

LASTAD KRAFT AS
Fabrikkveien 10

4033 STAVANGER

Vår dato: 24.06.2026

Vår ref.: 202520471-18 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

Saksbehandler: Eivind Wolden

E-post: eiwo@nve.no

Vedtak - godkjenning av endringssøknad for Lastad kraftverk i Lyngdal kommune, Agder

Vi viser til deres søknad sendt NVE den 10.06.2026 om godkjenning av revidert detaljplan for miljø og landskap for bygging av Lastad kraftverk.

Vedtak

NVE godkjenner fremlagt endringssøknad i revidert detaljplan av 10.06.2026 for bygging av Lastad kraftverk i Lastadbekken i Lyngdal kommune.

Godkjenningen av endringssøknaden gis på følgende vilkår:

- Plastringen på oppstrøms og nedstrøms side skal utformes slik at den sikrer trygg nedvandring for ål.
- Det skal benyttes plastringsstein uten skarpe kanter.
- Nedstrøms plastring skal etableres med jevnt fall for å hindre stranding av fisk.
- Det skal støpes mellom samtlige steiner i plastringen for å eliminere hulrom. Ytterste betonglag skal utføres uten bruk av fiberarmering.
- Det skal ikke forekomme skarpe kanter i plastring eller betongoverflater.

Detaljplan for miljø og landskap må være i samsvar med vilkår og forutsetninger som fremgår av konsesjonen med notatet «Bakgrunn for vedtak» datert 08.04.2025. NVE kan kreve ytterligere detaljering for alle deler av tiltaket. Slike planer skal godkjennes av oss før arbeidet settes i gang.

Godkjenningen har hjemmel i konsesjonen datert 08.04.2025 post 4 og 10.

Sakens bakgrunn

Konsesjon til Lastad kraftverk i Lyngdal kommune ble gitt i NVEs vedtak datert 08.04.2025, og NVE godkjente detaljplan for miljø og landskap den 25.03.2026. Utover de godkjente endringene i dette vedtaket, gjelder vårt vedtak datert 25.03.2026 fullt ut. Anleggsarbeidet startet opp 07.04.2026. Etter oppstart har konsesjonær sett behov for å justere detaljplanen, særlig med tanke på inntakskonstruksjon og tilhørende toveis ålepassasje.



NVEs vurdering

Inntakskonstruksjon og ålepassasje

I inntaksområdet var det større steinblokker i elveløpet. Etter at utgravingen av inntaksområdet hadde startet, ble det klart at det ikke var berggrunn i området som forventet. Som et resultat må dam og inntakskonstruksjon omprosjekteres, da det ikke er mulig å oppnå tilstrekkelig stabilitet med et ensidig fundament (L-mur) på de stedlige løsmassene.

Det søkes om å etablere en dam med plastring på både oppstrøms- og nedstrøms side. Oppvandringsløsningen for ålefaringer, og nedvandringspassasjen for ål tett på inntaksrista, blir uforandret. I endringssøknaden er det også skissert en plan for å etablere et nedsenket parti midt på dammen, støpt i betong og med runde steiner. Ved overløp vil vannet først gå over dette partiet, før det blir overløp over resten av damkronen.

Iht. godkjent detaljplan skulle det bygges en løsning der nedvandrende ål, som passerer over damkronen ved overløp, hadde falt ned i en kulp. Endringssøknaden skisserer at det kan bli aktuelt med betong mellom plastringssteinen for å sikre at ålen ikke havner nedi hulrom. NVE vil påpeke at foreslått løsning ikke følger etablert praksis for ålepassasjer som er bygd de siste årene. Vi mener likevel løsning kan fungere med enkelte forbehold. Det må først og fremst legges flid i utformingen av plastringen på oppstrøms og nedstrøms side.

NVE mener det er viktig at det benyttes plastringsstein uten skarpe kanter som ålen kan komme i kontakt med. Nedstrøms plastring må ha jevnt fall for å unngå stranding av fisk. Videre må det støpes mellom alle steinene i plastringen. Det ytterste betonglaget støpes uten noen form for fiberarmering som kan gi skade på ål. Det skal ikke forekomme skarpe kanter i plastringen eller betongen. NVE setter vilkår.

NVE kan kreve ombygging iht. funksjonsvilkårene i konsesjonen dersom tiltaket ikke fungerer etter hensikten.

Kraftstasjon og fjellsikring

I den opprinnelige detaljplanen var det skissert en tørrmur i skråningen for kraftstasjonen. Etter oppstart viste sikringsarbeidet seg å være mer krevende enn forventet. Det søkes derfor om å skrinlegge den prosjekterte tørrmuren forbi kraftstasjonen, og heller gå for en løsning med borede stag og fiberarmert sprøytebetong. Det vil fortsatt være en tørrmur fra avkjørselen til fv. 4086 og et stykke opp mot kraftstasjonen.

NVE vurderer forholdene på stasjonstomta som krevende, noe vi også observerte under vår inspeksjon på anlegget 03.06.2026. Sprøytebetong gir et mindre tilfredsstillende estetisk uttrykk sammenlignet med tørrmur, men av hensyn til sikkerheten godkjennes den omsøkte løsningen med borede stag og fiberarmert sprøytebetong. Kraftstasjonen, og ev. tørrmur i nedre del, vil skjule deler av sprøytebetongen.

Vurdering av flom- og skredfare

NVE viser til vurderingene som ble gjort i detaljplangodkjenningen av 25.03.2026¹.

¹ NVE ref. 202520471-7



Vurdering av naturmangfold

NVE viser til vurderingene som ble gjort i detaljplangodkjenningen av 25.03.2026.

Vurdering av arrangement for minstevannføring, krav om skilting og merking

NVE viser til vurderingene som ble gjort i detaljplangodkjenningen av 25.03.2026.

Forhold som dere må avklare før arbeidet kan starte

Plan- og bygningsloven

Dere må avklare med kommunen om tiltaket må ha dispensasjon fra gjeldende arealplan. Dette fordi det må være i samsvar med kommuneplanen sin arealdel og gjeldende reguleringsplaner. Dette gjelder selv om tiltaket har fått konsesjon, og dermed er unntatt fra byggesaksbehandling etter plan- og bygningsloven, jf. forskrift om byggesak (FOR 2010 03-26-488 - byggesaksforskriften) § 4-3 første ledd.

Dere må og sørge for at tiltaket blir gjennomført i samsvar med plan- og bygningsloven og tilhørende forskrifter. Dette gjelder særlig reglene i plan- og bygningsloven om tekniske krav (§ 29-5), og krav til produkt til byggverk (§ 29-7) med tilhørende deler av byggeteknisk forskrift. Disse gjelder så langt de passer for tiltaket.

Damsikkerhetsforskriften

Med hjemmel i forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg (damsikkerhetsforskriften) § 4-1 satte NVE inntaksdam for Lastad kraftverk i konsekvensklasse 0, og vannvei i konsekvensklasse 1 i vedtak av 02.10.2025². Vedtaket omfatter ikke plan for sikkerhet av vassdragsanlegg i konsekvensklasse 1 og høyere etter damsikkerhetsforskriften som også skal være godkjent før anleggsstart.

Naturforekomster, landskapsområder og kulturminner

Vi minner om post 3 om konsesjonærens ansvar ved anlegg/drift og post 6 om kulturminner som konsesjonæren må følge opp i forkant av og under anleggsperioden.

Privatrettslige rettigheter

Vi gjør oppmerksom på at konsesjonæren må sørge for å skaffe seg nødvendige privatrettslige rettigheter for utbygging og drift av anlegget.

Nødvendige tillatelser etter annet lovverk

Før anleggsarbeidet starter må konsesjonæren innhente nødvendige tillatelser etter annet lovverk. Konsesjonær opplyser om at det skal søkes dispensasjon fra vegloven iht. byggegrense mot fylkesvei, og vannressursloven iht. kantvegetasjon.

Det skal sendes inn dokumentasjon til Lyngdal kommune når anlegget er ferdig bygd

Når anlegget er ferdig bygd, skal dere sende kartdata i egnet format med alle fysiske anlegg til Lyngdal kommune, slik at kartdata kan gjøres tilgjengelige på en enkel måte, jf. byggesaksforskriften § 4-3 fjerde ledd.

² NVE ref. 202513359-3

**Klageadgang**

Vedtaket kan påklages, se orientering om rett til å klage på siste side. Grunnet ferieavvikling er fristen satt til 07.08.2026.

Med hilsen

Mari Hegg Gundersen
Seksjonssjef

Randi Holme
Fagleder

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

Mottakerliste:

LASTAD KRAFT AS

Kopimottakerliste:

STATSFORVALTEREN I AGDER
LYNGDAL KOMMUNE
NJORD VANNKRAFT AS



Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 6 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket. Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.
Hva skal med i klagen?	Klagen bør være skriftlig. I klagen må du: • Skrive hvilket vedtak du klager på. • Skrive hvilket resultat du ønsker. • Opplyse om du klager innenfor fristen. • Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.
Du kan få se dokumentene i saken	Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.
Vilkår for å gå til domstolene	Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av ED som overordnet forvaltningsorgan. Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.
Sakskostnader	Dersom NVE eller ED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.
Hvem kan klage på vedtaket?	Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.
Hvor skal du sende klagen?	Du må adressere klagen til Energidepartementet (ED), men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no. NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32 og 36.