



Storvatnet
naturreservat

Prosjekt ringbarking i Storvatnet naturreservat

Storvatnet naturreservat

I Storvatnet naturreservat er det mange forskjellige skog- og vegetasjonstyper. Naturreservatet ble verna for å bevare denne sjeldne og sårbare naturen og det biologiske mangfoldet med naturtyper, økosystemer og arter. Særlig viktig er den urskogpregede furuskogen og den rike høgstaudeskogen.

Hvorfor fjerner vi gran

Det er flere større og mindre plantefelt av gran i naturreservatet. Gran hører ikke naturlig til i dette området, og de skal derfor ringbarkes slik at de dør og ikke kan spre seg videre. Ringbarking betyr å fjerne et stykke av barken rundt hele stammen, slik at en kutter nærings- og vanntilførsel til området over beltet, og treet dør over tid. Gran som er spredt fra plantefeltene skal også fjernes. Målet er at det ikke skal være gran igjen i naturreservatet. På grunn av de mange plantefeltene vil prosjektet foregå over flere år.

Hvorfor ringbarking?

Det viser seg at det er svært vanskelig å frakte grana ut av området. Det er ikke mulig å få opp moderne skogsmaskiner, elva er vanskelig å fløyte ut tømmer i og bruk av helikopter vil koste titalls millioner. Det er derfor bestemt at grana skal fjernes på den mest skånsomme og økosystemvennlige metoden: ringbarking.

Med ringbarking får en med tiden (flere tiårs perspektiv) tilbake en flersjiktet, variert og artsrik skog med stedegne arter. I overgangsperioden fra granfelter til bjørk-/furuskog er det ønsket at området preges av gradvis døende granskog, slik at områdene bærer preg av naturlige forstyrrelser, med stående og liggende død ved. Vi ønsker at de døde granene skal bli leveområder og mat for sopp, insekter, hakkespetter og andre som spiser og lever i død ved. Granen vil gradvis brytes ned til nytte for ulike arter, mens unge planter av bjørk og furu etablerer seg.

