

December 2015

Gallring

Gallring är en väldigt viktig åtgärd i skogsbruket för att säkerställa en god kontinuerlig och långsiktig lönsamhet.



Gallring innebär som det låter: att man delvis tar bort och delvis lämnar träd i ett bestånd för att trygga en god tillväxt. Grundprincipen är att svaga och skadade träd tas bort, träd med högre kvalitet lämnas kvar för att ges ännu bättre förutsättningar att ta till sig ljus, vatten och näring och därmed växa.

Gallring säkerställer alltså att skogen utvecklas bra på sikt och ger ett bra ekonomiskt utfall när den växt färdigt och ska avverkas. Men även gallringen i sig själv ger intäkter genom det virkesuttag som görs.

De produkter eller sortiment som fås ut vid gallring är framförallt massaved, klenare träd som är råvara för papperstillverkning. Andra sortiment är timmer och biobränsle.

Vad händer då med skog som inte gallras? Till slut kommer den att gallra sig själv, det vill säga att sämre och skadade träd blir sämre och till slut dör till förmån för de mer livskraftiga träden. Den ekonomiska aspekten av självgallring blir givetvis att intäkter för virke uteblir. Träden som dör blir död ved vilket i sig är viktigt för skogen, till exempel för insekters och larvers överlevnad. Men med

okontrollerad självgallring finns stora risker att insekterna får överhanden och även skadar den friska skogen.

Om en skog gallrats eller ej syns också med blotta ögat. En gallrad skog ser luftig och välmående ut medan en ogallrad skog ofta ger ett ovårdat, allt för tätvuxet intryck.

Gallring utförs precis som slutavverkning oftast med moderna skogsmaskiner, skördare. Vanligen används mindre och lättare maskiner eftersom det är tätare och trängre i gallringsskogar. Genom att välja anpassade maskiner minskar man risken för träd- och markskador.

Att utföra gallring kräver stor kunskap för att kunna ta rätt beslut, både ur produktionsmässig och naturvårdande synpunkt. Det gäller både om man gallrar maskinellt eller manuellt med motorsåg.

Vi kan alltså slå fast att gallring är viktigt för skogsbruket, både ur naturvårdande och ekonomisk synpunkt. Något som också märks då nästan 400 000 hektar per år gallras i Sverige. Som jämförelse kan nämnas att drygt 180 000 hektar skog slutavverkas årligen.