



GRÅHEGRE, en årvåken fisker på grunna



SANGSVANEN var et hovedmotiv for å verne området



NATURRESERVAT



FISKEØRN flyr ofte på jakt over Grunnane



MYRSANGEREN trives i utkanten av takrørskogen

# GRUNNANE

## HØYPRODUKTIVT MILJØ

Grunnane naturreservat er et av de best bevarte gruntvannsområdene på Østlandet. Det strekker seg fra Bokerøya i nord til Krok i syd, fra riksveien i vest og helt ut til Saltskjær i øst. Her møtes saltvann fra havet og ferskvann fra Drammensvassdraget og de små bekkene som renner ut i reservatet. De store mudderflatene gir et godt livsgrunnlag for alger, vannplanter, snegler, krepsdyr og mark – fristende mat for mange viktige vannfugler! 98 prosent av Grunnane naturreservat er vannareal.

## BENSINSTASJON FOR FUGLENE

Våtmarkene på Grunnane er spesielt viktige for fuglene under vår- og høsttrekket. Reservatet ligger langs naturlige trekkruiter og fungerer som "bensinstasjon". Her får fuglene hvile og "drivstoff" før nye, krevende etapper på vingene. "Drivstoffet" finner de på mudderflatene som blir blottlagt

ved fjære sjø. I området er det observert mer enn 130 fuglearter. Vanligst er ender, vadefugler og måker.

## SANGSVANENE I NEDGANG

Da Grunnane ble opprettet som reservat på 1970-tallet, var det store mengder sangsvaner som overvintret her. I dag er sangsvanene nesten borte. I stedet er det et stort oppsving av andre arter, som knoppsvane, gråhegre, grågås, kanadagås, sildemåke og storskarv. De samme bestandssvingningene ser vi også ved andre lokaliteter langs Oslofjorden.

## EN TÅLMODIG FISKER

De grunne sjøområdene i Grunnane er viktige oppvekstområder for mange fiskearter. I Grunnane er det mye gråhegre. Den er en tålmodig fisker og kan vente i timevis på byttet. Med sitt spisse nebb angriper den lynraskt småfisk på bunnen. Fiskeørn flyr ofte

på jakt over området. Det er et mektig syn når den stuper ned etter fisk.

## HAVSIVAKS OG TAKRØR

Langs strandkanten i Grunnane er det tett vegetasjon. Her er det takrør og havsivaks som dominerer. Takrør gir ly og skjul for mindre fuglearter som rørsanger og sivspurv.

## LAKSEFISKE OG HUSDYRBEITE


Laksefiske har lange tradisjoner på flere av gårdene ved Grunnane. I 1730 søkte gården Solberg greven av Jarlsberg om å få slippe å levere den mengden fisk gården var pliktige til etter loven. Gården Solberg hadde også rett til å ta ut salt, noe som er dokumentert i regnskapet til Akershus len i 1557-58 og 1560-61. I nyere tid har det vært slått og husdyrbeite på de store strandengene rundt Grunnane. Uten skjøtsel vil deler av reservatet gro igjen med takrør og havsivaks.



Kartgrunnla: Tillatelsesnummer Statens Kartverk, Mad 2002-R.127456, tillatelsesnummer GEOVEKST GVL-0700  
Foto: Børre Eirik Helgerud (1, 4), Gunnar Numme (2, 5) og Birgit Brosø (3)

## FRA VERNEBESTEMMELSENE

Grunnane naturreservat i Svelvik kommune ble opprettet 2. oktober 1981. Reservatet er på 2937 dekar. Av dette er 2900 dekar åpent vann. Formålet er å bevare et viktig våtmarksområde og verne om et spesielt rikt og interessant fugleliv, vegetasjon og annet dyreliv. Vegetasjonen og dyrelivet på land og i vann er fredet mot skade og ødeleggelse. Hunder må ikke slippes ut i reservatet. Forspøling er forbudt. Camping, teltslagning og oppsetting av kamouflasjeinnretninger for fotografering er forbudt. Saltskjær biotopvernområde (i Buskerud) ble opprettet 19. juni 2009. Formålet er å beskytte en viktig holme for sjøfugler. Fra 15. april til 15. juli er all ferdsel forbudt på land og på sjøen i verneområdet.

 *Grunnane nature reserve is a shallow water area. The low tide leaves large mudflats exposed. Many bird species find a rich food supply in these areas. This is especially important during the spring- and autumn migrations. The vegetation zones and reed beds along the reserve's edges provide food and shelter for many small bird species. The reserve was established in 1981 based on the large population of whooper swans (Cygnus cygnus) overwintering here. Today the area is dominated by other species. More than 130 different species of birds have been registered in the reserve.*