

STIFTSSKOGVAKTARE

Henrik Emilsson, skogsmästare från Skinnskatteberg, SLU. Jobbar på Karlstads stift inom Svenska kyrkan.

Miljö och produktion går hand i hand i kyrkans skogar. Stiftsskogvaktaren Henrik Emilsson värnar både mångfald och tillväxt.

Där det inte finns död ved naturligt, som hyser många kryp och svampar, ser stiftets skogvaktare själv till att skapa det.

– Vi är påpassade och måste göra allt rätt, säger Henrik Emilsson, som själv tycker det är viktigt att gynna den biologiska mångfalden.

Därmed inte sagt att tillväxt och avkastning är satt på undantag. Han har budgetansvar och jobbar för att maxa det ekonomiska utbytet. Timmer av gran och tall betalar sig bäst, medan klenare virke av barr- och lövträd till massaindustrin ger sämre utbyte.

– Nu är timmerpriserna höga, men de svänger snabbt, vilket kan göra det marigt att budgetera.

BLANDSKOG

Vad gör ni mer för miljön?

– Tio procent lövträd under hela omloppstiden lovar vi att ha i linje med certifieringen. Vi är både FSC- och PEFC-certifierade, vilket är viktigt för kyrkans förtroende. Det ger dessutom tillgång till fler marknader.

De större björkarna lämnas kvar efter slutavverkning och blir lämpliga boträd för fåglar och insekter.

– Med rena granbestånd blir det svårt att leva upp till kraven på miljö- och naturvärden, säger han övertygande.

SÄLJER PÅ ROT

Han förvaltar runt 19 500 hektar skog i norra Värmland, från Sunne i söder till Sysslebäck i norr. Snön ligger mer än meterdjup på många platser första veckan i mars, särskilt på höjderna. För att kunna göra en ordentlig inventering av virkesvolymerna tar han sig fram på skidor. Det mesta virket säljs på rot och då är det viktigt att ha koll på hur stora värden skogen har. Planläggningen sköter en kollega på stiftet, medan avverkningen läggs ut på entreprenad.

I ansvaret för skogsvården ligger att säkra återväxten, som sker med både sådd och plantering, liksom naturlig förnygring. Röjning och gallring är andra åtgärder under en omloppstid.

FÖR BARNBARNEN

Att Henrik Emilsson trivs på Karlstads stift råder det ingen tvekan om. Han har stor frihet i jobbet och kan själv planera sin tid.

Måste man dela kyrkans värderingar?

– Det är bra om man delar kyrkans värderingar, men det innebär inte att man behöver vara troende.

Att de anställda gillar sin arbetsplats avspeglar sig i att många jobbar kvar till pension. Själv har han inga planer på att byta.

Som om det inte räckte med skog i arbetet sköter han sin egen skog hemma i Lysvik.

– Det är skönt att ta i med kroppen.

Där gör jag allt utom slutavverkning. Skogsvården ger avkastning på sikt till glädje för barn och barnbarn. Det motiverar mig.

Taxeringsväst:

Varselfärg och reflex gör att man syns. I västen sitter som regel nödsändaren som kan användas vid fara. Genom att trycka på en knapp kommer man i kontakt med SOS. Henrik Emilsson har hittills inte behövt använda den.

Höjdmätare:

Med hjälp av optik kan trädets höjd mätas. Detsamma gäller krongränshöjden. I kombination med diameter och fördelning av trädslag kan en bra bild av virkesvolymerna räknas fram, vilket är viktigt att veta inför en försäljning av rotposter.

Snitselband:

Används för att markera rågångar, alltså gränslinjer till andra ägare. Snitslar av olika färger markerar bland annat beståndsgränser, vägar och naturvärden. Den svartgula ger en signal om fornlämningar. Den informationen behöver entreprenören som sköter avverkningen.

Skidor:

Behövs snörika vintrar som i år för att ta sig fram till träden för att kunna uppskatta virkesvolymen. Verktynen ger inget svar på kvaliteten. Där får han lita till sitt tränade skogsöga.

”Det är skönt att ta i med kroppen.”



Motorsåg:

Är inget han använder i jobbet. På fritiden roar han sig med att gallra i den egna skogen.

Fältdator:

Är en surfplatta som innehåller en app för kartsystem över det område som ska avverkas (bestånd). Kartorna är uppdelade i olika skikt med information, som topografi, vatten och sankmarker, beståndsindelning och kulturvärden (typ fornlämningar). GPS visar positionering.

Klave:

Mäter diametern på alla träd i ett bestånd som ska avverkas och säljas på rot. Uppgifterna tankas över automatiskt till datorn som räknar ut volymerna. För att fixa det måste även trädhöjd och på vilken höjd den gröna delen av kronan börjar finnas med.

