



NATURRESERVAT

SOLFJELLÅSENE OG HARALDSFJELLET

FAKTA

Solfjellåsene og Haraldsfjellet naturreservater ligger i Hurum kommune og dekker henholdsvis 296 og 997 dekar. Naturreservatene ble opprettet den 13. desember 2002.

Formålet med fredningen er å bevare to skogområder som økosystem med alt naturlig plante- og dyreliv, samt tilhørende strandvegetasjon. Området er kystnært, har store forekomster med barlind og kalkrik vegetasjon med svært rik og sjelden flora.

PLANTELIV

Verneområdene er botanisk sett svært interessante. Her finnes mange regionalt uvanlige og sjeldne arter, blant andre barlind, liguster og flueblomst. Ytterst mot sjøen finner vi flere steder åpen kalkbergsvegetasjon med arter som vill-løk, markmalurt, blodstorkenebb og bergmynte. Beveger man seg fra sjøen kommer man inn i områdets kalkfuruskog. Denne vegetasjonstypen finnes i flere utforminger fra ekstremtørr til rik. Den ekstremtørre til tørre utformingen finner vi på kalkryggene og områdene hvor det er tynt jordsmonn. Disse områdene domineres av reinlav i bunnsjiktet og i all hovedsak melbær i feltsjiktet. I områdene med tykkere jordsmonn finner vi rikere utforminger av kalkfuruskogen. Skogen preges av dårlig bonitet med en åpen utforming og lavvokste trær. Busksjiktet kan være velutviklet og artsrikt. Geitved er en kjennetegnende art. I feltsjiktet finnes mye liljekonvall og blodstorkenebb, og sammen med blåveis er disse kjennetegnetegnede for vegetasjonstypen.

Det er gjort enkelte funn av den sjeldne orkidéen flueblomst i området. Planten er fra 10 til 20 cm høy, har en gulgrønn stengel og små rødbrune blomster. Den spesielle måten å formere seg på har gjort flueblomsten kjent. Blomstene ligner på en gravevepshunn, og blomstene avgir duftstoffer som tiltrekker seg hanner av samme art. Hannvepsen forsøker å pare seg med blomsten og tar med seg pollen rundt til andre blomster og bestøver dem. Flueblomsten er kategorisert som en nær truet art i Norge og er totalfredet.

UTDRAG FRA FREDNINGSBESTEMMELSENE:

- I naturreservatet er det lov å sanke bær og matsopp
- Jakt og fiske er tillatt etter gjeldende regler
- Det er ikke tillatt å brenne bål
- Telting er ikke tillatt
- All vegetasjon, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse
- Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet
- Bruk av sykkel og hest utenom eksisterende veier er forbudt
- Motorisert ferdsel er forbudt

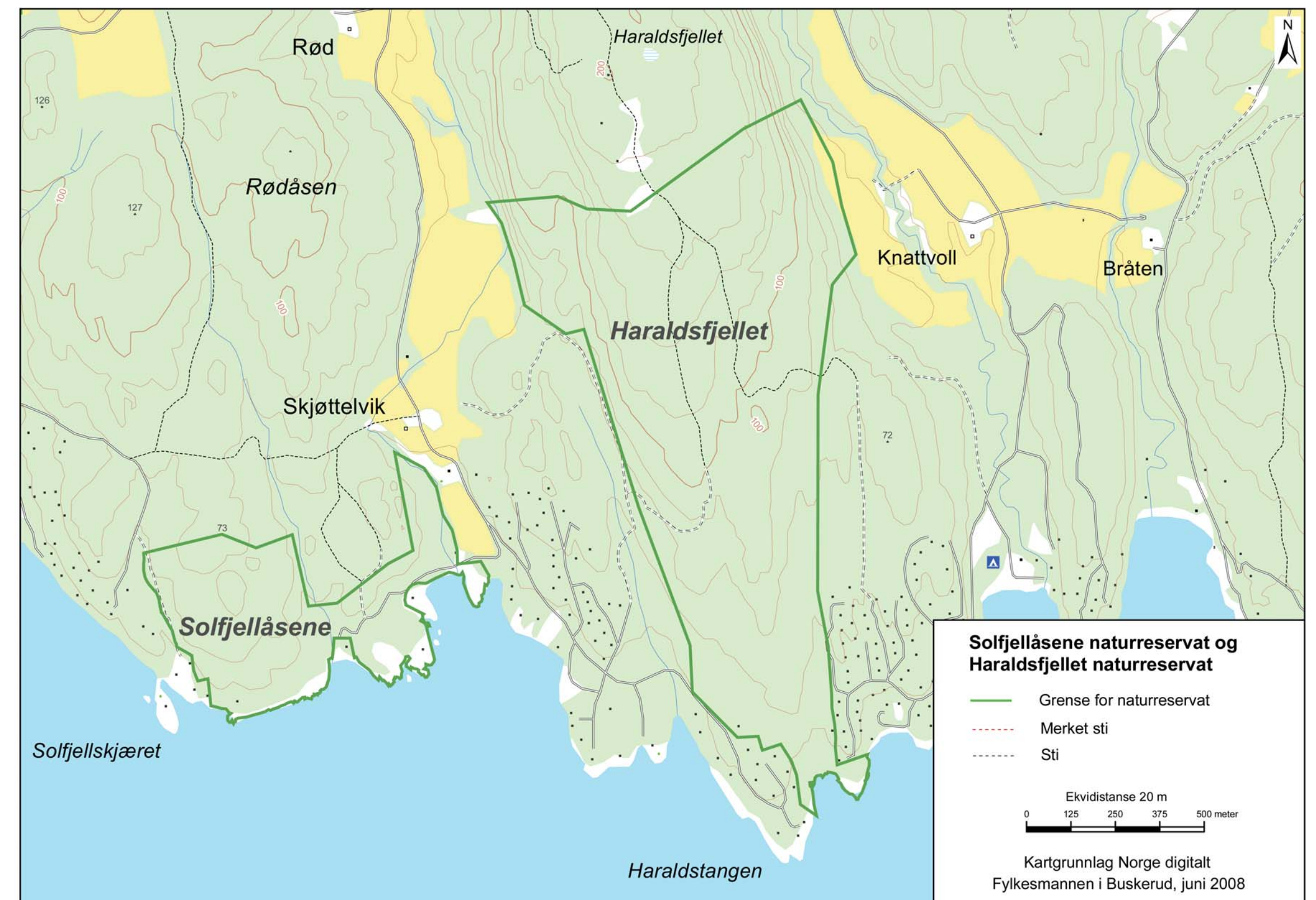
ENGLISH ABSTRACT

Solfjellåsene and Haraldsfjellet nature reserves are both located in Hurum municipality. They cover areas of 29,6 and 99,7 hectares. The nature reserves have been established to conserve a woodland forest type with its natural ecosystem and all its inhabitants. The area makes perfect habitats for a rich flora with many rare and vulnerable plants due to the oceanic environment and grounds rich in lime. It's in particular the variety of lime demanding plants that makes the flora of Solfjellåsen and Haraldsfjellet interesting and rare.

One of the rare species is the Fly orchid (*Ophrys insectifera*). The name arises because it resembles a bee, being totally dependent on bees for pollination. The flower on the Fly orchid uses a scent that mimics sexual pheromones from female bees. This attracts male bees, which pollinate the flowers as they attempt to mate with the flower.

LOCAL RULES IN SOLFJELLÅSENE AND HARALDSFJELLET NATURE RESERVE:

- Berries and mushrooms may be collected for household use
- Hunting and fishing is permitted according to applicable laws
- It's not allowed to light fires
- Camping is not allowed
- It's not allowed to remove or pick plants or parts of plants
- Biking and horseback riding is only allowed on existing trails
- Motorized traffic is not allowed



INFORMASJON



Fylkesmannen
i Buskerud

Forvaltningsmyndighet:

Fylkesmannen i Buskerud
Miljøvern avdelingen
Postboks 1604
3007 Drammen, Tlf 32 26 66 00
www.fmbu.no



Oppsyn:

Statens naturoppsyn
3630 Rødberg
Tlf. 32 74 46 85
www.dirnat.no