

EVINY FORNYBAR AS
Postboks 7050
5020 BERGEN

Vår dato: 08.12.2022

Vår ref.: 202005541-18 Oppgi ved kontakt

Dykkar ref.: 12464812

Randi Holme 99 21 51 22/
rho@nve.no

Rapport frå synfaring ved dam Skjerjevatn 15.09.2022 - Matre Haugsdal kraftanlegg

Vi viser til inspeksjon ved dam Skjerjevatn ved Matre Haugsdal kraftanlegg. Føremålet med inspeksjonen er å kontrollere at anlegget vert bygd i samsvar med godkjend detaljplan for miljø og landskap.

Deltakarar:

Frå Eviny Fornybar AS: Håvart Fosse og Sissel Hauge Mykletun

Frå NVE: Randi Holme

Oppfølgingspunkt for Eviny Fornybar AS

- Dekke til foten ved skjering i steinbrot med fyllmasse og vekstvillig masse som topplag
- Ferdigstille anleggsområdet i samsvar med den godkjende detaljplanen

Generelt:

Detaljplan for miljø og landskap vart godkjent av NVE i vedtak datert 25.03.2021. Det er utbyggjar sitt ansvar å sikre at arbeida vert gjennomført i samsvar med våre godkjenningar.

Arbeida omfattar bygging av nytt labyrintoverløp og utviding av flaumkanal ved hovuddammen, plastring av luftsida ved sekundærdam 2 og bygging av ny permanent veg fram til lukehuset ved sekundærdam 1. Då inspeksjonen vart gjennomført var arbeida ved sekundærdam 2 ferdig, ny veg fram til lukehuset var bygd og arbeida med nytt overløp/flaumkanal ved hovuddammen pågjekk. NVE fekk opplyst at arbeidet ved dammane vert ferdig i løpet av 2022, men at endeleg istandsetting av anleggsområdet vert gjennomført i 2023.

Etter NVE si vurdering er arbeida gjennomført med godt resultat, arealbruken er godt avgrensa og områda er sette i stand fortløpande. Anleggsområdet framstår som rydding og godt organisert.

NVE har vore orienterte om oppstart av arbeida fortløpande.



Sekundærdam 2 og utviding av flaumløp/flaumkanal ved hovuddam

Arbeida ved sekundærdam 2 var avslutta då inspeksjonen vart gjennomført. Arbeidet med nytt overløp ved hovuddammen og utviding av flaumkanalen pågjekk.

NVE si vurdering og konklusjon

Arbeida ved sekundærdam 2 er avslutta og området er sett i stand med godt sluttresultat. NVE føreset at arbeida ved den nye flaumløpet og flaumkanalen vert ferdigstilt i samsvar med skildring i godkjend detaljplan.



Bilete 1: Nytt labyrintoverløp ved hovuddammen er under bygging.

Vegar

Det er bygd ein ny permanent veg frå slutten av eksisterande veg og fram til lukehuset ved sekundærdam 1. Det er og etablert ein permanent snu-/parkeringsplass ved lukehuset. Vegen kryssar flaumløpskanalen og her vert han bygd som «Irish crossing». Denne var ikkje ferdig då inspeksjonen vart gjennomført.

NVE si vurdering og konklusjon

Vegen er lagt fint i terrenget og arealet til sides for vegen er sett i stand med godt sluttresultat. Det er tilført vekstvillige massar langs fylling som vegen er lagt på, og det ligg soleis godt til rette for revegetering av arealet, sjølv om ein må rekne med at dette vil ta noko tid på grunn av at anlegget ligg høgt til fjells.



Bilete 2: Ny veg til lukehus ved sekundærdam 1.

Steinbrot

Det er etablert eit steinbrot i sør-austlege ende av Skjerjevatn. Brotet består av to delar, høvesvis på opp- og nedsida av eksisterande veg inn til magasinet. Arbeidet i steinbrotet er avslutta og lokaliteten er sett i stand. Uttaket av stein til arbeida har i hovudsak føregått i magasinet. Ein mindre del av massane vart tekne ut ovafor eksisterande veg.

NVE si vurdering og konklusjon

Arealbruken ved lokaliteten har vore godt avgrensa, og området er sett i stand. Området som er teke i bruk i magasinet er sett i stand med godt sluttresultat, og NVE har ingen merknader til denne delen av steinbrotet.

For den delen av steinbrotet som ligg ovanfor eksisterande veg ligg der restmasar opp mot skjeringa som er etablert. Her skal steinmassane fyllast med finare masse og deretter dekkast med lokal vekstvilling toppmasse.



Bilete 3: Steinmassar i foten av skjering på oppsida av vegen skal tettast med finare masse og tilførast eit vekstvillig topplag.

Rigg og lagerområde

Det vart etablert område for mellombels lagring av massar ved steinbrotet inne i magasinet og ved sekundærdam 2. Desse er ikkje i bruk lenger.

Ved hovuddammen er der etablert område for mellomlager og rigg som er i bruk.

NVE si vurdering og konklusjon

Områda ved sekundærdam 2 er sette i stand med godt sluttresultat. Vi føreset at områda som framleis er i bruk vert sette i stand i samsvar med skildring og godkjend detaljplan, og med same standard som rigg- og lagerområde som er ferdigstilte.



Bilete 4: Sekundærdam 2, og område nedstrøms dammen som har vore i bruk som mellombels lager for stein. Areala er sette i stand med svært godt sluttresultat.

Detaljplanen omtaler opprydding etter at anleggsarbeida er gjennomførte: «*Ved arbeidets avslutning gjennomføres en fullstendig opprydding*». Vi føreset at dette vert følgd opp i sluttfasen.

NVE minner elles om forskrift om internkontroll for vassdragsanlegg (FOR 2011-10-28 nr 1058, IK-vassdrag) som vi føreset vert stetta.

Med helsing

Mari Hegg Gundersen
seksjonssjef

Randi Holme
senioringeniør

Dokumentet sendes utan underskrift. Det er godkjent etter interne rutinar



Mottakarliste:

EVINY FORNYBAR AS

Kopimottakarliste:

Modalen kommune

EVINY FORNYBAR AS - Sissel Hauge Mykletun

Håvard Fosse