

Lindås kommune  
Kvernhusmyrane 20  
5914 ISDALSTØ

Vår dato: 03.11.2017  
Vår ref.: 201705547-2 / 201705548-2 / 201705549-2 /  
201705550-2  
Arkiv: 432  
Deres dato: 11.08.2017  
Deres ref.: Atle Dingen

Saksbehandler:  
Oddvar Indrebø  
22959520/omin@nve.no

## Dammer Eidsvatnet, Rotevatnet, Sjursetvatnet og Treskallen i Lindås kommune. Klassifisering - vedtak

Vi viser til e-post fra Sivilingeniør Ole Dan Lundekvam datert 11.08.2017 med vedlagt skjema og dokumentasjon for klassifisering av ovennevnte dammer i Lindås kommune.

*Dam Eidsvatnet* er en betongdam med maksimal høyde 1,5 m og lengde 18 m. Oppdemt volum er på ca. 525 000 m<sup>3</sup>. Dammen er bygd i 2008. Konsekvensklassen er ikke vurdert tidligere. Dammen er nå foreslått satt i konsekvensklasse 0.

*Dam Rotevatnet* er en gravitasjonsdam i betong med maksimal høyde 2 m og lengde 13,4 m. Oppdemt volum er på ca. 400 000 m<sup>3</sup>. Dammen er bygd i 1974. Det er ikke gjort vurdering av konsekvensklassen tidligere. Det er nå foreslått at dammen settes i konsekvensklasse 0.

*Dam Sjursetvatnet* er en betongdam med maksimal høyde 3 m. Primærdelens lengde er 38 m og sekundærdelen 62 m. Oppdemt volum er på ca. 413 000 m<sup>3</sup>. Dammen er bygd i 1974. Dammen er ikke klassifisert tidligere. Dammen er nå foreslått satt i konsekvensklasse 1.

*Dam Treskallen* er en gravitasjonsdam i betong med maksimal høyde 2 m og lengde 10 m. Oppdemt volum (i Storavatnet) er på ca. 4,2 mill. m<sup>3</sup>. Dammen er bygd i 1974. I NVEs tidligere saksbehandling er det vurdert at dammen ikke utgjør slik fare at den legges under offentlig tilsyn med hensyn til sikkerhet, jf. brev fra NVE datert 30.03.2000. Dammen er nå foreslått satt i konsekvensklasse 0.

I følge våre opplysninger er ingen av dammene bygget som deler av konsesjonsgitte utbygginger, og de er derfor å betrakte som konsesjonsfrie vassdragsanlegg.

### Vedtak

*Med hjemmel i forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) § 4-1 settes dammer Eidsvatnet, Rotevatnet og Treskallen i konsekvensklasse 0, og dam Sjursetvatnet settes i konsekvensklasse 1.*

## Begrunnelse

Saken er vurdert etter § 4-2 i damsikkerhetsforskriften og er basert på mottatt dokumentasjon.

Dammer Eidsvatnet, Rotevatnet og Treskallen: Ut fra de beregninger og vurderinger som er utført vil et dambrudd medføre små og ubetydelige terrengskader. Ingen boenheter eller infrastruktur vil bli berørt. Dammene blir derfor satt i konsekvensklasse 0.

Et brudd ved dam Sjursetvatnet kan berøre lokalveien (Spjotøyvegen) som er eneste veiforbindelse til flere boliger og fritidseiendommer i området. Ingen boliger kan bli berørt av dambrudd. Ut fra dette plasseres dammen i konsekvensklasse 1.

## Bestemmelser for vassdragsanlegg

Forvalteransvar, aktsomhetsplikt, vedlikeholdsplikt og erstatningsansvar etter vannressursloven §§ 5, 37 og 47 gjelder for *alle* vassdragsanlegg (dammer og vannveier), uavhengig av konsekvensklasse.

Forskrift om internkontroll etter vassdragslovgivningen (IK-vassdrag) gjelder for alle vassdragsanlegg som er omfattet av damsikkerhetsforskriften (konsekvensklasse 0-4). For vassdragsanlegg plassert i konsekvensklasse 1-4 gjelder damsikkerhetsforskriften i sin helhet. For disse anleggene betyr dette i korthet at den ansvarlige, som regel anleggseieren, skal:

- Ha tilstrekkelig med kvalifisert personell i sin organisasjon
- Sørge for at det er godkjent en vassdragsteknisk ansvarlig (VTA) for anlegget (må godkjennes av NVE), jf. eget avsnitt om VTA nedenfor i dette brevet.
- Etablere og utøve internkontroll som dokumenterer at krav i lov og forskrifter blir overholdt
- Etablere og utøve et overvåkingsprogram.

For vassdragsanlegg i konsekvensklasse 0 gjelder bare damsikkerhetsforskriften kapittel 1, § 2-2 første ledd første punktum og andre ledd bokstav a), kapittel 4 (klassifisering), § 7-6 (sikringstiltak av hensyn til allmennheten), § 7-11 (melding om ulykke og uønsket hendelse), kapittel 8, kapittel 9 og kapittel 10.

For alle vassdragsanlegg skal anlegget og området rundt sikres mht. allmennhetens bruk og ferdsel både i bygge- og driftsfasen, jf. vannressursloven § 5 og damsikkerhetsforskriften § 7-6.

Anleggseier er ansvarlig for at anlegget til enhver tid er riktig klassifisert. Dersom det skjer endringer som kan forandre anleggets konsekvensklasse må anleggseier søke omklassifisering i samsvar med damsikkerhetsforskriften kapittel 4.

Anleggseier er ansvarlig for å melde fra til NVE om ulykke eller uønsket hendelse ved vassdragsanlegg så fort som mulig etter at ulykke eller uønsket hendelse har skjedd, jf. damsikkerhetsforskriften § 7-11. For anlegg i konsekvensklasse 0 gjelder meldeplikten kun ved ulykker. Med ulykke menes en uønsket eller utilsiktet plutselig situasjon som har skadelige følger. Eksempler på ulykke er dambrudd, rørbrudd eller dødsfall/personskade som rammer tredje person.

Regelverk og veiledere for vassdragsanlegg finnes på [www.nve.no](http://www.nve.no), se *Damsikkerhet og energiforsyningsberedskap – Damsikkerhet - Regelverk*.

## Vassdragsteknisk ansvarlig

Alle vassdragsanlegg i konsekvensklasse 1 og høyere skal ha en vassdragsteknisk ansvarlig (VTA) og en stedfortredende VTA, jf. damsikkerhetsforskriften § 2-1. VTA og stedfortredende VTA skal tilfredsstillende kvalifikasjonskravene i § 3-3 i samme forskrift. For stedfortredende VTA for anlegg i konsekvensklasse 1 er det imidlertid tilstrekkelig med god kjennskap til aktuelle anlegg, jf. imidlertid § 3-6 tredje ledd

dersom stedfortredende VTA skal fungere som VTA i mer enn et halvt år. Søknad om godkjenning av VTA sendes NVE i henhold til § 3-6. VTA og stedfortredende VTA skal være på plass før planlegging/prosjektering av det klassifiserte anlegget starter, jf. damsikkerhetsforskriften § 2-1 og § 2-4 d).

Dersom tidligere godkjent vassdragsteknisk ansvarlig (VTA), Ole Dan Lundekvam, ønskes som VTA for deres anlegg plassert i konsekvensklasse 1 med vedtak i dette brevet, skal det søkes om dette.

### **Gebyr**

Med hjemmel i damsikkerhetsforskriften § 8-3 og IK-vassdrag § 12, gitt med hjemmel i henholdsvis § 58 og § 54 i lov om vassdrag og grunnvann, skal eiere av vassdragsanlegg dekke NVEs kostnader forbundet med NVEs tilsyn, kontroll og godkjenning av anleggene. Totale kostnader skal fordeles på alle landets anleggseiere. Gjeldende minste årsgebyr pr. vassdragsanlegg er kr 2.000. Gebyret gjelder fra det året det er fattet vedtak om konsekvensklasse og anlegget er registrert i vår database. Faktura sendes ut ultimo september hvert år. NVE har fastsatt beregningsregler for gebyret der blant annet konsekvensklassen har betydning. Det beregnes ikke gebyr for dammer i konsekvensklasse 0. Beregningsreglene finnes på [www.nve.no](http://www.nve.no), se Damsikkerhet og energiforsyningsberedskap – Damsikkerhet – Tilsyn, internkontroll og gebyr.

### **Klageadgang**

Vedtak i dette brevet kan påklages til Olje- og energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no).

Med hilsen

Ingunn Åsgard Bendiksen  
avdelingsdirektør

Lars Grøttå  
seksjonssjef

*Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.*

Kopi til:

Sivilingeniør O D Lundekvam AS