

LNETT AS
Postboks 8124
4068 STAVANGER

Vår dato: 03.10.2024

Vår ref.: 202406175-9 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE godkjenner detaljplan til riving av 50 kV ledning mellom Stokkeland og Vagle

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) viser til Lnett sin søknad¹ og detaljplan av 26. mars 2024, for nedlegging av den eksisterende ca. 700 meter lange 50 kV kraftledningen mellom Stokkeland og Vagle transformatorstasjon i Sandnes kommune i Rogaland fylke. Vi viser også til oppdatert detaljplan² datert 2. juni 2024.

NVE gir i dag tillatelse til riving av ledningen, se eget vedtak³, og vedlegg, og godkjenner detaljplanen for gjennomføring av rivearbeidene (dette vedtaket). Dokumentene er også å finne på www.nve.no/19375/A.

Detaljplanen kan ikke fravikes uten avklaring fra NVE. Dersom den videre planleggingen og gjennomføringen viser at andre løsninger enn de som er beskrevet i detaljplanen kan redusere ulempene utbyggingen medfører, ber vi dere om å ta kontakt med oss slik at vi kan behandle endringen(e).

1. Vedtak om godkjenning

1.1. Vedtak og vilkår

I medhold av energilovskriften § 3-5 d, første ledd godkjenner NVE detaljplanen datert 2. juni 2024 for rivning av 50 kV Stokkeland–Vagle i Sandnes kommune i Rogaland fylke. Det er konsesjonær sitt ansvar at anleggsarbeidet gjennomføres slik det er beskrevet i detaljplanen. Detaljplanen kan ikke fravikes uten godkjenning fra NVE.

Godkjenningen gis på følgende vilkår:

Før anleggsperioden

- Dere skal orientere NVE, berørte kommuner, grunneiere og rettighetshavere om datoen for oppstart før anleggsarbeidet starter.

1 NVE-ref.: 202406175-1

2 NVE-ref.: 202406175-8

3 NVE ref.: 202409036-2



- Dere skal gjøre entreprenører og eventuelle underentreprenører, konsulenter og andre som planlegger og bygger anlegget på vegne av konsesjonær kjent med detaljplanen og dette vedtaket.

Underveis i anleggsarbeidet

- NVE kan senere stille krav om at dere detaljerer prosjektet ytterligere og dokumenterer bygging, drift og vedlikehold ved hele eller deler av anlegget, og at slik dokumentasjon skal godkjennes av NVE før arbeidet settes i gang. Dere skal til enhver tid ha oppdaterte kart som kan legges fram for NVE hvis vi ber om det.
- Fundamenter i løse masser i utmark skal fjernes ned til minimum 20 cm under bakkenivå. I dyrkbar mark skal dette skal fjernes ned til 50 cm.
- Kjøretraseene over våte partier skal merkes for å unngå viftekjøring. Alle typer kjøreskader skal rettes opp.
- Dere skal ikke gjennomføre støyende anleggsarbeid som f.eks. helikoptertrafikk ved Stokkelandsvatnet fuglefredningsområdet i perioden april til august for å hensynta hekkeperioden til fuglene her.

Etter anleggsarbeidet

- Dere skal sende en sluttrapport til NVE senest ett år etter at anlegget er revet, jf. [NVEs veileder for sluttrapport \(nve.no\)](https://nve.no/veileder-for-sluttrapport).
- Dere skal foreta en forsvarlig opprydding og istandsetting av anleggsområdene innen to år etter at anlegget er revet.

Generelt

- Hvis dere avdekker uønskede hendelser som har skadet eller kan skade miljøet betydelig, skal dere rapportere det til NVE. Opplys om hvilke tiltak som er eller vil bli iverksatt for å rette opp skader og hindre gjentakelser.

1.2. Mulighet til å klage

Vedtaket kan påklages. Se informasjon om retten til å klage på siste side.

1.3. Dere skal orientere grunneiere og rettighetshavere

Vi ber dere om å sende vedlagte orienteringsbrev til berørte grunneiere og rettighetshavere så snart som mulig. Dette vedtaket skal legges ved orienteringsbrevet. NVE ber dere sende en bekreftelse på at orientering er sendt til nve@nve.no

2. Forhold Lnett må være oppmerksom på

2.1. Dere må ha et internkontrollsystem (IK-energi)

Dere må ha et internkontrollsystem for energianlegg.⁴ NVE forutsetter at dette er på plass, og at dere praktiserer internkontroll. Vi viser til NVEs «Veileder til internkontroll for krav til miljø og landskap for energianlegg».⁵

2.2. Forholdet til plan- og bygningsloven

Siden anlegget har konsesjon etter energiloven, gjelder ikke plan- og bygningsloven.⁶ Det betyr at dere ikke trenger å søke dispensasjon fra gjeldende kommunale arealplaner eller kommunal byggesaksbehandling.

Dere skal orientere NVE dersom områder som er godkjent til midlertidig arealbruk i NVEs tillatelser, omgjøres til permanent arealbruk i medhold av annet lovverk. NVE skal motta kopi av søknader og eventuelle tillatelser.

Når anlegget er ferdig sanert, skal dere sende kommunen kartdata i egnet kartformat med alle fysiske anlegg, slik at det offentlige kartverket kan oppdateres. Kravet står i byggesaksforskriften (SAK 10).⁷

2.3. Tillatelser dere trenger etter annet lovverk

Anlegget er omfattet av kraftberedskapsforskriften⁸. NVE har i denne godkjenningen ikke vurdert om tiltaket tilfredsstiller kravene i forskriften.

I tillegg til denne godkjenningen av detaljplanen må dere sørge for å skaffe dere nødvendige privatrettslige rettigheter før anleggsarbeidene starter.

Lnett er også ansvarlig for å innhente nødvendige tillatelser etter annet lovverk.

⁴ [Energilovforskriften § 3-7](#) (forskrift 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m.).

⁵ [NVE Veileder Nr. 8/2018 Veileder til internkontroll for krav til miljø og landskap for energianlegg](#).

⁶ [Plan- og bygningsloven § 1-3](#) (lov 27. juni 2008 nr. 71 om planlegging og byggesaksbehandling).

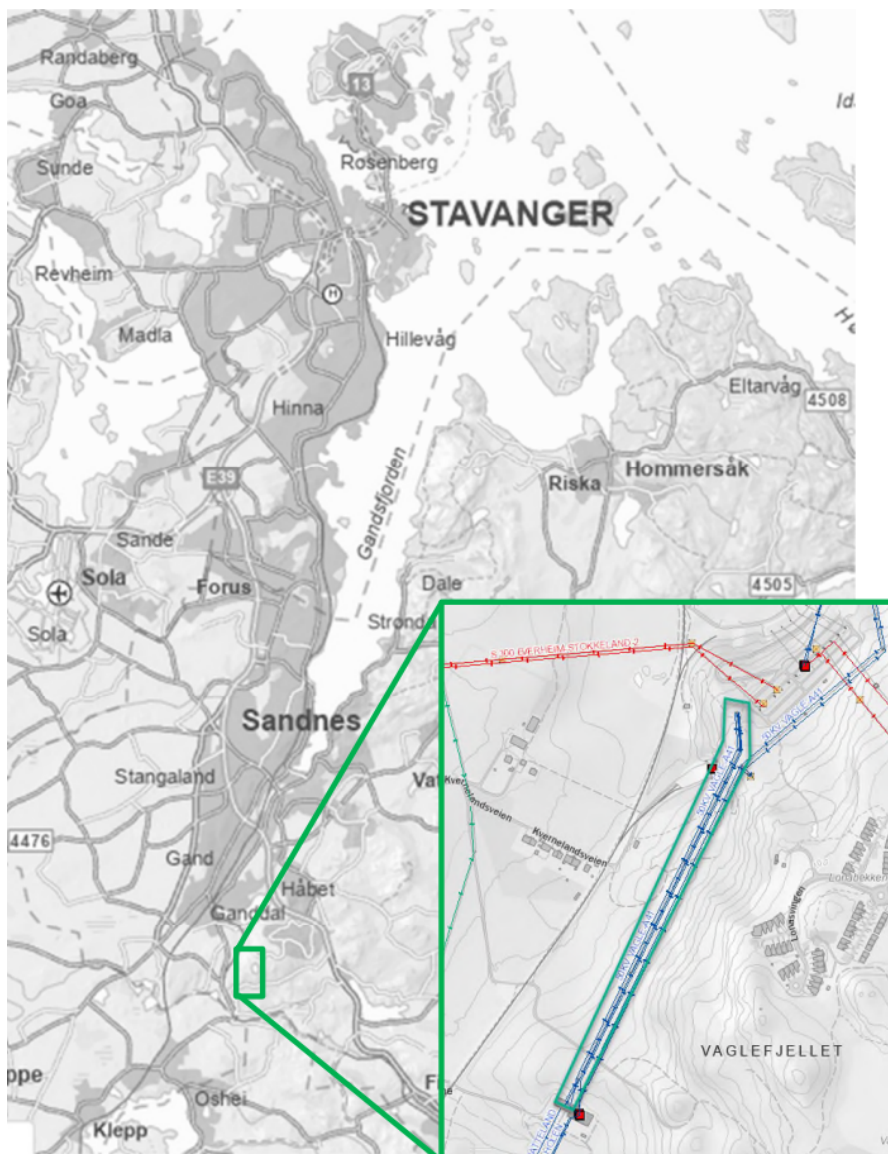
⁷ [Byggesaksforskriften \(SAK 10\) § 4-3](#) siste ledd (forskrift 26. mars 2010 nr. 488 om byggesak).

⁸ [Kraftberedskapsforskriften](#) (forskrift 7. desember 2012 nr. 1157 om sikkerhet og beredskap i kraftforsyningen).



3. Bakgrunn

Lnett har søkt om tillatelse fra NVE for å rive to ca. 700 meter lange 50 kV luftledninger på én felles masterekke mellom Stokkeland og Vagle transformatorstasjoner i Sandnes kommune. Lnett har tidligere fått tillatelse til å rive Stokkeland transformatorstasjon, dermed er det ikke lengre behov for luftledningen som søkes om å fjerne. Kraftledningene mellom Stokkeland og Vagle blir erstattet med en kabel i forbindelse med utbyggingen av ny 132 kV Fagrafjell-Stokkeland-Vagle. Dette anlegget er under bygging. For ytterligere vurderinger av riving av ledningen se NVEs tillatelse gitt i vedtak av i dag, NVE ref.: 202409036-2.



Figur 1: Oversiktskart med 50 kV kraftledningen mellom Stokkeland og Vagle som Lnett søker om å legge ned.
Kilde: Lnett, 2024.

4. Høring og innkomne merknader

4.1. Detaljplanen har vært på høring

NVE sendte detaljplanen for 50 kV Stokkeland–Vagle på høring 23. mai 2024 til Rogaland fylkeskommune, Statsforvalteren i Rogaland, Statnett SF, Bane Nor SF og Sandnes kommune. Fristen for å komme med merknader til detaljplanen var 17. juni 2024. Lnett informerte grunneiere og rettighetshavere om høringen og fristen for å komme med merknader. Neste delkapittel oppsummerer innspillene, de fullstendige uttalelsene og kommentarene fra Lnett. Dokumentene er tilgjengelige gjennom [elnnsyn](#).

4.2 Mottatte innspill

Før Lnett sendte søknad om å rive anlegget og detaljplan til NVE mottok de høringsinnspill fra Sandnes kommune. NVE mottok to innspill mens saken var på høring i mai/juni 2024. Lnett kommenterte innspillene i brev til NVE av 24.06.2024. Kommentarene er gjengitt i sin helhet under.

Sandnes kommune skriver i brev til Lnett den 11. mars 2024 at Lnett må ta som utgangspunkt at den nærliggende discgolfbanen er åpen, og at det er dyr på beite i området. De antar at arbeidet trolig vil medføre kjørespor i terrenget, og mulig forstyrrelser og stress for dyreliv under perioden for rivingsarbeidet.

Lnett kommenterer: «Lnett takker for innspillet. Punktene fra Sandnes kommune er innarbeidet i detaljplanen for prosjektet. Hensyn til plante- og dyreliv er innarbeidet i kapittel 6.3 i detaljplanen. Discgolfbanen og konflikt med planlagt bane er beskrevet og vurdert i kapittel 6.4 av detaljplanen. Kjørespor i terreng er beskrevet under kap. 6.2.5 i detaljplanen.»

Statsforvalteren i Rogaland skriver i brev av 17. juni 2024 at det skal avklares med Miljøvernavdelingen hos Statsforvalteren i Rogaland hvorvidt det er behov for utslippstillatelse. De konstaterer at rivingsarbeidet skal utføres i nærhet til i Stokkalandsvatnet fuglefredningsområde, og at det er observert flere rødlistede arter i området. Statsforvalterens vurdering er at nærheten til verneområdet er skjerpene, og at det må stilles høye krav til å ikke skade dyrelivet, og at det er særlige grunner til at tiltakshaver bør utføre støyende arbeider utenfor hekketiden.

Lnett kommenterer: «Lnett har vært i dialog med Miljøvernavdelingen hos Statsforvalteren i Rogaland angående krav til utslippstillatelse. Lnett beskriver at rivningen ikke er planlagt med utslipp utover vanlig utslipp fra anleggsarbeid. Lnett har avklart med Statsforvalteren at utslippstillatelse ikke er nødvendig. Lnett vil legge støyende anleggsarbeid utenfor perioden april-august for å unngå hekketiden for aktuelle fuglearter.»

Bane NOR konstaterer i brev av 24. mai 2024 at anleggstrafikken i forbindelse med rivingsarbeidet skal benytte eksisterende veier som krysser Ålgårdsbanen. For ordens skyld gjør Bane NOR oppmerksom på at tiltak innenfor 30 meter regnet fra nærmeste jernbanespors midtlinje, er avhengig av tillatelse etter jernbaneloven § 10.



Lnett kommenterer: «Lnett mener tiltaket ikke kommer innenfor 30 meter fra nærmeste jernbanespors midtlinje. Vi vil likevel ha uttalelsen i minne, dersom det skulle vise seg nødvendig å utvide området for tiltaket, og dermed komme i berøring med Bane NORs interesse.

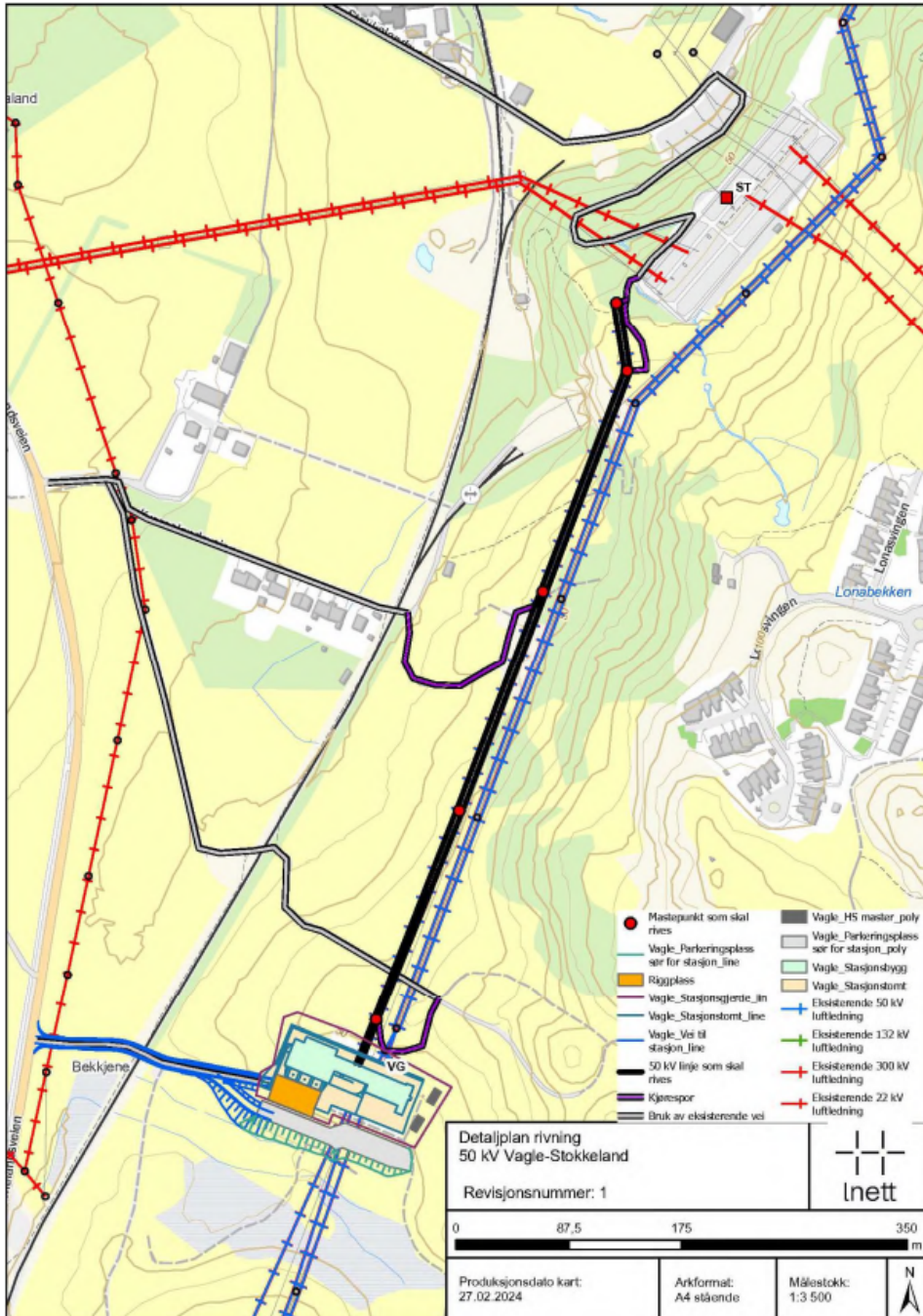
5. NVEs vurderinger av detaljplanen

Formålet med en detaljplan er å sikre at dere som konsesjonær tar hensyn til miljø og landskap når anlegget rives. Detaljplanen som Lnett har utarbeidet for nedlegging av 50 kV ledningen mellom Stokkeland og Vagle transformatorstasjoner, beskriver hvordan anleggsarbeidet skal gjennomføres på en god måte. NVE forutsetter at Lnett følger beskrivelsen i detaljplanen i anleggsarbeidet. Vi mener derfor det ikke er nødvendig å vurdere alle temaene som detaljplanen beskriver. I dette kapitlet vil vi kun gjøre en vurdering av de temaene i detaljplanen hvor det er ytterligere behov for avklaring fra NVE.

5.1. Arealbruk

NVE konstaterer at det er lite behov for ny arealbruk i forbindelse med rivning av luftledningene. Lnett beskriver at de har behov for én midlertidig riggplass for å gjennomføre arbeidet. Transport av materiell vil hovedsakelig foregå ved bruk av eksisterende veier, nye kjørespor og med lufttransport, se figur 2 under. For bedre lesbarhet er detaljplankartet også vedlagt. Se vedlegg 1. Kjørespor er ytterligere beskrevet i delkapittel 5.1.2 i detaljplanen.

Lnett beskriver i detaljplanen at et mastepunkt som skal rives er på fylldyrket jord av svært god jordkvalitet, mens fire mastepunkt er på innmarksbeite med mindre god- til god jordkvalitet. Dersom dyrkbar mark går tapt ved rivingsarbeidet, må dette meldes inn til NVE. Lnett har forklart at arealene i dag ikke dyrkes, men NVE mener likevel det skal tas nødvendige hensyn for å bevare kvaliteten på jorden.



Figur 2: Detaljplankart for rivning av 50kV kraftledning mellom Vagle og Stokkeland transformatorstasjon. Grå linjer viser eksisterende vei, mens lilla linjer viser kjørespor, og røde punkter viser mastene som skal rives. Kilde: Lnett, 2024.

5.1.1. Istandsetting

Detailplanen beskriver tiltak for istandsetting av anleggsområdet. På dyrket mark vil fundamenter fjernes til ca. 1 meter under terrenget, og der det er bart fjell, eller jordlaget er tynt, skal fundamentet fjernes ned til fjell. Vi setter krav om at fundament i løse masser i utmark skal fjernes ned til minimum 20 cm under terreng/bakkenivå. Hull etter fundament fylles med masser tilsvarende omkringliggende. Det skal ikke såes frø uten tillatelse fra NVE. Toppmassene skal ikke klappes, men legges rufsete tilbake for å legge til rette for



naturlig revegetering. Vi viser til «NVEs veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg».⁹

5.1.2. Kjørespor

Lnett beskriver at det i anleggsperioden vil være nødvendig å transportere maskiner, kjøretøy og annet utstyr ut i terrenget, inn til og langs ledningstraseen. Konesjonæren har rett til å ta seg fram i kraftledningstraseen innenfor rettighetsbeltet. I tillegg vil Lnett bruke eksisterende veier fram til rettighetsbeltet, og planlagte kjørespor er vist i detaljplankartet i figur 2. Dersom det blir nødvendig med kjørespor utover de som allerede er beskrevet i detaljplanen, må dere sende en søknad som beskriver behov, inngrep og virkninger.

Ettersom det er en eksisterende ledningstrasé kan det hende det er gjort masseutskiftning eller terrengforsterkende tiltak i forrige byggeprosess. Grunnforholdene per i dag står ikke beskrevet i detaljplanen. Vi viser til vår veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg¹⁰, hvor blant annet avsnitt 3.3.3 omtaler prinsipper for barmarkskjøring/terrengtransport som reduserer terrenginngrep.

NVE setter krav om at kjøretraseene over våte partier og over fulldyrket jord og innmarksbeite skal merkes i kartene til anleggsmaskiner for å unngå viftekjøring. Vi minner om at kjørespor er midlertidig arealbruk som skal istandsettes.

5.1.3. Riggplasser

Riggplassen som Lnett planlegger å bruke i anleggsarbeidet vil ikke beslaglegge ytterligere arealer ettersom den allerede er opparbeidet. Riggplassen ble opparbeidet i forbindelse med bygging av Vagle transformatorstasjon, og er vist i detaljplankartet i figur 2. Lnett beskriver at riggplassene skal istandsettes, og NVE legger til grunn at dere følger prinsippene i vår veileder for terrengbehandling.

5.2. Naturmangfold

Detaljplanen beskriver at anleggsarbeidet ikke forventes å føre til at truede arter eller naturtyper blir vesentlig berørt. Statsforvalteren er opptatt av at anleggsarbeidet kan påvirke rødlistede arter i fuglefredningsområdet ved Stokkalandsvatnet, og har foreslått at støyende anleggsarbeidene ikke skal pågå i hekketiden. Lnett kommenterer at arbeidene ikke vil berøre området fysisk. Masten nærmest fredningsområdet ligger mellom 350-400 meter fra fuglefredningsområdet. NVE er enig med Statsforvalteren at det ikke skal utføres støyende arbeider i hekketiden. Lnett foreslår selv å ikke gjennomføre støyende arbeid, som f.eks. helikoptertransport i perioden april til august. NVE vil for å ivareta fuglefredningsområdet sette vilkår om at det ikke skal forekomme støyende arbeider fra april til august.

Naturmangfoldloven § 7 krever at NVE legger til grunn prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 når vi vurderer om detaljplanen skal godkjennes kan gis tillatelse til tiltaket. Kunnskapsgrunnlaget i denne saken består av søknadens beskrivelse av tiltaket,

⁹ [NVE Veileder Nr.2/2021 Veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg.](#)

¹⁰ [NVE Veileder Nr.2/2021 Veileder for terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg.](#)



detaljplanen, NVEs søk i naturmangfoldsdatabaser 16. august 2024, og innhentede merknader. NVE fant ingen relevante sårbare naturtyper utover det som allerede er kommentert i høringsinnspillene.

Vi mener vurderingene av naturmangfold i rivesøknaden og i detaljplanen bygger på et oppdatert kunnskapsgrunnlag, og vi mener de er tilstrekkelig konkrete og dekkende for tiltaket.

5.2.1. Fremmede arter

Det er viktig at dere planlegger anleggsarbeidet slik at dere unngår å spre fremmede arter i henhold til forskrift om fremmede organismer § 18. Når jordmasser flyttes, kan disse artene spres uten at dere er klar over det. Detaljplanens kapittel 6 beskriver at det skal iverksettes tiltak for å unngå spredning av arter hvis det oppdages.

Siden det er lite vegetasjon i området, og kun stedlige masser vil benyttes til istandsetting av mastegropene har Lnett vurdert at en utredning av fremmede arter ikke er nødvendig. Høringsinnspillene har heller ikke kommentert på behovet for en utredning av fremmede arter i området. Etter NVEs vurdering har Lnett i tilstrekkelig grad redegjort for forekomsten av fremmede arter i tiltaksområdet, og beskrevet tiltak for å hindre spredning av disse. NVE forutsetter at Lnett følger tiltakene beskrevet i detaljplanen g minner om at det er deres ansvar at arbeidene utføres i henhold til gjeldende lover og forskrifter om fremmede arter.

5.3. Friluftsliv

Sandnes kommune beskriver i forhåndsuttalelsen at det planlagte rivingsarbeidet vil komme i konflikt med friluftslivinteresser i områder. Blant annet mente Sandnes kommune at anleggsarbeidene måtte ta hensyn til turveier i området og discgolfbanen ved Vagle transformatorstasjon.

Kapittel 6.4 i detaljplanen beskriver hvordan rivingsarbeidet vil påvirke friluftslivet i området. Det er også beskrevet at området skal sikres med sperringer fra bakken for friluftsliv. Lnett beskriver at aktiviteter knyttet til discgolf må stenges i tidsrommet for rivning av ledningen. NVE har kontaktet Sandnes discgolfklubb og er orientert om at discgolfbanen ved Vagle transformatorstasjon ikke er satt i drift. Dersom discgolfbanen åpnes i forkant av rivingsarbeidet skal Lnett følge planen for sikring av området.

5.4. Forurensning

Statsforvalteren er bekymret for utslipp fra anleggsarbeidet. Lnett kommenter mulighetene forurensning og avbøtende tiltak i detaljplanens kapittel 6.5. Blant annet beskrives det hvordan egnet beredskapsutstyr skal være tilgjengelig ved anleggsmaskiner, lagringstanker og påfyllingsområder. NVE forutsetter at Lnett følger de tiltakene som er beskrevet i detaljplanen for å unngå forurensning, og begrense påvirkning til miljøet.

5.5. Sluttrapport og tidsfrist for opprydding



I tillatelsen til riving¹¹ er det stilt krav om at Lnett skal være ferdig med rivearbeidene senest innen 3. oktober 2027.

Sluttrapporten skal dokumentere at anlegget er revet i samsvar med tillatelse til rivning, den godkjente detaljplanen og eventuelle endringer som er godkjent i løpet av riveprosessen. NVE arbeider stadig med å oppdatere veilederen. Vi anbefaler derfor at dere bruker nyeste versjon når dere skal i gang med å utarbeide sluttrapporten.

6. Konklusjon

NVE vurderer at dere i detaljplanen beskriver på tilfredsstillende vis hvordan rivningen av eksisterende anlegg skal foregå. NVE godkjenner detaljplanen for rivning av 50 kV kraftledninger mellom Stokkeland og Vagle transformatorstasjon. Godkjenningen omfatter kun de anleggene beskrevet i detaljplanen, og gis med tilhørende vilkår.

Med hilsen

Christoffer Solberg Bjønness
Avdelingsingeniør

Godkjent av Anne Johanne Kråkenes
Seksjonssjef

Kristian Markegård
Direktør

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

Mottakerliste:

LNETT AS

Kopimottakerliste:

ROGALAND FYLKESKOMMUNE

STATSFORVALTEREN I ROGALAND

STATNETT SF

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Vest

Grunneiere/rettighetshavere

BANE NOR SF

SANDNES KOMMUNE

¹¹ NVE-ref.: 202409036-2



Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	<p>Fristen for å klage på vedtaket er 3 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.</p> <p>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</p>
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	<p>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.</p>
Hva skal med i klagen?	<p>Klagen bør være skriftlig. I klagen må du:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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. <p>I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.</p>
Du kan få se dokumentene i saken	<p>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.</p>
Vilkår for å gå til domstolene	<p>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 Energidepartementet (ED) som overordnet forvaltningsorgan.</p> <p>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.</p>
Sakskostnader	<p>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.</p>
Hvem kan klage på vedtaket?	<p>Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.</p>
Hvor skal du sende klagen?	<p>Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no.</p> <p>NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.</p>

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