



Beitet strandeng på Holme.



Gravand.



Gruntområdene er fulle av liv – og fuglemat!



Lappspover og tjeld.



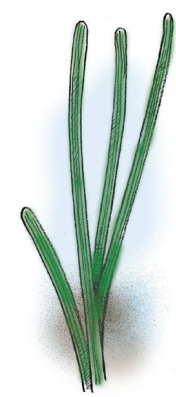
Skjotselsarbeidere på strandtur.

Krokstadjorden naturreservat

Krokstadjorden naturreservat omfatter den midtre delen av fjorden, nærmere bestemt gruntområdene innenfor Makrellrød og dyprenna imellom dem. Strandengene er også vernet. I dette området er det stor produksjon av planter og smådyr som er mat for mange fuglearter.

ÅLEGRESS FULLT AV LIV

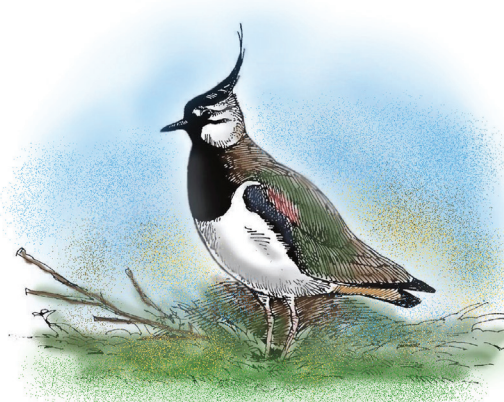
Utenfor Lårbu vokser det ålegress på sjøbunnen. I slike ålegressenger myldrer det av liv. De er levested for bl.a. fiskeyngel og en rekke forskjellige krepsdyr. Mange fastsittende alger og dyr finnes bare på ålegress. Ålegressengene er dessuten spiskammer for bl.a. ål, torsk, sjørøret og mange fuglearter. Selve ålegresset er mat for svaner.



Ålegress

MAT I MUDDER

Nede i muddret i gruntområdet er det også livlig. Muslinger og fjæremark finnes i store mengder. Muddret gir dem en viss beskyttelse, men vadefugler med langt nebb får tak i dem når det er lavvann.



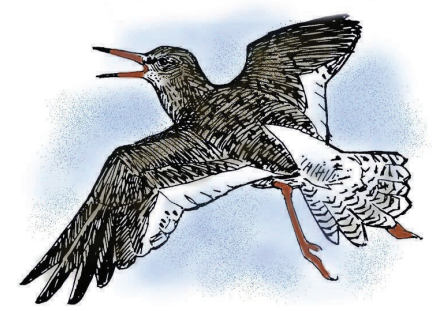
Vipe

BEITEDYR BEVARER NATUR

Strandenger finner vi særlig på Holme og Hestevoll. De er et resultat av beiting gjennom lang tid. Her har det utviklet seg et plante- og dyreliv som er avhengig av at områdene fortsatt skjøttes. Mange steder har husdyra forsvunnet, og beiten vil etter hvert gro igjen med siv, busker og trær – og kulturlandskapet blir fattigere. For å motvirke dette har en del av disse områdene blitt tatt i bruk igjen som beitemark.

Plantene på de ytre delene av strandengene er godt tilpasset saltpåvirkningen fra sjøen. Noen har navn som viser dette, for eksempel salturt, fjæresaltgress, strandkjempe og strandkryp. Sammen med flere andre arter danner de det vi kaller et plantesamfunn.

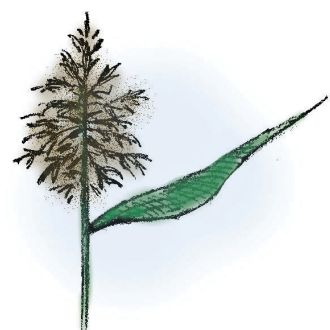
Mange fuglearter tiltrekkes av strandengene. Her hekker bl.a. vadefuglene rødstilk og vipe.



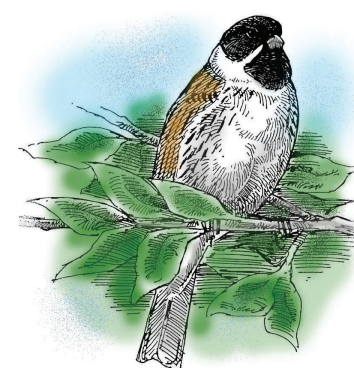
Rødstilk

TAKRØR – DEN NORSKE «BAMBUS»

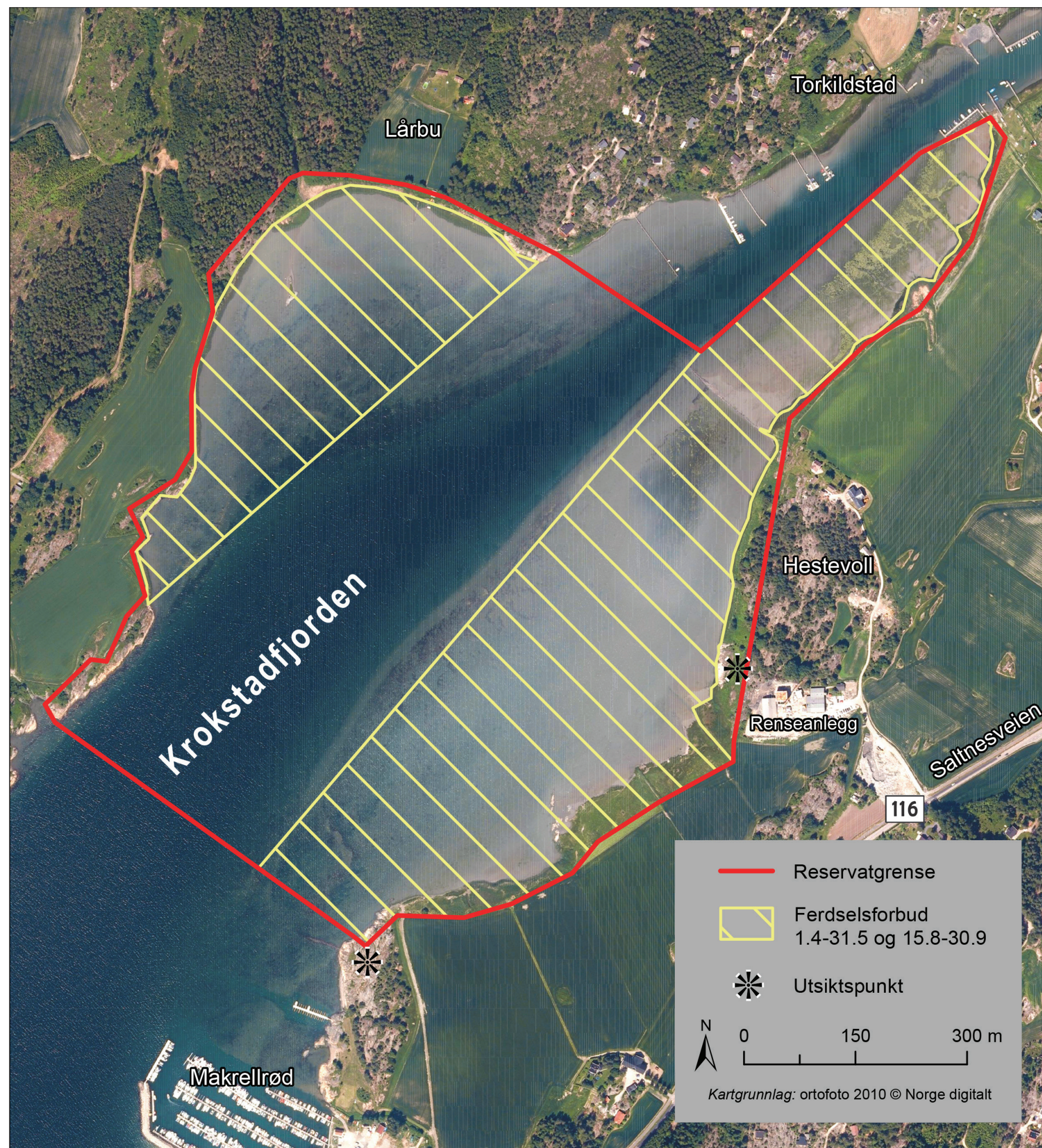
I fuktige områder som ikke beites, vokser det noen steder tette "skoger" av takrør. Dette er en gress-art som kan bli over 3 m høy. Her finnes bl.a. hekkende rørsanger og sivpurv, og småfugler som raster under trekket. Også takrørskogene gir liv til våtmarkene!



Takrør



Sivpurv



FUGLELIV ÅRET RUNDT

Det man kanskje merker mest til, er det rike fuglelivet. Svaner, gjess, ender, vadefugl, måker, terner, hegrer og skarv setter sitt preg på området.

Det største mangfoldet finner man under trekket om våren og høsten. Krokstadjorden fungerer da som "ladestasjon" for fugler som passerer Oslofjorden. Fuglene er avhengig av et nettverk av slike rasteområder for å kunne gjennomføre sine anstrengende reiser.

Krokstadjordens "spesialitet" er lappspove. Dette er ett av få steder i Østfold hvor man hvert år med sikkerhet kan oppleve denne arktiske vadefuglen på vei til og fra hekkeområdene oppe i det høye nord.

Om våren og forsommeren kan man her se opp mot hundre tjeld samtidig. Den vakre gravanda er også et fast innslag på denne tiden.

I de senere årene har gåseflokker satt sitt preg på området. Nå kan man se flokker av både grågås og hvitkinngås. Med litt øvelse kan man skille dem fra hverandre på lyden når de kommer kaklende inn for landing.

Er man heldig, kan man få se fiskeørn stupe etter fisk. Men bare i sommerhalvåret, for vinteren tilbringer den i Afrika. På denne tiden er det de mest hardføre artene som viser seg her, som kvinand, siland, lomvi og alke.



NOEN FAKTA OM RESERVATET

Fredet i 1992

Ny fredningsforskrift i 2010

Areal i dekar/mål:

Land 70, sjø 670, totalt 740

UTDRAG AV FREDNINGSBESTEMMELSENE

- All ferdsel skal skje varsomt og ta hensyn til vegetasjon, dyreliv og kulturminner
- Motorferdsel på land og på is er forbudt
- **All ferdsel er forbudt 1.4. – 31.5. og 15.8. – 30.9. i gruntområdene og på strandengene sørvest for renseanlegget (tilsyn med beitedyr m.m. er tillatt)**
- Vannsport er forbudt (brettseiling, kiting m.m.)
- Etablering av nye båtplasser er forbudt (gjelder også båter på svai)
- Det er båndtvang 1.4. – 31.10.
- Bruk av skytevåpen er forbudt
- All vegetasjon er fredet, også døde trær og busker
- Alle fysiske inngrep er forbudt



Hele verneforskriften ligger på Lovdata.no – Søk på Kråkstadjorden

Statens Naturoppsyn har ansvaret for oppsyn i reservatet – se Naturoppsyn.no

Fylkesmannen i Østfold, 1502 Moss, tlf. 69 24 70 00