

Skogen i tiden



På Brånstrands familjelantgård får Du uppleva skogen under lokala förhållanden. Vårt mål idag är att bruka skogen så att det naturliga kretsloppet störts så lite som möjligt. Ta del av skogens skötsel, brukningsmetoder och användningsområden när farfar var liten jämfört med idag. Följ ett träds liv från kotte till färdigvuxet träd.

Skogen förr

Förr användes skogen uteslutande hemma på gården till ved, gårdesgårdar, redskap, och möbler. Därför avverkades då, endast de träd som behövdes för dessa ändamål. Prova på gamla skogsredskap som tvåmannsåg, lövkniv, barkjärn och timmersax från farfars barndom.



Skogen idag

AB Brånstrands Skogsprodukter visar hur en modern skördare och skotare fungerar.



Skördaren utför alla momenten vid en skogsavverkning, kapning, kvistning och datamätning.

Skotaren kör ut virket från skogen och lägger det i virkesupplag sorterade efter storlek och kvalitet.

Lär om maskinerna, dess funktion, kapacitet och vilka kunskaper som behövs för att köra dem. Du får också möjlighet att sätta dig in i användandet av IT inom skogsbruket.

Skog som ska röjas

Röjning sker under de första årtiondena efter skogsplantering. Vid röjning väljer man ut de träd som skall få stå kvar och bli värdefulla träd som vuxna. De träd som huggs ner lämnas vanligen kvar på backen.



Åldersbestäm de unga träden genom att räkna mellanrummen mellan kvistvarven, borra med tillväxtborr och räkna årsringarna. Jämför resultaten.



Skog som ska gallras

Vid gallring tar man bort ytterligare träd i skogen för att de allra värdefullaste ska bli kvar. Det är i regel de största och bäst växande träden som gynnas genom att man tar bort de träd som konkurrerar med dem.



Kvarvarande träd får mer ljus, näring och utrymme för att växa vidare. De fällda träden tas om hand.

Fundera på vilka träd som är mest lämpade att stå kvar och växa vidare på just detta skogsområde.

Slutavverkning

Den gamla skogen huggs antingen, helt kalt eller kvarlämnas fröträd. Virket används idag främst som timmer för sågning inom industrin och massaved för papperstillverkning.

För att ny skog ska börja växa efter avverkningen äger först markerredning rum. Därefter planteras nya plantor eller sker självsådd genom fröträd.



Fröträd

De stora, tallarna sparas, fröer av sig och en ny generation plantor kan börja växa.

Vid avverkningen av en skog tas också hänsyn till den biologiska mångfalden, till alla de växter och djur som lever just där.

Varken naturvårdshänsyn har tagits vid just den här avverkningen? Finns här t ex några gamla tallar, större aspar eller döda träd kvar? Har några speciella skyddszoner med träd och buskar sparats intill sjö, vattendrag eller vid öppna jordbruksmark?

Använd dina kroppsdelar för att mäta träden och gör din egen höjdmätare med hjälp av en pinne. Jämför med olika moderna mätningmetoder.



Jämför sågade träskivor från olika trädslag. Gör grytunderlägg av trärisor. Detta kan bli din personliga kalender om Du räknar årsringarna och markerar viktiga händelser. Ta med dig hem!



Naturskog

Urskog, gammelskog, naturskog och trollskog – gammal skog som länge har fått sköta sig själv har många namn. Här sköter naturen själv om att kretsloppet fungerar och mångfalden av arter är stor.



Vandra omkring på den nästan heltäckande mossmattan bland torra träd, högsubbbar, lågor och hör vindens sus i de höga trädkronorna. Mossalken av träd och buskar är stor och det finns gott om hänglavar, insekter, fåglar och andra djur.

Skotare:
kör ut virket från skogen och lägger det i virkesupplag sorterade efter storlek och kvalitet.



Skördare:
utför alla momenten vid en skogsavverkning, kapning, kvistning och datamätning.

Ängsladan
Vid den mysiga ängsladan från 1862 grillar vi koldr-
mackor och leker gamla skogss lekar. Här njuter vi av alla
de upplevelser som skogen kan ge.





Välkommen till Brånstrands familjelantgård!

Här har Du möjlighet att uppträcka skogen i småskalighetens anda och få med dig oförglömliga skogs känslor hem. Inspireras till ett ökat engagemang i en skog av kultur och natur, tradition och förnyelse, nytta och nöje.

Familjen Brånstrand
Storegården, Tigerstad
570 84 MORLUNDA
Tel: 0495 – 235 91
www.tigerstad.nu

