

## Försök med fortgående odling

2012–2022

### Allmän beskrivning

På området finns två invid varandra liggande figurer, längs Skärgårdsvägen nära havsstranden. Den ena var en grandominerad blandskog i förnyelsemogen ålder (figur 832) och den andra en talldominerad gallringsskog (figur 835). Båda avverkningarna genomfördes enligt skogsskötselplanen i rätt tid.

Figur 832, läge 2011



Ålder 75 år, 264 kubikmeter per hektar, 57 % gran, 21 % asp och al, 15 % björk och 6 % tall. Rekommendation kalhygge och plantering. Figuren hade delvis öppningar i vilka det uppkommit granplantor och lövträdssly.

Ingen förhandsröjning genomfördes på figuren. I avverkningen avlägsnades mest granar och man strävade efter att jämna ut trädarterna och skapa ett trädbestånd som skulle skapa en möjlighet för plantor. Redan under avverkningen uppkom det problem med våthet i figurens nedre del. Granarna hade rikligt med rotröta. De sparade granarna föll mycket fort på grund av dessa orsaker.

Figur 832, läge 2022





På figuren fanns våren 2022 ett glest trädbestånd som består av lövträd, tall och gran. Enligt skogsdatan fanns det 1 530 unga granar per hektar. Vad gäller fortgående odling utgör avsaknaden av medelgammalt trädbestånd problem i figuren.

Om skötseln av figuren skulle fortsättas med sedvanlig metod, skulle överståndarna avlägsnas och den lägre växtligheten röjas så att gran skulle favoriseras där det finns tillräckligt med gran och lämnas björk i öppningarna.

Om den fortgående odlingen skulle fortsätta skulle gamla granar minskas (finns vid figurens kanter och urskiljs inte i bilden). Den lägre växtligheten skulle röjas utan att gran favoriseras. Snabbt växande lövträd skulle utforma mellanbeståndet. Nackdelen skulle vara ett trädbestånd av mindre värde och kvalitetsskador bland granarna. Lövträden stör granarnas toppar och förorsakar krokiga stammar och minskad tillväxt.

På området utförs en rövning av den lägre växtligheten, i vilken mångfald favoriseras.

Figur 835 (nuvarande figurer 268, 269)

Läge 2011

Ålder 55 år, 216 kubikmeter per hektar, varav 80 % tall, 17 % gran och 3 % björk.

På figuren gjordes ingen förhandsrövning. Gallringen gjordes enligt den lägsta tätheten för dåvarande gallringsmodeller. Skogscentralen gjorde en slumpinspektion på figuren och konstaterade att gallringen var enligt modellerna. I gallringen favoriserades gran.

Det finns inget representerande fotografi från 2011.

Läge 2022

Den nuvarande figurindelningen motsvarar inte till fullo den tidigare, så skogsdatan är inte jämförbar.

Av fotografiet taget 2022 ser man att det på figuren finns en frisk och välmående tallskog. Samtidigt ser man också att det inte just uppkommit plantor under trädbeståndet. Sannolikt har trädbeståndet dock varit för tät för att tallplantor kommit fram och för karg för gran.

Den följande åtgärden är sannolikt gallring.



*Bild 2022*