



NATURRESERVAT

KOLBERGTJERNMYRA

FAKTA

Kolberggtjernmyra naturreservat ligger i Øvre Eiker kommune, og dekker et areal på 550 dekar. Naturreservatet ble opprettet 20. juni 1986. Formålet med fredningen er å bevare et urørt myrkompleks med en variert og interessant vegetasjon. Det store brunmyraksamfunnet er spesielt. Området har nasjonal verdi som leveområde for fugl.

PLANTE- OG DYRELIV

Myrer blir til over lange tider, gjerne over tusenvis av år. De dannes ved opphopning av døde planterester i oksygenfattig, vannmettet jord hvor produksjonen av organisk materiale er større enn nedbrytningen. Myr kan defineres som et økosystem som opptrer der grunnvannstanden ligger høyt. De kan fungere som beite og spillplasser for dyr og fugler, og de gir viktige kanteffekter for viltet. Myrene jevner ut vannføringen i vassdragene. De inneholder også pollenkorn som kan fortelle om vegetasjon og flora i tidligere tider.

Kolberggtjernmyra naturreservat er et vakkert og variert flatmyrområde som er dannet ved gjengroing av Kolberggtjernet. I dag består det av flere delmyrer, fra fattige furukledde partier til partier med frodig rikmyrvegetasjon. Myrene består ofte av en blanding av tørre og fuktige partier, og vegetasjonen kan variere kraftig over korte avstander. Årsaken er at det ofte finnes tuer som får mesteparten av sitt næringstilskudd fra regnvann, mens de flate partiene får næring fra mineraljordvann. Jordvann er som regel rikere på næringsstoffer enn nedbørsvann. Dette har betydning for hvilke planter som vokser på de ulike delene av myra. Berggrunnen har og stor betydning for næringstilførselen. Berggrunn som er fattig på næringsstoffer, avgir lite næring til jordvannet og gir dermed fattige myrtyper. Rike myrtyper finner vi der berggrunnen er rik på næringsstoffer, for eksempel der berggrunnen inneholder kalk.

Kolberggtjernmyra har stor betydning for fuglearter som er spesielt tilknyttet vann og myr. Den er et viktig hekkeområde for vadefugl og ender, og den er viktig som rasteplass for traner på sitt årlige trekk. Kolberggtjernmyra har også fra gammelt av vært kjent som spillplass for orrfugl.

UTDRAG FRA FREDNINGSBESTEMMELSENE

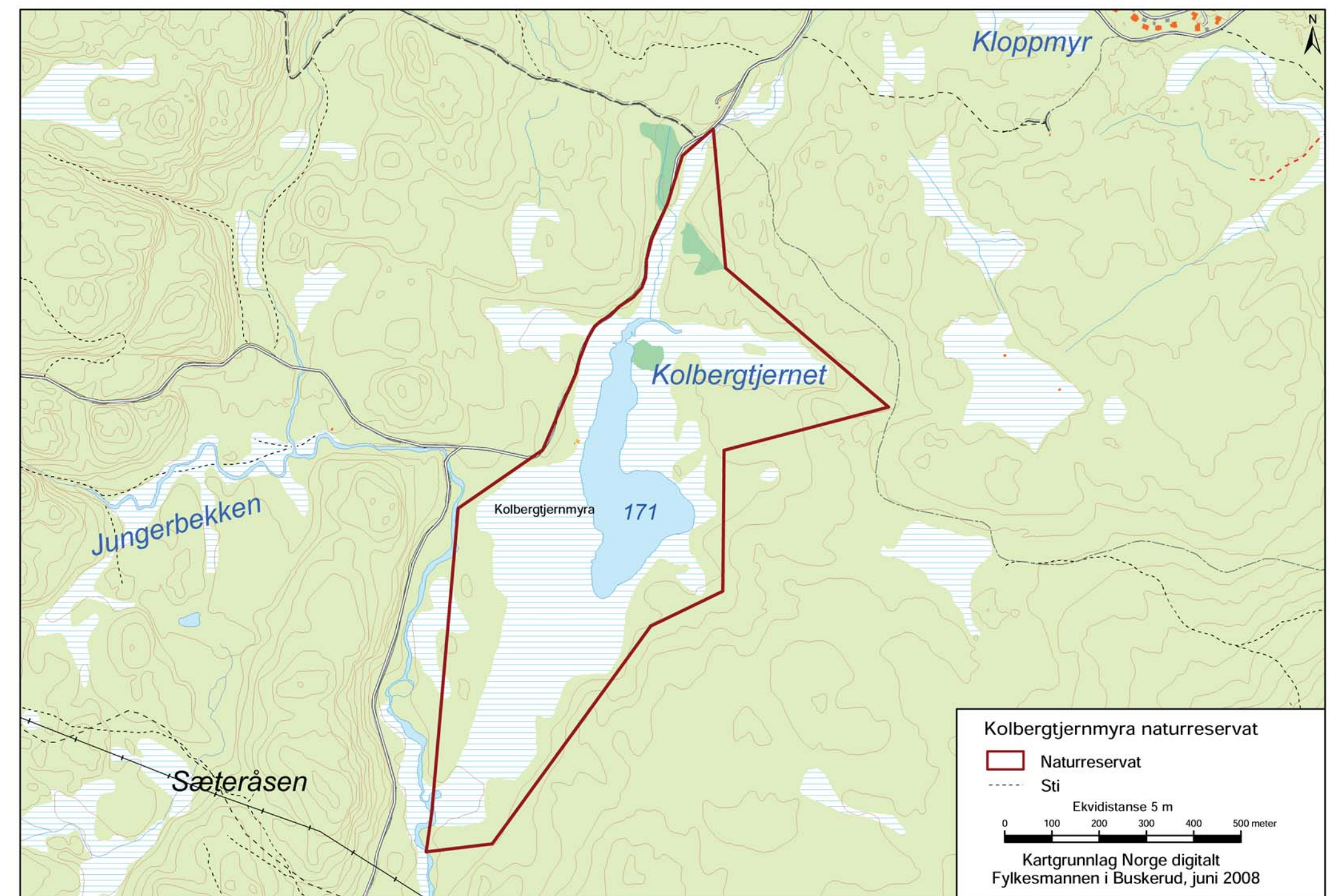
- I naturreservatet er det lov å sanke bær og matsopp
- Jakt og fiske er tillatt etter gjeldende regler
- Camping, teltslagning og oppsetting av kamouflasjeinnretninger for fotografering er forbudt
- All vegetasjon, herunder døde busker og trær, er fredet mot skade og ødeleggelse
- Det er forbudt å fjerne planter eller plantedeler fra reservatet
- Motorisert ferdsel er forbudt

ENGLISH ABSTRACT

Kolberggtjernmyra nature reserve is located in Øvre Eiker municipality and covers an area of 55 hectares. It was established to conserve an untouched complex of marshes with its natural ecosystems. The many marsh types make a variety of different habitats for rare and interesting plants. As a wetland the reserve is also an important nesting place for wading birds and ducks. The area also acts as a resting place for cranes on their seasonal migration.

LOCAL RULES IN KOLBERGTJERNMYRA NATURE RESERVE

- Berries and mushrooms may be collected for household use
- Hunting and fishing is permitted in accordance with applicable laws
- Camping, tenting or use of camouflage for photography is not permitted
- It's not permitted to remove or damage plants or parts of plants
- Motorized traffic is not permitted



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