

Miljøstatus i Finnmark

Miljøstatus > Finnmark > Tema > Vann > Oppdrettsvirksomhet

Oppdrettsvirksomhet

I Finnmark er det mest utbredt å drive oppdrett av ørret og laks, men det er stadig økende interesse for oppdrett av andre arter som torsk, blåskjell og kråkeboller.

Hovedmengden av oppdrettsvirksomheten foregår i merder i sjøen, og fôrspill og ekskrementer slippes direkte ut i sjøen. Produksjonen bidrar til økende utslipp av organisk materiale. Utslipp fra én konsesjon for laks/ørret på 12 000 m³ tilsvarer utslipp fra om lag 9000 innbyggere. I Finnmark er det vanlig å drive tre eller fire konsesjoner på samme lokalitet. Det største anlegget driver med fem konsesjoner, det vil si utslippet tilvarer omtrent samme avløpsmengde som fra et tettsted med 45 000 innbyggere.

Finnmarkskysten har i utgangspunktet god kapasitet til å tåle utslipp fra oppdrettsnæringen. Flere miljøundersøkelser tyder på at oppdrettsanlegg som ligger i områder som regnes som godt egnet påvirker et relativt begrenset område rundt anlegget. Overgjødning av et område kan imidlertid gi lavere biologisk mangfold av arter og forurensningstolerante arter vil kunne dominere. I verste fall kan det gi oksygensvikt i dypområder slik at dyre- og plantelivet går tapt.

Sjøområder med lite vannutskifting, for eksempel terskelfjorder, er mye mer sårbar for overgjødning. Slike områder er derfor mindre egnet for oppdrettsvirksomhet.

Gjennom utslippstillatelser for hvert enkelt anlegg kan Fylkesmannen kreve miljøundersøkelser og overvåking av oppdrettsvirksomheten.

Fylkesmannen forsøker å bidra til at de negative sidene ved fiskeoppdrett ikke blir uakseptable for miljøet ved å gi faglige uttalelser til fiskerimyndighetene, kommunenes kystsoneplaner og arbeid med verneplaner.

Ansvarlig Redaktør: Fylkesmannen i Finnmark, Miljøvernavdelingen.
Fylkesmannen i Finnmark, Statens hus, 9815 Vadsø, telefon: 7895 0300
Sist oppdatert 15.03.2007 : Fylkesmannen i Finnmark