
Avd: 14**NO****0,4 ha****60 m³sk/ha****B24****G1**

Trädslagsfördelning: 50% löv 50% björk

Beskrivning

Al- och björkkärr med sockelbildning. Delvis underväxt av gran. Självvallring tillsammans med vattnets påverkan ger på sikt ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved.

Mål

Varierat blötområde med förekomst av stående och liggande död ved

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd: 18**NO****0,8 ha****130 m³sk/ha****B24****S3**

Trädslagsfördelning: 30% tall 20% gran 50% löv

Beskrivning

Området är fuktigt och det finns god tillgång på rinnande vatten under större delen av året. Undervegetationen är frodig med rönn, gran och en. Trädskiktet är olikåldrigt och består av tall och gran och al som skuggar marken. Förekomst av grovgreniga och äldre tallar. Området kan ha lång kontinuitet av träd och fungerar som en viktig förbindelselänk för flera arter.

Mål

Tillskapa mer död ved och upprätthålla kontinuitet i beskuggning av marken samt bevara fuktigheten i mark och luftmiljö. Skydda känsliga vattenlevande och fuktberoende växter och djur.

Åtgärd

Ingen åtgärd i avdelningen, lämnas orörd för fri utveckling.



Avd: 21**PG****0,7 0,1 ha****80 m³sk/ha****B22****G1**

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% björk

Beskrivning

En lövrik naturskog som domineras av pionjärträd men grovgreniga inväxande granar. Lövträdsarter som finns representerade är bland annat hägg och björk. Träden har en stor spridning i dimension och ålder. Marken är näringsrik och frisk. Buskvegetationen är rik och varierad.

Mål

Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. Markens fuktighet bör bibehållas.

Åtgärd

Naturvårdande huggning i syfte att gynna pionjärlov. Framförallt bör inväxande gran gallras ut. Grovgreniga överståndare och framtida evighetsträd friställs så tidigt som möjligt.

Avd: 23**PF, 20 %****1,5 0,6 ha****160 m³sk/ha****T22****S2**

Trädslagsfördelning: 80% tall 10% gran 10% björk



Avd 1

NS

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 34 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 22 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% löv 40% björk

Beskrivning

Blött lövdominerat område med al, björk, asp intill sjön Vällen.
Sockelbildning. Torvjord som underlag. Diken finns ej.

Mål

Skapa en lövrik kantzon fri från barr och skapa död ved.

Åtgärd

Om granen växer in utförs gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.



Avd 7

NS

Skogliga data

Areal: 3,9 ha

Ålder: 90 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 160 m³sk/ha och 624 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 20% gran 40% löv 20% björk

Beskrivning

Olikåldrigt blandbestånd på blöt mark med sockelbildning. Inslag av äldre tall och död ved. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved.

Mål

Bibehålla ett tillstånd av förändring ständig föryngring och avdöende - successionsstadium med stor mängd död ved. Fuktigheten är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling.

Åtgärd

Plockhuggning längst beståndets ytterkanter kan göras om åtgärd utförs i närliggande bestånd. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. Äldre träd bör alltid lämnas kvar.

Generella kommentarer:

Varierat blandbestånd med stor diameter- och åldersspridning, volymsberäkning är baserad på ett trädslag.

Avd 12

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö. 15% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ålder: 44 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 140 m³sk/ha och 182 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% löv 60% björk

Generella kommentarer:

Björkbestånd med varierad markfuktighet, i det blötaste delarna al på socklar. Vintertrakt.



Avd 14

NO

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 40 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 60 m³sk/ha och 24 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% löv 50% björk

Beskrivning

Al- och björkkärr med sockelbildning. Delvis underväxt av gran. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan ger på sikt ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved.

Mål

Varierat blötområde med förekomst av stående och liggande död ved

Åtgärd

Ingen åtgärd.



Avd 18

NO

Skogliga data

Areal: 0,8 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 104 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 20% gran 50% löv

Beskrivning

Området är fuktigt och det finns god tillgång på rinnande vatten under större delen av året. Undervegetationen är frodig med rönn, gran och en. Trädskiktet är olikåldrigt och består av tall och gran och al som skuggar marken. Förekomst av grovgreniga och äldre tallar. Området kan ha lång kontinuitet av träd och fungerar som en viktig förbindelseänk för flera arter.

Mål

Tillskapa mer död ved och upprätthålla kontinuitet i beskuggning av marken samt bevara fuktigheten i mark och luftmiljö. Skydda känsliga vattenlevande och fuktberoende växter och djur.

Åtgärd

Ingen åtgärd i avdelningen, lämnas orörd för fri utveckling.

Generella kommentarer:

Volymsberäkning baserat på löv.



Avd 21

PG

Skogliga data

Areal: 0,7 0,1 ha

Ålder: 42 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 80 m³sk/ha och 48 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% björk

Beskrivning

En lövrik naturskog som domineras av pionjärträd men grovgreniga inväxande granar. Lövträdsarter som finns representerade är bland annat hägg och björk. Träden har en stor spridning i dimension och ålder. Marken är näringsrik och frisk. Buskvegetationen är rik och varierad.

Mål

Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. Markens fuktighet bör bibehållas.

Åtgärd

Naturvårdande huggning i syfte att gynna pionjärlov. Framförallt bör inväxande gran gallras ut. Grovgreniga överståndare och framtida evighetsträd friställs så tidigt som möjligt.

Kombinerade mål, både produktion och miljö. 20% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Avd 23

PF

Skogliga data

Areal: 1,5 0,6 ha

Ålder: 105 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 160 m³sk/ha och 144 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 10% gran 10% björk

Generella kommentarer:

Aldre tallbestånd med underväxt av gran och löv. Många äldre grovgreniga tallar. Större hällmarksområde som lämnas orörd.



Generella kommentarer

- Avd 2** Olikåldrigt granbestånd med inslag av löv i större luckor. Delvis blött.
- Avd 3** Blandbestånd med löv med gran. Blockrikt och luckigt bestånd, basväg genom beståndet.
- Avd 4** Grandominerat med inslag av löv. Delvis blockrikt och luckigt. Basväg genom beståndet.
- Avd 5** Luckigt och blockrikt lövdominerat bestånd med inslag av barr. Volymsberäkningen är baserat på björk.
- Avd 6** Grandominerat blandbestånd med inslag av asp och björk. Delvist blockrikt.
- Avd 7** Varierat blandbestånd med stor diameter- och ålderspridning, volymsberäkning är baserad på ett trädslag.
- Avd 8** Lövbestånd med inslag av barrträd. Blockrikt. Volymsberäkningen är baserat på björk. Nyligen genomhuggit.
- Avd 9** Blockrikt och luckigt blandbestånd med överståndare av asp och grovgreninga granar. Delvis blött. Tidigare röjt.
- Avd 10** Björk och asp, ängsliknade mark med större luckor. Volymsberäkningen är baserat på björk.
- Avd 11** Evighetstallar och överståndare av asp lämnas kvar.
- Avd 12** Björkbestånd med varierad markfuktighet, i det blötaste delarna al på socklar. Vintertrakt.



Generella kommentarer

- Avd 13** Grandominerat blandbestånd med inslag av löv och en. Delvis hällmark och luckigt. Förekomst av överståndare av asp.
- Avd 15** Talldominerat blandbestånd, förekomst av mindre hållar och evighetstallar. Generell hänsyn mot blötare partier intill sjön.
- Avd 16** Glest och luckigt granbestånd.
- Avd 17** Talldominerat bestånd med inslag av gran och asp och björk i de lägre partierna.
- Avd 18** Volymsberäkning baserat på löv.
- Avd 19** Talldominerat med inslag av gran och löv i luckor. Självföryngrat.
- Avd 20** Talldominerat bestånd med inslag av gran och en. Mindre blötområde med lövinslag.
- Avd 22** Tallbestånd med lövuppslag i luckor.
- Avd 23** Äldre tallbestånd med underväxt av gran och löv. Många äldre grovgreniga tallar. Större hällmarksområde som lämnas orörd.
- Avd 24** Tallbestånd, bitvis luckigt och ett stort lövuppslag. Generell hänsyn mot avvikande blockigt terräng mot inäga.
- Avd 25** Luckigt tallbestånd.



Generella kommentarer

Avd 26

Tallmark, grovgreniga tallar lämnas orörda. Frötallar lämnade, ej markberett föryngringen ej säkerställd. Ev nytt försök genom markberedning och ev. hjälpplantering.

