

## Ny bok i kunnskapsserien for laks og vannmiljø

Vassdragsregulering er en direkte menneskeskapt trussel mot villaksen. Vassdragsregulering kan medføre endret vannføring, vanntemperatur og vannkjemi i et vassdrag med følge for de lokale laksebestandene. Vassdragsregulering oppgis som avgjørende trusselfaktor mot laks i 83 vassdrag og som en vesentlig årsak til at laksen er utryddet, eller vurdert som truet eller sårbar i 35 vassdrag.

Omfattende planer for grønnere energi i det europeiske kraftmarkedet gjør at behovet for vassdragsutbygging og effektkjøring av eksisterende kraftverk øker i Norge. Dette kan få store negative konsekvenser for villaksen og dens oppvekstvilkår. Norge står videre foran en omfattende runde med revisjoner av vilkår tilknyttet eksisterende kraftverkskonsesjoner. Dette revisjonsarbeidet kan, ved å sette de riktige krav, bidra til bedre miljøforhold for villaksen i enkelte regulerte vassdrag.

Bok nummer tre i Kunnskapsserien for laks og vannmiljø har tittelen "Effekter av vassdragsregulering på villaks". Boken er en kunnskapsoppdatering innen emnet men beskriver også hvordan en vassdragsregulering kan gjennomføres med reduserte, negative virkninger. Målgruppen for boka er beslutningstakere i forvaltningen, men bør også være interessant for elveiere, fiskere og andre lakseentusiaster.

Boken ble presentert av redaktør Bjørn Ove Johnsen (NINA) på Energibedriftenes landsforening (EBL) sitt Fiskesymposium i Trondheim 17. februar.

Boken (pdf) kan lastes ned fra denne hjemmesiden (se under fane Publikasjoner ). Boken kan også kjøpes for kr,-400 (frakt inkludert). Ta kontakt med oss på [laksesenteret@hint.no](mailto:laksesenteret@hint.no).