






Planläggare: Jan Tagesson

Utskriftsdatum: 2017-06-12





## peSKOG-proffs

### Teckenförklaring

#### Ägoslag

|   |                 |
|---|-----------------|
|  | Myr             |
|  | Berg            |
|  | Inägomark       |
|  | Övrig landareal |
|  | Vatten          |

#### Målsättning

|   |                    |
|---|--------------------|
|  | Produktion         |
|  | Kombinerade mål    |
|  | Naturvård, skötsel |
|  | Naturvård, orört   |

#### Avdelningsformel

Huggningsklass

## SÄTRA

Skala 1:10000

1000 m

500

100

0

SÄTRA  
2:20  
4

1:9

4:1  
2

1:11

1:12

1:16

1:18

1:17

2:5

2:2

2:2

4:2

3:15

2:19

1:1

4:1

5

2:2

2

2:2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

2

1:4  
1

N

3

1:5

1:15

= 1 ha

2:12

1:5

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:8

1:4  
2

3:5  
2

1:5  
3

2:8

2:19  
2

3:4

4:1  
3

2:14  
2

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

2:14  
1

Häsbäcken

1:16

2:11

2:13

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

2:14

42  
2

kel

7:





# SKOGSKARTA

Fastighet: Sätra 3:6, Sandby 7:37  
Socken: Västland  
Kommun: Tierp  
Län: Uppsala län  
Upprättad år: 2017  
Planläggare: Jan Tagesson  
Utskriftsdatum: 2017-06-12

**pcSKOG-proffs**

## Teckenförklaring

| Åtgärd  | Avdelningsformel |
|---|------------------|
|    | Föryngring       |
|    | Röjning          |
|    | Gallring         |
|  | Föryng avv       |
|  | Naturvård        |
|  | Ingen åtgärd     |

thä

Skala 1:10000

0 100 500 1000 m

SÄTRA

= 1 ha

1:5

N

1:15

9:7

7:35

7:36

3:4

4:1

2:14

2

2:14

1

1:16

1:5

1:8

2:

1:8

# Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: 1 = Snarast, 2 = Inom 5 år, 3 = Inom 5-10 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>m <sup>3</sup> sk<br>/ha | Uttag<br>m <sup>3</sup> sk<br>inkl tillv | Utförs<br>år |
|---|-----|-----------|---------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------------|--|--------------|
| Föryng avv                                | 1   | 4         | 2,0                 | 110         | G24                      | 270                               | 513                                      |              |
| Föryng avv (A)                            | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                               | 0  |              |
| Gallring                                  | 1   | 2         | 3,8                 | 25          | G26                      | 125                               | 95                                       |              |
| Gallring (F)                              | 2   | 7         | 6,1                 | 25          | G24                      | 125                               | 203                                      |              |
| Gallring                                  | 3   | 1         | 0,5                 | 25          | G24                      | 85                                | 12                                       |              |
| Plantering (F)                            | 1   | 4         | 2,0                 | 110         | G24                      | 270                               | 0  |              |
| Underväxtröjning                          | 1   | 7         | 6,1                 | 25          | G24                      | 125                               | 0  |              |
| Plantering (F)                            | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                               | 0  |              |
| Sköjning                                  | 3   | 6         | 9,2                 | 10          | G24                      | 15                                | 52                                       |              |
| Markberedning (F)                         | 1   | 4         | 2,0                 | 110         | G24                      | 270                               | 0  |              |
| Manuell markberedning (F)                 | 3   | 5         | 0,4                 | 70          | B22                      | 120                               | 0  |              |