



Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 8a Nørum By, Skallerup, Hjørring Kommune

Region Nordjylland har behandlet jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven¹ i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af rødler på et ca. 6,6 ha stort areal på del af matr.nr. 8a Nørum By, Skallerup, Nørumvej 101, 9800 Hjørring, Hjørring Kommune.

Screening efter miljøvurderingsloven

Det ansøgte projekt er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud og tørvegravning'. Ifølge miljøvurderingslovens § 15 skal der udarbejdes en miljøvurdering af projektet, hvis projektet kan forventes at give anledning til væsentlige indvirkninger på miljøet.

Region Nordjylland har derfor udført en screening efter miljøvurderingslovens § 21 for at vurdere, om projektet på grund af art, dimensioner eller placering er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse.

Afgørelse

Region Nordjylland vurderer, at den ansøgte råstofindvinding hverken på grund af dens art, dimensioner eller placering, må antages at kunne give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er dermed ikke omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingslovens § 15. Vurderingen er baseret på det foreliggende ansøgningsmateriale og screeningen². Screening er uddybet i vedlagte bilag.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

² Screening tager udgangspunkt i kriterierne fra miljøvurderingslovens bilag 6 'Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering'.



Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21. Regionen har i forbindelse med screeningen vurderet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering jf. habitatbekendtgørelsens³ § 6.

Kort projektbeskrivelse

Randers Tegl A/S har søgt om tilladelse til indvinding af rødler på et ca. 6,6 ha stort areal på del af matr.nr. 8a Nørum By, Skallerup. Området er udlagt som graveområde i Region Nordjyllands Råstofplan 2020.

Der søges om indvinding af op til 25.000 m³ råstoffer årligt over en 10-årig periode. Den planlagte grave-dybde er max. 3 meter under terræn til en bundkote på 15-20,5 m DVR90. Der skal ikke indvindes under grundvandsspejlet. Området reetableres løbende til landbrugsdrift. Der kan være aktivitet på hverdage fra kl. 06:30 – 16:00. Området efterbehandles til landbrugsdrift.

Begrundelse

Det er Region Nordjyllands vurdering, at projektet ikke vil give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet. Det indgår i vurderingen, at

- projektet ligger i område der er udlagt som graveområde i Region Nordjyllands Råstofplan 2020
- projektet ikke vurderes at påvirke grundvandsinteresser
- projektet ikke vurderes at give anledning til tilstandsændring af nærliggende beskyttet natur, herunder fordi der holdes en gravefri afstand på 40 meter til det beskyttede vandløb syd for indvindingsarealet og der etableres en vold, der skal hindre overfladeafstrømning med partikler til vandløbet
- projektet vurderes at kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser
- projektet ikke vurderes at give anledning til en væsentlig påvirkning af nærområdet med støv eller trafik
- projektet ikke vurderes at give anledning til en væsentlig påvirkning af landskabet
- projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vurderes at kunne skade arter eller naturtyper som nærliggende Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte
- projektet ikke vurderes at kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter
- projektet ikke vurderes at medføre en forringelse af grundvands- eller overfladevandsforekomsters tilstand eller at hindre de fastlagte miljømål for overfladevand og grundvand
- projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter og projekter i området, forventes at give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet

Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet

Høring

Et udkast til afgørelse efter miljøvurderingsloven har sammen med ansøgningsmaterialet været i høring hos Hjørring Kommune og andre myndigheder, forsyningsselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 1. maj 2023 til 31. maj 2023. Høringen var således både efter råstofloven og efter miljøvurderingsloven, hvilket delvis afspejles i høringssvarene.

³ Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter



Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Hjørring Kommune, Vendsyssel Historiske Museum, samt ejere/beboere fra Nørumvej 149, 9800 Hjørring.

Hjørring Kommune oplyser i deres høringssvar at Sønderlev Vandværk er under afvikling samt at kommunen har meddelt tilladelse til overkørsel til Nørumvej. Derudover bemærker kommunen at selve tilladelsen efter råstofloven bør meddeles på tilsvarende vilkår som den eksisterende tilladelse for området.

Vendsyssel Museum vurderer at der er stor sandsynlighed for at påtræffe skjulte fortidsminder i forbindelse med arbejdet. Museet anbefaler på den baggrund, at der gennemføres en arkæologisk forundersøgelse inden selve indvindingen opstartes.

Ejere/beboere af Nørumvej 149 spørger hvornår de ansøgte tider for drift og udlevering træder i kraft. Der henvises i høringssvaret til, at der er kraftige bankelyde i forbindelse med fyldning af lastbiler. Der gøres desuden indsigelse imod at samme indvinder, også søger om tilladelse til indvinding på et areal nord for Nørumvej. Regionen bemærker hertil, at der ifølge ansøgningen alene vil være opstart, smøring m.v. i perioden fra kl. 06:30 til kl. 07:00. I perioden fra kl. 07:00 til kl. 16:00 vil der være indvinding og udlevering. Der er alene drift på hverdage. Disse driftstider træder i kraft når den nye tilladelse tages i brug. Det fremgår af ansøgningen, at der er kvalitetsmæssige forskelle på lerforekomsten henholdsvis nord og syd for Nørumvej, og at dette er baggrunden for, at der søges om indvinding begge steder.

Udnyttelse

Screeningsafgørelsen bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. § 39 i miljøvurderingsloven.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, og projektet må ikke påbegyndes før der er meddelt tilladelse efter råstoflovens § 7.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Region Nordjyllands hjemmeside www.raastoffer.rn.dk under 'Tilladelse til råstofindvinding' under 'Afgørelser om tilladelser efter råstofloven'.

Klagevejledning

Afgørelse efter miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Rettidig klage har ikke opsættende virkning for afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøvurderingslovens § 53.

Klageberettigede jf. miljøvurderingslovens § 50 er:

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald



- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser indenfor arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer

En klage skal oprettes på Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (nmkn.dk). Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Region Nordjylland, er den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevarerklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

En klage skal være modtaget på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Hvis der er spørgsmål til ovenstående, er I velkommen til at kontakte os.

Med venlig hilsen

Anne Marie Henriksen
Råstofogsbehandler

Bilag:

- Screening

Kopi til:

- Hjørring Kommune, hjoerring@hjoerring.dk, gitte.johansen@hjoerring.dk
- Miljøstyrelsen. mst@mst.dk



REGION NORDJYLLAND

– i gode hænder

- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, cfk@slks.dk
- Vendsyssel Historiske Museum, vhm@vhm.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, hjoerring@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, hjoerring@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk

Screening i henhold til miljøvurderingsloven

Kriterier omhandlet i miljøvurderingslovens § 21 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering.

Kriterierne er opført i bilag 6 i lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Sagsnr. 2022-047828. Råstofindvinding på Nørumvej 101, 9800 Hjørring

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Randers Tegl A/S søger om indvinding af rødler på et ca. 6,6 ha stort areal på del af matr.nr. 8a Nørum By, Skallerup, Nørumvej 101, 9800 Hjørring, Hjørring Kommune. Arealet er på nuværende tidspunkt omfattet af råstoftilladelse af 11. juni 2014 til indvinding af rødler (sagsnr. 2014-014240). Tilladelsen af 11. juni 2014 omfatter et areal på ca. 20 ha og udløber 1. juni 2024. Omkring halvdelen af de 20 ha er nu indvundet og godkendt efterbehandlet, og der søges alene om ny tilladelse for 6,6 af de oprindelige 20 ha.</p> <p>Hovedparten af projektområdet er udlagt som graveområde Nørum i Region Nordjyllands Råstofplan 2020. Der er ikke specifikke forudsætninger for graveområdet i Region Nordjyllands Råstofplan 2020. Ca. 0,4 ha af projektområdet ligger udenfor det udlagte graveområde. De 0,4 ha indgår også i den gældende indvindingstilladelse der udløber 1. juni 2024.</p> <p>Projektarealet ligger i landzone ca. 4 km vest for Hjørring og ca. 700 m sydøst for landsbyen Sønderlev. Området anvendes på nuværende tidspunkt dels som landbrugsjord i omdrift og dels til indvinding af rødler. Mod nord grænser projektområdet op til Nørumvej og mod syd grænser området op til Villerup Bæk (beskyttet vandløb). Projektarealets terræn ligger fra omkring kote 23 m DVR90 til omkring kote 17,5 m DVR90 (sydligste del af arealet).</p> <p>Der søges om indvinding af op til 25.000 m³ råstoffer årligt over en 10-årig periode. Den planlagte gravedybde er max. 3 meter under terræn til en bundkote på 15-20,5 m DVR90. Der skal ikke indvindes under grundvandsspejlet. Indvindingen planlægges til at foregå med i alt 11 etaper af 0,4 ha og den overordnede graveretning er fra syd mod nord. Området reetableres løbende til landbrugsdrift.</p> <p>Den eksisterende udkørsel fra området til Nørumvej skal også anvendes fremadrettet. De planlagte etaper, placering af interne veje m.v. fremgår af ansøgers udkast til graveplan, der er indsat sidst i dette dokument.</p> <p>Der skal anvendes en hydraulisk gravemaskine til selve indvindingen. Dertil kommer lastbil til transport af ler ud fra området. Der er ingen sorterings- eller oparbejdningsanlæg i forbindelse med råstofindvindingen.</p> <p>Der forventes et årligt forbrug på 5.000 l dieselolie.</p>
--------------------------------------	---

	<p>Der søges om driftstid (gravemaskine) mandag-fredag kl. 07:00 til 16.00. Der søges om udlevering mandag-fredag kl. 06:30 til 16:00. Fra 06:30 til 07:00 er der dog primært tale om klargøring af maskiner til dagens arbejde, herunder olietjek, opvarmning m.v. Der er ingen drift eller udlevering på lørdage eller på søn- og helligdage. Indvindingen sker som udgangspunkt i sommerhalvåret og forudsætter tørt vejr. Ifølge ansøgningen indvindes og udleveres ler typisk i kampagner af 2-3 ugers varighed med 6-8 læs/transporter pr. dag.</p> <p>Der skal ikke etableres bygninger, mandskabsvogne, skure eller lignende på projektarealet.</p> <p>Projektområdet efterbehandles primært til landbrug med hældning 1:7. Mod øst støder arealet op mod arealet hvor der tidligere er indvundet råstoffer, mod syd skråner landskabet mod et vandløb og der dannes naturlig overgang hertil.</p>
<p>Projektets placering og arealbehov i ha</p>	<p>Projektarealet ligger i landzone ca. 4 km vest for Hjørring og ca. 700 m sydøst for landsbyen Sønderlev. Der søges om råstofindvinding på ca. 6,6 ha.</p>
<p>Bygherre</p> <p>Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.</p>	<p>Gandrup Teglværk v/ Randers Tegl A/S, Teglværksvej 41, 9362 Gandrup. Tlf. 98122844</p> <p>Line Mathiasen, Randers Tegl A/S, Mineralvej 4, 9220 Aalborg Ø. Tlf. 22182550. Mail: lm@randerstegl.dk</p>
<p>Oversigtskort</p>	 <p>Figur 1: Ansøgt projektareal ses med rød streg</p>

Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Der er ikke behov for råstoffer, der indvindes råstoffer.
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Der er ikke behov for vand.
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	Der skal ikke etableres bygninger, skure eller lign.
Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	Der søges om indvinding af op til 25.000 m ³ rødler årligt. Den opgravede ler køres direkte til Gandrup Teglværk og der er ingen sortering eller oparbejdning indenfor projektarealet.
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der er begrænsede mængder affald i forbindelse med indvinding af rødler. Der etableres interne veje med murbrokker og øverst et lag af småsten/singles. Efter endt indvinding opgraves og sorteres vej materialet, hvorefter det genbruges til interne veje i nærliggende råstofgrave. Hvis det ikke er muligt at genbruge materialet umiddelbart, opbevares materialet ved entreprenør i lokalområdet til det kan genanvendes.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der er ikke spildevand som følge af projektet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	Nej			Projektarealet ejes af Randers Tegl A/S

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?				<p>Nord for projektarealet har Randers Tegl A/S søgt om indvinding af rødler på et areal på ca. 14 ha. Denne ansøgning er pt. under behandling. Tilsammen udgør de to arealer ca. 20,6 ha. Det samlede areal overstiger dermed ikke grænsen for miljøvurdering jf. miljøvurderingsloven (25 ha).</p> <p>Det fremgår af ansøgningen, at der er kvalitetsforskelle på rødleret hhv. nord og syd for Nørumvej. De to indvindinger skal derfor supplere hinanden og der kan i enkelte perioder være indvinding både nord og syd for Nørumvej på samme tid. Som udgangspunkt er det ikke de samme maskiner der anvendes i de to indvindingsområder og der vil derfor ikke være transporter med gravemaskine på tværs af Nørumvej.</p> <p>Ifølge ansøgningen indvindes og udleveres ler typisk i kampagner af 2-3 ugers varighed. Der hentes typisk 6-8 læs pr. dag á ca. 35 tons. Ansøger forventer, at der skal udleveres ler fra den ansøgte lerindvinding syd for Nørumvej i 100-130 dage årligt. Fra den ansøgte lerindvinding nord for Nørumvej forventes udlevering af ler i 30-40 dage årligt. Ansøger forventer en øget trafikbelastning på max. 20 %, hvis begge lergrave er aktive på samme tid.</p> <p>Alle transporter kører til Gandrup Teglværk. Fra råstofgraven køres mod øst til Søndermøllevej. Herfra fordeler trafikken sig mod dels Hjørring og dels Vrå. Ruten afhænger ifølge ansøger af tidspunkt på dagen og den øvrige trafik.</p> <p>Projektarealet ligger i et landbrugsområde, hvor også landbrugserhvervet bidrager med transporter. Det vurderes dog, at det ikke er i et omfang der er væsentligt i kumulativ sammenhæng.</p> <p>Samlet set er det regionens vurdering, at områdets øvrige aktiviteter ikke medfører en væsentlig påvirkning af miljøet sammen med det ansøgte (kumulative forhold).</p>
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	Nej			
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	Nej			Med udgangspunkt i de ansøgte driftstider, afstand til nærmeste beboelser, projektets karakter og historik er det regionens vurdering, at det ansøgte projekt kan overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	Nej			Det forventes ikke, at projektet vil give anledning til vibrationsgener
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja		X	Der kan være støvgener fra projektet i bl.a. tørre og blæsende perioder. Ifølge ansøgningen vil dette ved behov blive afhjulpet ved vanding af arealer og fejning af asfalterede flader/asfaltindstik.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	Nej			Råstofgravning giver ikke anledning til lugtgener.
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	Nej			Ifølge ansøgningen er der ikke behov for belysning i hverken anlægs- eller driftsfasen.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	Nej			Råstofindvinding kan sidestilles med drift af landbrugsjord eller anvendelse af tunge maskiner ved almindelige bygge- og anlægsopgaver. Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke udgør en særlig risiko for uheld. Det forudsættes, uvedkommende ikke opholder sig eller færdes i projektområdet, mens indvindingen står på.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Nej			
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?				<u>Grundvand</u> Projektområdet ligger i område med drikkevandsinteresser (OD-område). Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser ligger ca. 5,7 km nord-

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>øst for projektarealet. Nærmeste indvindingsopland (Sønderlev Vandværk I/S) ligger ca. 1 km vest for projektarealet. Dette indvindingsopland ligger i OD-område og i indsatsområde indenfor nitratfølsomme indvindingsområder. Nærmeste boringsnære beskyttelsesområde er ligeledes i tilknytning til Sønderlev Vandværk ca. 1 km vest for projektarealet. Grundvandet ligger ifølge potentialekortet omkring kote 17-18 m DVR90 med strømningsretning mod øst. Der skal ikke indvindes under grundvandsspejlet.</p> <p>Nærmeste boring til almen vandværk (Sønderlev Vandværk I/S) er DGU nr. 5.1318 der ligger ca. 1 km vest for projektarealet. Boringen er 65 m dyb og indvinder i sandmagasin i kote -21 til -33 m DVR90. Indvindingen sker under et lerlag med en tykkelse på min. 15 m. Hjørring Kommune har i deres høringssvar oplyst, at Sønderlev Vandværk er under afvikling.</p> <p>De nærmeste private drikkevandsboringer er DGU nr. 5.1399 og DGU 5.364 der ligger henholdsvis ca. 530 m og 650 m nordvest for projektarealet.</p> <p>Ifølge Forslag til vandområdeplaner 2021-2027¹ ligger projektområdet indenfor følgende grundvandsforekomster:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regional forekomst med ID nr. DK102_dkmj_1010_ks der har et samlet areal på 562,17 km². Forekomsten er i god kvantitativ tilstand, men i ringe kemisk tilstand som følge af pesticider og nitrat der giver anledning til påvirkning af drikkevandsindvindingen. • Regional forekomst med ID nr. DK101_dkmj_967_ks der har et samlet areal på 365,62 km². Forekomsten er i god kvantitativ tilstand, men i ringe kemisk tilstand på grund af pesticider. • Dyb forekomst med ID nr. dkmj_480_ks der har et samlet areal på 30,08 km². Forekomsten er i god kvantitativ tilstand og i god kemisk tilstand. <p>Målsætningen for alle områder er god kemisk og god kvantitativ tilstand.</p> <p>Der skal indvindes rødder ned til ca. 3 meter u.t. og projektet omfatter ikke indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet. Under selve indvindingen anvendes der ikke pesticider eller gødning. Der er ca. 0,3 m muld over lerlaget.</p>

¹ Forslag til vandområdeplaner 2021-2027, Miljøministeriet, december 2021

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Inden lerindvindingen starter, afrømmes mulden og lægges i depot. Når indvindingen er afsluttet, lægges mulden tilbage og arealets anvendelse som landbrugsjord i omdrift genoptages. Nedbrydningen af pesticider sker primært i de øverste jordlag, hvor der er mange mikroorganismer til stede. Idet mulden lægges tilbage efter endt indvinding, er det regionens vurdering, at projektet ikke vil ændre arealets nedbrydningspotentiale for pesticider og andre miljøfremmede stoffer.</p> <p>På baggrund af ovenstående, er det regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil udgøre en risiko for forurening af grundvand med nitrat, pesticider eller andre miljøfremmede stoffer. Det er ligeledes regionens vurdering, at projektet ikke vil medføre en forringelse af grundvandsforekomsternes tilstand eller hindre det fastlagte miljømål.</p> <p><u>Overfladevand</u></p> <p>Mod syd grænser projektarealet ned til det beskyttede vandløb Villerup Bæk (ID nr. 07972). Jf. ansøgningen holdes der en afstand på 40 m til dette vandløb, og der etableres en vold mellem graveområdet og vandløbet med henblik på at hindre overfladeafstrømning med partikler til vandløbet ved større regnvandshændelser. Nærmeste sø ligger over 300 m fra projektarealet.</p> <p>Jf. udkast til vandområdeplaner 2021-2027 er Villerup Bæk (ID nr. 07972) målsat til god økologisk og god kemisk tilstand. Den kemiske tilstand er ukendt, mens den samlede økologiske tilstand er dårlig (makrofytter: ukendt. Fytobenthos: ukendt. Bentiske invertebrater: god. Fisk: dårlig. Morfologiske forhold: målt, men ikke anvendt. Nationalt specifikke stoffer: ukendt). Indsatserne omfatter mindre strækingsbaserede restaureringer samt etablering af sandfang.</p> <p>Området afvander til Nordlige Kattegat, Skagerrak (ID nr. 221). Her er målsætningen god økologisk og god kemisk tilstand. Den samlede økologiske tilstand er god, mens den kemiske tilstand er ikke-god. Årsagen til den manglende opfyldelse af den kemiske tilstand er bly og kviksølv.</p> <p>Idet det ansøgte projekt ikke omfatter direkte påvirkning af vandløb eller søer, ikke omfatter råstofindvinding under grundvandsspejl, ikke omfatter udledning af spildevand til vandløb, og idet der etableres foranstaltninger til hindring af</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				partikelafstrømning til vandløbet, er det regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en forringelse af tilstanden i de anførte overfladevandsforekomster eller hindre opfyldelse af miljømålene.

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	Nej			Projektarealet drives i dag som konventionel landbrugsjord i omdrift. Når indvindingen af ler er afsluttet, reetableres arealet til landbrugsjord igen. Efterbehandlingen sker løbende efter afslutning af de enkelte etaper. Der indvindes til ca. 3 meter u.t. og der efterbehandles generelt til en hældning på 1:7. Det samlede areal vil dermed kunne anvendes til landbrugsjord i omdrift efter endt indvinding.
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	Nej			Projektområdet er ikke omfattet af lokalplan
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?	Nej			I Hjørring Kommunes Kommuneplan 2021 er de regionale råstofområder udpeget som områder hvor skovrejsning er uønsket, indtil råstofforekomsterne er indvundet (retningslinje 12.2). I Hjørring Kommunes Kommuneplan 2021 er området desuden udlagt som beskyttelseszone omkring Vennebjerg Kirke (aftalekirke) samt i område med risiko for oversvømmelse.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Indenfor aftalekirkernes beskyttelseszoner skal det jf. kommuneplanens retningslinje 15.3 sikres, at kirkernes betydning i landskabet ikke tilsidesættes. Dette har især betydning ved etablering af ny markant og høj bebyggelse.</p> <p>I områder med risiko for oversvømmelse skal det ved lokalplanlægning for byudvikling, tekniske anlæg, ændret arealanvendelse m.v. vurderes, om der er behov for afværgeforanstaltninger mod oversvømmelse.</p> <p>Projektområdet er ikke udlagt til økologisk forbindelse, naturbeskyttelsesområde, lavbundsområde, bevaringsværdigt landskab, værdifuldt kulturmiljø, større sammenhængende landskab eller geologisk bevaringsværdi.</p> <p>Der er regionens vurdering, at det ansøgte projekt kan gennemføres indenfor rammerne af kommuneplanens retningslinjer. Det indgår i vurderingen, at der ikke skal etableres større tekniske anlæg, at der er tale om en beskedent terrænændring og at arealanvendelsen er uændret (landbrugsdrift) når råstofindvindingen er afsluttet.</p>
16. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?	Nej			
17. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	Nej			<p>Projektet omfatter indvinding af områdets tilgængelige råstoffer. Projektarealet udgør en del af graveområdet Nørum, der er udlagt i Region Nordjyllands Råstofplan 2020 til indvinding af ler. Der er ikke specifikke forudsætninger for graveområdet i råstofplanen.</p> <p>Jf. Råstofredøgørelsen forventes der at være en ressource i det samlede graveområde på 1,36 mio m³ rødler.</p> <p>Ca. 0,4 ha af projektområdet ligger udenfor det udlagte graveområde. De 0,4 ha indgår også i den gældende indvindingstilladelse der udløber 1. juni 2024. Ved at medtage de 0,4 ha i projektet kommer indvindingen til at følge matrikelskellet.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Det er regionens vurdering, at inddragelsen af de 0,4 ha vil give en bedre udnyttelse af ressourcen og en bedre efterbehandling af råstofgraven.
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	Nej			Jf. pkt. 12
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	Nej			Jf. pkt. 12
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej			
21. Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej			
22. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?	Nej			
23. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?	Nej			
24. Kan projektet påvirke nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder?	Nej			<p>Der er ikke beskyttet natur indenfor projektarealet. Syd for projektarealet løber det beskyttede vandløb Villerup Bæk. Der holdes en afstand til dette vandløb på 40 meter. Der etableres desuden en vold mellem råstofindvindingen og vandløbet med henblik på at hindre overfladeafstrømning med partikler til vandløbet ved større regnhændelser.</p> <p>På den modsatte side af vandløbet er der naturareal bestående af eng, mose og overdrev. Der er mere end 200 m til øvrige naturarealer der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.</p> <p>Nærmeste fredede område er Skallerup Kirke der ligger ca. 2,3 km nordvest for projektarealet. Nærmeste fortidsminde ligger ca. 1,7 km nordvest for</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger																																							
				<p>projektarealet. Nærmeste beskyttede sten-/jorddige ligger godt 200 m øst for projektarealet. Fortidsminder, fredede områder og beskyttede diger berøres dermed ikke af projektet.</p> <p>Projektarealet ligger ikke indenfor sø-, å-, skov- eller kirkebyggelinje.</p> <p>Med udgangspunkt i projektets karakter og de ovenfor nævnte afstande til beskyttede og fredede områder er det regionens vurdering, at projektet ikke vil påvirke disse.</p>																																							
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	Nej			<p>Nærmeste Natura 2000-område er nr. 6 "Kærsgård Strand, Vandplasken og Liver Å" der ligger ca. 5 km nord for projektområdet. Området består af habitatområde H6.</p> <p>Området er især udpeget for at beskytte de værdifulde rigkær, samt de mosaikagtige forekomster af klitnaturtyper. Det er især grå/grøn klit og havtornklit, der dominerer. Udpegningsgrundlaget for habitatområde H6 ses i nedenstående tabel²:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Forklit (2110)</td> <td>Hvid klit (2120)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Grå/grøn klit* (2130)</td> <td>Havtornklit (2160)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Grårisklit (2170)</td> <td>Klitlavning (2190)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Enebærklit* (2250)</td> <td>Lobeliesø (3110)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Søbred med småurter (3130)</td> <td>Kransnålage-sø (3140)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Næringsrig sø (3150)</td> <td>Vandløb (3260)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>A-mudderbanke (3270)</td> <td>Tidvis våd eng (6410)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Urtebræmme (6430)</td> <td>Kildevæld* (7220)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rigkær (7230)</td> <td>Elle- og askeskov* (91E0)</td> </tr> <tr> <td>Arter:</td> <td>Mygblomst (1903)</td> <td>Hedepletvinge (1065)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kildevældsvindelsnegl (1013)</td> <td>Bæklampret (1096)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Havlampret (1095)</td> <td>Odder (1355)</td> </tr> </tbody> </table> <p><small>Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.</small></p>	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 6			Naturtyper:	Forklit (2110)	Hvid klit (2120)		Grå/grøn klit* (2130)	Havtornklit (2160)		Grårisklit (2170)	Klitlavning (2190)		Enebærklit* (2250)	Lobeliesø (3110)		Søbred med småurter (3130)	Kransnålage-sø (3140)		Næringsrig sø (3150)	Vandløb (3260)		A-mudderbanke (3270)	Tidvis våd eng (6410)		Urtebræmme (6430)	Kildevæld* (7220)		Rigkær (7230)	Elle- og askeskov* (91E0)	Arter:	Mygblomst (1903)	Hedepletvinge (1065)		Kildevældsvindelsnegl (1013)	Bæklampret (1096)		Havlampret (1095)	Odder (1355)
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 6																																											
Naturtyper:	Forklit (2110)	Hvid klit (2120)																																									
	Grå/grøn klit* (2130)	Havtornklit (2160)																																									
	Grårisklit (2170)	Klitlavning (2190)																																									
	Enebærklit* (2250)	Lobeliesø (3110)																																									
	Søbred med småurter (3130)	Kransnålage-sø (3140)																																									
	Næringsrig sø (3150)	Vandløb (3260)																																									
	A-mudderbanke (3270)	Tidvis våd eng (6410)																																									
	Urtebræmme (6430)	Kildevæld* (7220)																																									
	Rigkær (7230)	Elle- og askeskov* (91E0)																																									
Arter:	Mygblomst (1903)	Hedepletvinge (1065)																																									
	Kildevældsvindelsnegl (1013)	Bæklampret (1096)																																									
	Havlampret (1095)	Odder (1355)																																									

² Natura 2000-plan 2022-2027. Kærsgård Strand, Vandplasken og Liver Å, Miljøstyrelsen, juni 2023

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger								
				<p>Natura 2000-område nr. 7, Rubjerg Knude og Lønstrup Klit, ligger ca. 5,4 km sydvest for projektområdet. Området består af habitatområde H7</p> <p>Dette Natura 2000-område er især udpeget for at beskytte kystklinten og de mosaikagtige forekomster af klitnaturtyper. Udpegningsgrundlaget for habitatområde H7 ses i nedenstående tabel³.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Kystklint/klippe (1230) Hvid klit (2120)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Grå/grøn klit* (2130) Havtomklit (2160)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Næringsrig sø (3150) Kalkoverdrev* (6210)</td> </tr> </tbody> </table> <p><small>Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.</small></p> <p>Foruden de ovennævnte områder, er der ingen Natura 2000-områder inden for en radius af op til 15 km fra projektområdet.</p> <p>På baggrund af afstanden samt projektets karakter, er det regionens vurdering, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke naturtyper og arter på udpegningsgrundlagene for de nævnte Natura 2000-områder væsentligt og derfor heller ikke påvirke Natura 2000-områdernes bevaringsmålsætninger. Der skal således ikke udarbejdes en konsekvensvurdering af projektet. Det indgår i vurderingen, at der ikke skal indvindes under grundvandsspejl eller ske udledning af spildevand og overfladevand, og at der ikke i øvrigt vurderes at være emissioner eller påvirkninger fra råstofindvindingen, der kan påvirke på denne afstand.</p>	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 7		Naturtyper:	Kystklint/klippe (1230) Hvid klit (2120)		Grå/grøn klit* (2130) Havtomklit (2160)		Næringsrig sø (3150) Kalkoverdrev* (6210)
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 7												
Naturtyper:	Kystklint/klippe (1230) Hvid klit (2120)											
	Grå/grøn klit* (2130) Havtomklit (2160)											
	Næringsrig sø (3150) Kalkoverdrev* (6210)											
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	Nej			<p>Med udgangspunkt i Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, opslag i Naturbasen, Danmarks Naturdata samt Arter.dk d. 23. marts 2023, og viden om de enkelte bilag IV-arters biologi og udbredelse, vurderes det at følgende bilag IV-arter potentielt kan forekomme i området: markfirben, løgfrø, spidssnudet frø, strandtudse, stor vandsalamander, odder og flere arter af flagermus.</p>								

³ Natura 2000-plan 2022-2027. Kærsgård Strand, Vandplasken og Liver Å, Miljøstyrelsen, juni 2023

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Region Nordjylland er ikke bekendt med observationer af bilag IV-arter indenfor projektområdet eller i en afstand på ca. 500 m derfra.</p> <p>Da projektet omhandler råstofindvinding på et areal, der i dag anvendes som en intensiv dyrket mark, og da der ikke er tørre naturområder i umiddelbar tilknytning til projektområdet, vurderes det, at projektet ikke vil kunne påvirke markfirben.</p> <p>Det vurderes, at projektområdet ikke indeholder yngle- eller rastesteder for padder, da projektområdet udgør en intensivt dyrket mark uden søer eller vandhuller.</p> <p>Region Nordjylland finder det sandsynligt, at det beskyttede vandløb syd for projektområdet potentielt, kan udgøre levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted for odder. Det vurderes imidlertid, at projektet ikke vil medføre en påvirkning af odder eller dets levesteder, idet projektet ikke indebærer en påvirkning af vandløbet, jf. 12.</p> <p>Projektet omfatter ikke fældning af træer eller nedrivning af bygninger som kunne benyttes som yngle- og rasteområde for flagermus. Det vurderes ligeledes, at projektet ikke vil påvirke eventuelle fouragerende flagermus. Dette begrundes med at projektarealet i dag er intensivt dyrket landbrugsjord, og at flagermus også fremadrettet vil kunne fouragere i den aktive råstofgrav.</p> <p>Regionens samlede vurdering:</p> <p>På baggrund af ovenstående gennemgang af de enkelte bilag IV-arter, vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rastesteder for bilag IV-arter og at den økologiske funktionalitet for de enkelte arter bevares på minimum samme niveau som før projektet.</p>
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	Ja		x	<p>Ved søgning i Naturbasen, Danmark Naturdata samt Arter.dk den 23. marts 2023 er der ikke fundet rødlistearter indenfor projektområdet eller i umiddelbar nærhed heraf. Det må forventes, at fugle fouragerer i området. Det ansøgte projekt vurderes imidlertid ikke at give anledning til væsentlig negativ påvirkning af rødlistearter</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	Nej			Jf. pkt. 12 er det regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en forringelse af tilstanden i overfladevandsområder. Ligeledes er det regionens vurdering, at projektet ikke vil hindre opfyldelse af miljømålene
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	Nej			Jf. pkt. 12 er det regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en forringelse af tilstanden i områdets grundvandsforekomster. Ligeledes er det regionens vurdering, at projektet ikke vil hindre opfyldelse af miljømålene for disse grundvandsforekomster.
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?	Nej			
31. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj, lys og luft) allerede er overskredet?	Nej			
32. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?	Nej			Projektområdet ligger i landzone. Nærmeste by er Sønderlev med ca. 170 indbyggere. Sønderlev ligger ca. 700 m nordvest for råstofgraven.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?				Projektarealet ligger ikke indenfor område med historiske landskabstræk.
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	Nej			Projektområdet ligger ifølge Hjørring Kommunes Kommuneplan 2021 indenfor beskyttelseszone omkring Vennebjerg Kirke (aftalekirke). Indenfor aftalekirkernes beskyttelseszoner skal det jf. kommuneplanens retningslinje 15.3 sikres, at kirkernes betydning i landskabet ikke tilsidesættes. Dette har især betydning ved etablering af ny markant og høj bebyggelse. Det ansøgte projekt vurderes ikke at kunne påvirke de kulturelle landskabstræk.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	Nej			Der er ingen fredede fortidsminder indenfor projektarealet. Nærmeste fortidsminde ligger ca. 1,5 km vest for projektarealet.
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	Nej			Jf. Hjørring Kommunes Kommuneplan 2021 ligger projektområdet ikke indenfor område udlagt til bevaringsværdigt landskab eller større sammenhængende landskab. Der er ingen konflikter mellem projektområdet og beskyttelseslinjer efter naturbeskyttelsesloven. Der sker en mindre sænkning af terrænet i forbindelse med råstofindvindingen. Området efterbehandles så terrænet er svagt skrånende og således at det efterfølgende kan anvendes til jordbrugsdrift svarende til den nuværende arealanvendelse
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	Nej			Projektarealet ligger ikke indenfor område med geologiske interesser.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Baseret på en buffer på 100 m omkring projektarealet har den forventede miljøpåvirkning en udstrækning på op til 21 ha
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Indenfor en afstand på 100 m fra projektarealet ligger der én beboelsejendom. Dertil kommer at boliger der ligger tæt på Nørumvej, kan blive påvirket af transporter til og fra projektarealet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	Nej			
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?	Nej			
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?	Nej			
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?	Nej			
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?	Nej			
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks	Nej			
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	Ja/Nej			<p>Påvirkning med støj, støv og transporter m.v. vil med stor sandsynlighed forekomme, mens der er aktiv råstofindvinding. Når indvindingen er afsluttet, ophører denne miljøpåvirkning.</p> <p>Råstofindvindingen medfører at terrænkoten sænkes i forhold til den nuværende kote. Efter afsluttet indvinding efterbehandles projektarealet til landbrugsjord, svarende til den tidligere arealanvendelse.</p> <p>Det vurderes, at der ikke er tale om en væsentlig påvirkning.</p>
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	Ja/Nej		x	Påvirkning med støj, støv og transporter ophører når indvindingen er afsluttet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Den landskabelige påvirkning i form af sænkning af terrænkoten er varig. Efter afsluttet indvinding efterbehandles projektarealet til landbrugsjord, svarende til den tidligere arealanvendelse.
48. Er påvirkningen af miljøet hyppig?	Ja/Nej		x	Påvirkning med støj, støv og transporter ophører når indvindingen er afsluttet.
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	Ja/Nej		x	Miljøpåvirkning i form af støj, støv og transporter ophører når indvindingen er afsluttet. Den landskabelige påvirkning af arealet – herunder sænkning af arealet – er ikke reversibel.
50. Er der andre kumulative forhold?	Nej			
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja			Der holdes gravefri afstand på 40 m til vandløbet syd for indvindingsområdet. Der etableres vold mellem råstofindvindingen og vandløbet mod syd med henblik på at hindre overfladeafstrømning med partikler til vandløbet. Der vandes og fejes ved støvende forhold.

Konklusion

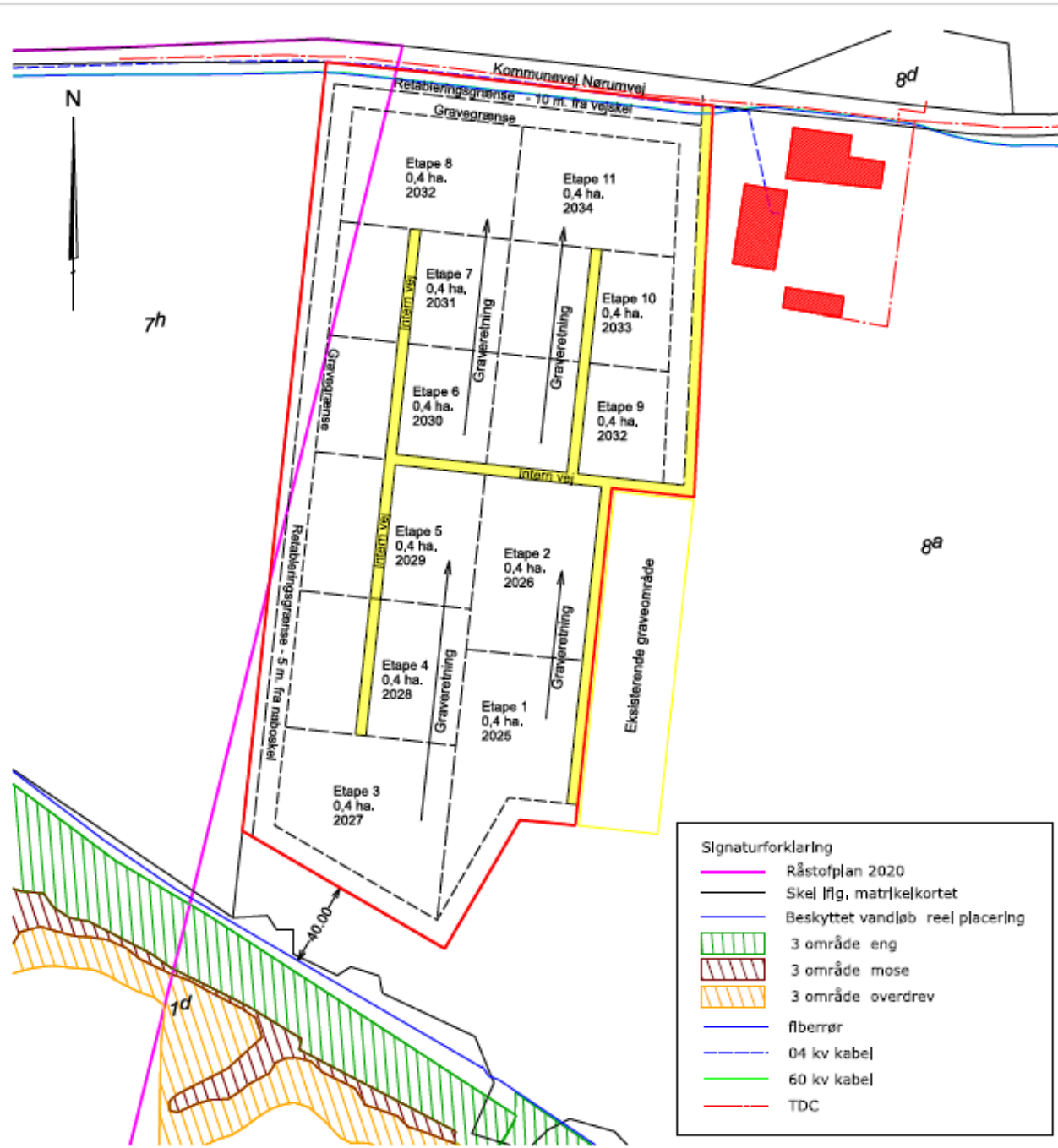
	Ja	Nej	Bemærkninger

<p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?</p>		<p>Det indgår i vurderingen, at</p> <ul style="list-style-type: none"> • projektet ligger i område der er udlagt som graveområde i Region Nordjyllands Råstofplan 2020 • projektet ikke vurderes at påvirke grundvandsinteresser • projektet ikke vurderes at give anledning til tilstandsændring af nærliggende beskyttet natur, herunder fordi der holdes en gravefri afstand på 40 meter til det beskyttede vandløb syd for indvindingsarealet og der etableres en vold, der skal hindre overfladeafstrømning med partikler til vandløbet • projektet vurderes at kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser • projektet ikke vurderes at give anledning til en væsentlig påvirkning med støv eller trafik • projektet ikke vurderes at give anledning til en væsentlig påvirkning af landskabet • projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vurderes at kunne skade arter eller naturtyper som nærliggende Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte • projektet ikke vurderes at kunne beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter • Projektet ikke vurderes at medføre en forringelse af grundvands- eller overfladevandsforekomsters tilstand eller at hindre de fastlagte miljømål for overfladevand og grundvand • projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter og projekter i området, forventes at give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning <p>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>
--	---	--

Dato: juni 2023

Råstofsagsbehandler: Anne Marie Henriksen

Kvalitetskontrol: Casper Sylvester Conradsen, råstofsagsbehandler



Signaturforklaring

	Råstofplan 2020
	Skel iflg. matrikelkortet
	Beskyttet vandløb reel placering
	3 område eng
	3 område mose
	3 område overdrev
	fberrør
	04 kv kabel
	60 kv kabel
	TDC