

Fra: "Steinar Lund" <steinar.lund@gmail.com>
Sendt: tirsdag 15. september 2026 19:57:42
Til: "NVE Postmottak" <nve@nve.no>
Emne: NVE ref. 202601321

Innspill til Høring av forslag til revidert damsikkerhetsforskrift

5.5.2 § 4-2 Klassifiseringskriterier

Merknad til at dammer med vanntrykk < 12 m ikke skal stå i konsekvensklasse 4:

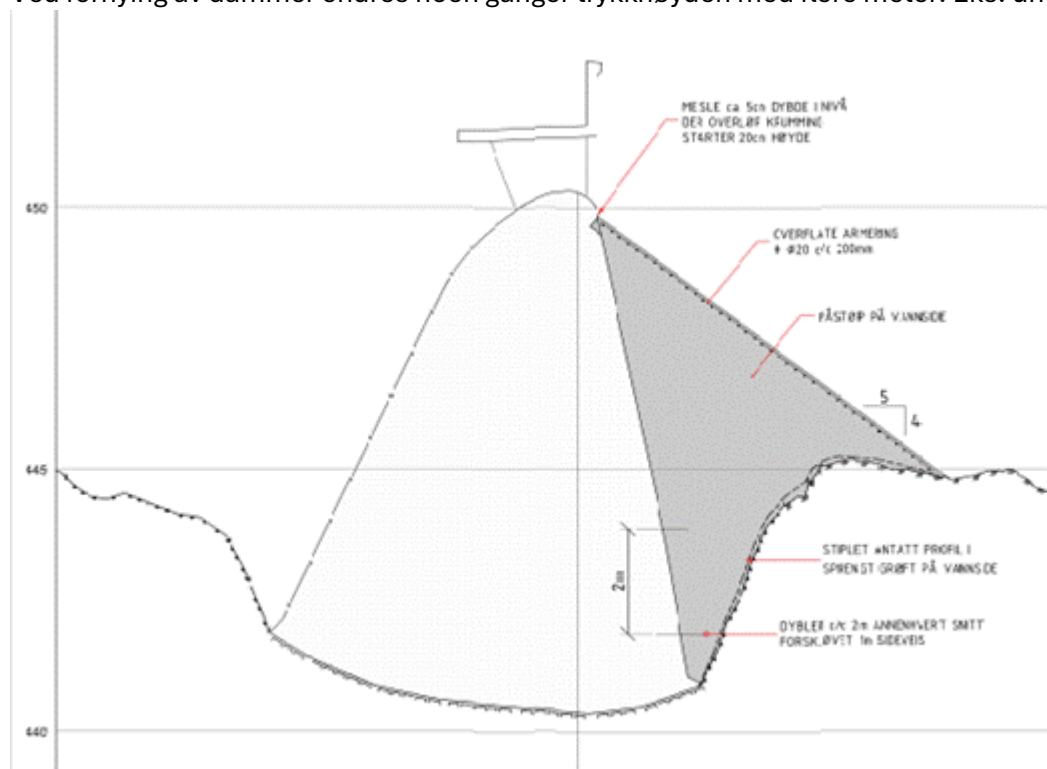
En konkret dam har 10 m vanntrykk, og vil kunne lande i konsekvensklasse 3. Den berører mellom 2700 og 3100 boenheter ved brudd og står derfor i konsekvensklasse 4. Likevel vil den lande i en lavere konsekvensklasse enn andre dammer som kanskje berører 151 boenheter.

Konsekvensklassen reflekterer ikke lenger bruddkonsekvensen. Stemmer ikke med definisjonen i §§ 1-3 eller 4-1 «Konsekvensklasse 4 benyttes for vassdragsanlegg som har de største konsekvensene.»

Fra [Oppdatert damsikkerhetsforskrift sendes på høring - NVE](#) «Endringene legger også til rette for effektivisering av NVEs saksbehandling slik at andre tilsynsoppgaver kan prioriteres.»

Det går frem av ny forskrift at krav i konsekvensklasse 3 og 4 er like. Man tjener vel dermed ingenting på nedklassifisering fra 4 til 3? Vil det ikke da gå med tid og ressurser - for alle parter - på omklassifiseringer som ingen tjener på?

Ved fornying av dammer endres noen ganger trykkehøyden med flere meter. Eks. under.



Dersom en dam i konsekvensklasse 4 får en påstøp som ligner den over, kan dermed trykkehøyden bli redusert fra f. eks. 13 til 11,5 → ned til konsekvensklasse 3? Og dersom dårlig berg må pigges til 12,5 m likevel, så skal den opp igjen til konsekvensklasse 4?

Det finnes eksempler på at sentrale betongtetninger har blitt flytta oppstrøms til høyere fundament, og at sokler til CFRDer har blitt sprengt dypere ned. Trykkehøyden kan således endre seg også for fyllingsdammer.

Den omvendte situasjonen er vanligere, det viser seg i tiltak at man må grave mye dypere enn man trodde. Da er det kanskje duka for en del nedklassifiseringer med ny forskrift for dammer med trykk marginalt under 12 m. Og deretter oppklassifiseringer ved neste tiltak dersom trykket øker til noe over 12 m?

Det går også frem at dammer i konsekvensklasse 0 skal settes i konsekvensklasse 1 om vanntrykk > 12 m. Dette stemmer ikke med teksten "Vassdragsanlegg som har ubetydelige konsekvenser klassifiseres i konsekvensklasse 0." Men med 12 m - kriteriet, som strir mot den nevnte teksten, så vil NVE innføre krav om revurderinger, flomberegninger, tekniske planer, § 6-1-dokumentasjon, VTA, periodisk/hovedtilsyn++ selv om det er dokumentert at anlegget ikke har konsekvenser for liv og helse ved brudd. Samme argumentasjon som før, konsekvensklassen reflekterer ikke lenger konsekvensen. Og eier får store utgifter fordi NVE har funnet på en grenseverdi, ikke fordi dambrudd fører til fare for liv eller helse. Eller finnes det en sikkerhetsbegrunnelse bak akkurat 12 m?

mvh
Steinar Lund