



Alversund Maskinstasjon AS

Saksbehandlar, innvalstelefon

Joachim Holmøyvik, 5764 3145

## Løyve til utskifting av kulvert på gnr/bnr. 185/35 – Alversund kommune

---

**Alversund Maskinstasjon AS får løyve til å skifte ut eksisterande terskel ved gnr/bnr. 185/35, i Alversund kommune. Løyvet er gjeve med heimel i § 2 i forskrift om fysiske tiltak i vassdrag, og på vilkår.**

---

Vi viser til søknad av 15. august, og tilbakemelding frå Statsforvaltaren av 21. mars 2023.

### Bakgrunn

Alversund Maskinstasjon AS skal skifte ut eksisterande kulvert ved gnr/bnr. 185/35, i Alversund kommune. Steinhellene som er på kulverten/brua no har begynt å kollapse. Ny kulvert medfører at elveløpet vert noko breiare rundt brua. I tillegg skal det byggast ein snuplass på tiltakshavars grunn. Arbeidet medfører graving med gravemaskin i elva. Fjerning og påverknad på kantvegetasjon skal haldast til eit minimum. Arbeidet er planlagt gjennomført i september 2023. Tiltaket er avklart med grunneigar og andre sektormyndigheitar.

### Relevant regelverk

#### *Lakse- og innlandsfisklova*

Føremålet med lova er å sikre at bestandar av laksefisk og deira leveområde blir forvalta i samsvar med naturmangfaldlova.

#### *Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag*

Det er forbode å setje i verk tiltak i vassdrag som kan føre til fare for reduksjon av produksjonsmogelegheita for fisk eller andre ferskvassorganismar, eller tiltak som kan auke fangst av fisk på staden, eller forskyve fangst av fisk i vassdraget. Dersom det utførast tiltak i strid med forskrifta, kan statsforvaltaren krevje gjenoppretting av den naturlege tilstanden i vassdraget.

#### *Vassressurslova § 11, kantvegetasjon*

Langs bredda av vassdrag med årssikker vassføring skal det oppretthaldast eit avgrensa naturleg vegetasjonsbelte som motverker avrenning, og gir levestad for planter og dyr. Kantvegetasjon er viktig natur med mange funksjonar, og har difor eit særskild vern. For meir informasjon om



kantvegetasjon, sjå nettsak: <https://www.statsforvalteren.no/vestland/miljo-og-klima/vatn/kantvegetasjon-langs-vassdrag/>.

### *Naturmangfaldlova*

Forvaltningsmåla i §§ 4 og 5 i naturmangfaldlova gjev føringar til korleis statsforvaltaren utøver sin myndigheit. I tillegg skal prinsippa i §§ 8 til 12 om kunnskapsgrunnlag, føre-var-tilnærming og samla belastning, vere retningsliner når statsforvaltaren tar avgjersler som kan få konsekvensar for naturmangfaldet.

### **Vår vurdering**

Vi har vurdert tiltaket etter naturmangfaldlova §§ 8-12. Kunnskapsgrunnlaget etter § 8 omfattar informasjon frå søkjar, naturbase og artskart. Det er registrert ål (*Anguilla anguilla*) i Isdalsvatnet, som ligg nedstrøms tiltaket (artskart). Ål er raudlista og sterkt truga. Etablering av ny kulvert/bru og graving i elva vil truleg ikkje påverke eventuell ål i Isdalsvatnet. Elles er det ikkje registreringar av viktige, sårbare eller framande artar i det aktuelle området. Vi viser likevel til kravet om aktsemd, tiltaks- og varslingsplikt og krav om informasjon, ved handtering av framande artar, eller ved tiltak som kan føre til utilsikta spreieing, i § 18-20 i forskrift om framande organismar.

Elva er ikkje lakse- eller sjøaureførande, men likevel bør ny kulvert utformast slik at det vert enklare for brun aure å passere. [Sjå tiltakshandboka for betre fysisk vassmiljø side 57-58 om passerbare kulverter](#), og prinsipp i [DN Handbok 22-2002 Slipp fisken fram!](#) Ein bør heller ikkje ha for høgt fall når vassføring er moderat til høg (sjå tiltakshandboka og DN handbok), og det bør ikkje vere stor stein eller betong (store slette flater). Vi registrerer at elveløpet vert utvida ved brua, og at det vert større opningar mellom steinane i muren. Dette er positivt med tanke på skjul for ungfisk.

Tiltakshavar informerer om at fjerning av kantvegetasjon skal haldast til eit minimum.

Kantvegetasjonen skal reetablerast når tiltaket er gjennomført. Moderne prinsipp for istandsetjing tilseier at stadeigen vegetasjon skal få reetablere seg naturleg. Eit viktig tiltak vil vere å ta vare på det øvre jordlaget med den naturlege frøbanken, og tilbakeføre dette slik at revegeteringa kan skje naturleg. Skal det i tillegg plantast, er det viktig det berre vert nytta lokalt naturlege førekommande artar av lauvtre og buskar ol. Vert det nytta tilført massar for reetablering av kantvegetasjonen, må desse vere reine, slik at ikkje framande uønskte artar som t.d. parkslirekne vert spreidd til nye område.

Arbeidet med kulvert og graving i elva skal ikkje føre til redusert miljøtilstand etter vassforskrifta. Vi viser elles til den generelle plikta til å unngå forureining, jf. § 7 i forureiningslova.

### **Vedtak**

Med heimel i § 2 i forskrift om fysiske tiltak får Alversund Maskinstasjon AS løyve til å skifte ut eksisterande kulvert i elv nord for Isdalsvatnet, ved gnr/bnr. 185/35 i Alver kommune. Løyvet gjeld på følgjande vilkår:

1. Arbeidet skal utførast før utgangen 2023.
2. Alt arbeid skal utførast så skånsamt som mogleg.
3. Dersom det er fare for å forureine vassdraget nedstrøms tiltaket, skal det straks setjast i verk avbøtande tiltak.
4. Uttaket av kantvegetasjon skal haldast på eit minimum.
5. Under arbeidet med tiltaket skal det takast omsyn til kantvegetasjon. Dersom kantvegetasjon tar skade som følge av tiltaket, skal det leggjast til rette for naturleg revegetering.



6. Utførende entreprenører skal være kjent med brosjyren om kantvegetasjon:  
<https://www.flipsnack.com/a7flipbook/statsforvalteren-brosjyre-kantvegetasjon-langs-vassdrag.html>.
7. Fiskevandring gjennom kulvert skal sikrast.
8. Bilete av tiltaket skal sendast Statsforvaltaren innan tre veker etter at tiltaket er gjennomført.
9. Løyvet skal vere med ved utføring av tiltak.

### Klage

Vedtaket kan klagast på innan tre veker etter at brevet er motteke, jf. reglane i forvaltningslova. Ei eventuell klage skal sendast til Statsforvaltaren i Vestland, og blir avgjerd av Miljødirektoratet dersom Statsforvaltaren ikkje tar klaga til følge.

Med helsing

Silje Elvatun Sikveland  
seniorrådgjevar

Joachim Holmøyvik  
seniorrådgjevar

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Kopi til:

Norges vassdrags- og energidirektorat - NVE  
Alver kommune

Postboks 5091 Majorstua  
Postboks 4

0301 OSLO  
5906 FREKHAUG