



Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på del af matr.nr. 5p Heltborg By, Heltborg

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af sand og grus på et ca. 4,6 ha stort areal på en del af matr.nr. 5p Heltborg By, Heltborg i Thisted Kommune.

Ifølge miljøvurderingsloven¹ skal der ved visse projekter udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse), hvis projektet antages at kunne påvirke miljøet væsentligt, inden der tages endelig stilling til gennemførelse af projektet.

Pligt til screening

Det ansøgte projekt er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud og tørvegravning' samt bilag 2 pkt. Region Nordjylland har derfor udført en screening for at vurdere om projektet på grund af art, dimensioner eller placering antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelse

Region Nordjylland vurderer, at den ansøgte råstofindvinding hverken på grund af dens art, dimensioner eller placering, antages at kunne påvirke miljøet væsentligt. Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport for projektet. Vurderingen er baseret på det foreliggende ansøgningsmateriale og screeningen².

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Screeningen fremgår af bilaget i denne afgørelse.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

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



Begrundelse

Det er Region Nordjyllands vurdering, at projektet ikke vil give anledning til en væsentlig påvirkning af miljøet.

Det indgår i vurderingen,

- Projektet ligger i område der er udlagt som graveområde i Regionens Råstofplan 2016
- Indvindingen vurderes ikke at påvirke områdets grundvandsinteresser
- Der er få naboejendomme, og projektet vurderes ikke at give anledning til en væsentlig påvirkning med støj, støv eller trafik i fht. naboer.
- Projektet vurderes ikke at påvirke beskyttede arter, naturtyper eller Natura 2000-områder
- Projektet vurderes ikke at påvirke fredninger eller kulturhistoriske anlæg og beskyttelseslinjer
- Projektet vurderes, hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter og projekter i området, at give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning
- Projektområdet efterbehandles til landbrugsmæssig drift, og arealet indpasses i landskabet.

Samlet set er det Regionens vurdering at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter og projekter i området, forventes at kunne give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet.

Høring

Et udkast til screeningsafgørelse har sammen med ansøgningsmaterialet været sendt i høring hos Thisted Kommune og andre myndigheder, forsyningsselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 12. august til 9. september 2021.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Thisted Kommune og Museum Thy. Bemærkningerne vil senere blive bearbejdet i forbindelse med udkast til råstoffilladelse.

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 bliver offentliggjort 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 Fødevarerklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøvurderingslovens § 53.

Klageberettigede jf. miljøvurderingslovens § 50 er:

- Miljø- og Fødevarerministeren
- 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

Eskild Nilas Laursen
Råstofsagsbehandler



Kopi af brev inkl. bilag til:

Lodsejer, houe@privat.dk

Thisted Kommune, miljo@thisted.dk; kke@thisted.dk; elsn@thisted.dk

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk

Museum Thy, kontakt@museumthy.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, thisted@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, thisted@dof.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk



BILAG: Screening i henhold til miljøvurderingsloven (lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM))

Screeningskriterierne fremgår af lovens bilag 6.

Sagsnr. 004621. Toftumvej 1, 7760 Hurup Thy

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Region Nordjylland har den 1. februar 2021 modtaget en ansøgning fra Egersund Wienerberger Production A/S v/ Hans Chr. Hansen, Helligsøvej 15, 7760 Hurup Thy om tilladelse til fortsættelse af indvinding af rødbrændende ler på en del af matr.nr. 5p Heltborg By, Heltborg i Thisted Kommune.</p> <p>Det ansøgte areal er beliggende i graveområdet Heltborg i Region Nordjyllands Råstofplan 2016.</p> <p>På det ansøgte areal (4,6 ha) foreligger en eksisterende gravetilladelse frem til 1. februar 2022.</p>
---	---



	<p>Projektet omfatter en årlig indvinding af rødbrændende ler på 7.000 m³, og der søges om en 10-årig forlængelse af den eksisterende gravetilladelse (2022-32).</p> <p>Der indvindes ler til ca. 2 m u.t., og der foretages ikke gravning under grundvandsspejl.</p> <p>Til indvindingen af ler anvendes 1 hydraulisk gravemaskine, 1 gummihjulslæsser samt dumpers og lastbiler til transport af den opgravede ler.</p> <p>Drifts- og udleveringstider er mandag – fredag kl. 7:00 – 16:00.</p> <p>Tankning af maskiner foregår som udgangspunkt hos ekstern entreprenør. Det kan evt. blive tale om opstilling af en 1.200 l entreprenørtank indenfor projektområdet til tankning af maskiner.</p> <p>Eksisterende adgangsvej anvendes, hvor der er adgang via matr.nr. 1a Ginnerup By, Heltborg til Skårhøjvej.</p> <p>Arealet efterbehandles til jordbrugsmæssig drift.</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Det ansøgte projekt omfatter en del af matr.nr. 5p Heltborg By, Heltborg, beliggende på adressen Toftumvej 1, Heltborg, 7760 Hurup Thy.</p> <p>Areal: 4,6 ha.</p>
Bygherre Bygherres kontaktperson og e-mail-adresse/telefonnr.	<p>Egersund Wienerberger Production A/S v/ Hans Chr. Hansen, Helligsøvej 15, 7760 Hurup Thy.</p> <p>Kontaktperson: Hans Christian Hansen, tlf: 97 95 62 00 / 40 30 65 00, e-mail: Hans.Christian.Hansen@egersund.com</p>



Oversigtskort



Oversigtskort (lufffoto fra 2020). Det ansøgte projektområde er vist med blåt (se også bilag 1)



Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Der bruges ikke råstoffer i anlægs- eller driftsfasen. Der indvindes råstoffer i projektet.
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Der er ikke behov for indvinding af vand i fbm. projektets udførelse. Der kan være behov for vanding til støvdæmpning i tørre perioder, og her vil der blive tilført vand til vanding med tankvogn.
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	Der opføres ikke bygninger eller skure i fbm. projektet.
Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	Der indvindes 7.000 m ³ /år ler. Den indvundne mængde ler udleveres og transporteres til videre behandling efter opgravning. Der er ingen mellemprodukter og intet oplag af færdigvarer i fbm. indvindingen af ler.
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der forekommer ikke affald. Olieskift på maskiner foregår hos entreprenør.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Intet spildevand.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	ja		x	Lodsejer: Jan Poulsen Houe, Toftumvej 1, 7760 Hurup Thy. Bygherre: Egernsund Wienerberger Production A/S v/ Hans Chr. Hansen, Helligsøvej 15, 7760 Hurup Thy
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?	nej			I nærområdet foreligger der 2 gravetilladelser til indvinding af råstoffer: <ul style="list-style-type: none">- Matr.nr. 5a Ginnerup By, Heltborg, Ginnerupvej 17, Ginnerup, 7760 Hurup Thy. Gravetilladelse: 2019 - 2029- Matr.nr. 1a Ginnerup By, Heltborg, Toftumvej 1, 7760 Hurup Thy. Gravetilladelse 2015 – 2025. De ovennævnte råstofgrave er beliggende indenfor ca. 400 m hhv. syd og sydøst for det ansøgte projektområde. Da der er tale om en forlængelse af en eksisterende gravetilladelse vurderes miljøpåvirkningerne fra råstofindvindingen at være kendte, og det vurderes, at der ikke er en væsentlig kumulativ effekt for påvirkning af miljøet.
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	nej			
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	nej			Intet husspildevand. Maskiner serviceres eksternt.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	nej			<p>Der er 1 nærliggende beboelse indenfor 100 m fra projektområdet.:</p> <ul style="list-style-type: none">- Toftumvej 6 (95 m nord-nordøst for projektområdet). <p>Ansøger oplyser, at det ansøgte projekt vil give anledning til støj, svarende til drift af 1 – 2 traktorer, og at støjdæmpende foranstaltninger ikke vurderes at være nødvendige. Endvidere oplyses, at der vil blive etableret støjdæmpende afværgeforanstaltninger, hvis det, mod forventning, skulle blive nødvendigt.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes. I vurderingen indgår, at der er tale om en forlængelse af en eksisterende gravetilladelse, og dermed er støjbidrag fra råstof-indvindingen kendte i området.</p>
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	nej			<p>Regionen vurderer, at de vejledende grænser for vibrationer kan overholdes.</p>
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	nej			<p>Der forarbejdes ikke materiale i råstofgraven, og der er ikke materialeoplag.</p> <p>Der kan være støvgener fra projektet i bl.a. tørre og blæsende perioder i fbm. læsning og transport. Dette vil blive afhjulpet ved vanding fra tankvogn.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at det ikke er nødvendigt med yderligere støvdæmpende foranstaltninger.</p>
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	nej			<p>Råstofindvinding giver ikke anledning til lugtgener.</p>



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	nej			Råstofgravning foregår i dagtimerne, og der anvendes derfor ikke lyskilder efter mørkets frembrud.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	nej			Der vurderes ikke at være en særlig risiko for uheld. Arbejdstilsynets regler forudsættes overholdte, og indvindingen af råstoffer vurderes at være sidestillet med almindelig landbrugsdrift og anlægsarbejde for så vidt angår risiko for uheld.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	nej			Anvendelse af maskiner i råstofgraven og transport med lastbiler kan medføre udledning af forurenende partikler – en diffus kilde, hvor udledningen ikke er konstant og foregår i fri luft. De vejledende grænseværdier for luftforurening vurderes derfor ikke overskredet.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?	nej			Der foretages indvinding af råstoffer (ler) til ca. 2 m u.t. Det ansøgte areal er beliggende i OD (område med drikkevandsinteresser). Grundvandsspejlet er beliggende mindst 14 m u.t. Nærmeste private drikkevandsforsyninger er beliggende ca. 600 m nordøst for det ansøgte projektområde (DGU-nr. 36.424) og ca. 500 m nordvest for området (DGU-nr. 36.422), hvor der er en filtersætning hhv. 36 og 60 m u.t. i sand/grus under det oven liggende lerlag. I begge borerer ses et sammenhængende lerlag på mindst 20 m over det magasin, hvor vandindvindingen foretages fra. Nærmeste almene vandforsyningsboringer er beliggende ca. 1,9 km nordvest for projektområdet, og det tilhørende indvindingsopland er beliggende ca. 1,5 km nordvest for projektområdet.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Grundvandsstrømningen i området er fortrinsvis mod øst, mod Nees Sund, der er beliggende ca. 1,5 km fra projektområdet.</p> <p>Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 750 m nord for det ansøgte projektområde.</p> <p>Grundet gravedybden samt afstand til grundvandsspejl og overfladevand vurderer Region Nordjylland, at det ansøgte projekt ikke at give anledning til risiko for forurening af grundvand og overfladevand.</p> <p>Jf. gældende vandområdeplaner samt basisanalyser for 2021-2027 er den regionale grundvandsforekomst (ID: dkmj_147_ks) i området udpeget som god kvantitativ tilstand. Det vurderes at projektet ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål, idet råstofindvinding giver ikke anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer.</p>



Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	nej			Arealet anvendes til landbrugsmæssig drift og vil efterfølgende igen blive anvendt til landbrugsmæssig drift.
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	nej			Der er ingen lokalplaner for projektområdet.
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?	nej			<p>Projektområdet er beliggende i landzone i hht. Thisted Kommunes Kommuneplan 2021-2033, og indenfor områder med, kystnærhedszone 'Heltborg Fjordlandskab', værdifuldt landbrugsområde og råstofområde.</p> <p>Retningslinjer for kystnærhedszonen: her er det bl.a. beskrevet, at kystnærhedszonen skal friholdes for anlæg, som ikke er afhængige af kystnærhed, og at der ved nye arealudlæg skal tages hensyn til natur- og miljøinteresser.</p> <p>Retningslinjer for Råstofområde: her fremgår bl.a., at administration og planlægning i de udlagte arealer skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne for den gældende råstofplan i Region Nordjylland. Desuden må der ikke i udlagte graveområder planlægges eller etableres anlæg, der begrænser mulighederne for råstofudnyttelse. Efterbehandling af råstofgravene skal overvejende ske med hensyn til beskyttelse af drikkevandsinteresser, natur- og miljøforhold.</p> <p>Retningslinjer for områder med særligt værdifulde landbrugsområder: Her er det bl.a. beskrevet, at de jordbrugsmæssige interesser skal</p>



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				varetages, og nødvendige indgreb skal ske under størst mulig hensyntagen til de berørte landbrugsejendomme. Region Nordjylland vurderer, at indvinding af ler til 2 m u.t. indenfor projektområdet, og med en efterfølgende efterbehandling til landbrugsarealer kan foregå indenfor kommuneplanens retningslinjer.
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			En evt. efterfølgende yderligere indvinding af råstoffer på arealet hindres ikke i fbm. det ansøgte projekt.
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			Umiddelbart sydvest for projektområdet er der flere §3 beskyttede moser. Projektet omfatter afgravning af ler til 2 m u.t. I området er der store mægtigheder af lerforekomster, og der findes ikke oplysninger om en sammenhængende terrænnær grundvandsforekomst.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Region Nordjylland vurderer, at moseområderne er opstået i fbm. lokale vandforekomster (med en naturlig lermembran), og at der ikke er kontakt til større og underliggende grundvandsmagasiner. Da moseområderne vurderes at være lokale områder uden grundvandsforbindelse til projektområdet, vurderes afgravning af ler til 2 m u.t. ikke at kunne påvirke de nærliggende moseområder.
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	nej			Projektområdet er placeret ca. 1.500 m fra Nees Sund
21. Forudsætter projektet rydning af skov?	nej			Projektområdet er en aktiv råstofgrav.
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			Der er ikke registreret natur omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 i det ansøgte indvindingsområde. Umiddelbart sydøst for projektområdet er der registreret flere §3 beskyttede moser. Jf. pkt. 19 vurderes moseområderne ikke at blive påvirket af det ansøgte projekt.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Der er adskillige beskyttede sten- og jorddiger i nærområdet, men ingen indenfor projektområdet. Projektet vil således ikke påvirke beskyttede sten- og jorddiger.</p> <p>Ca. 240 m nordøst og ca. 680 m sydøst for projektområdet er der fredede fortidsminder (rundhøje). Fortidsmindernes beskyttelseslinjer er ikke beliggende indenfor projektområdet, og dermed vurderes fortidsminderne ikke at blive berørt af projektet.</p> <p>Nærmeste kirkebyggelinje er beliggende ca. 820 m nordvest for projektområdet. Kirkebyggelinjen overskrides ikke i fbm. det ansøgte projekt.</p> <p>Da projektet omfatter en fortsættelse af afgravning af lerjord til 2 m u.t., og da beskyttelseslinjer i fht. fredninger ikke overskrides og §3 beskyttede områder ikke påvirkes, vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke påvirker nationalt registrerede, fredede eller beskyttede områder.</p>
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	nej			<p>Nærmeste Natura 2000-område (nr. 28) findes ca. 1,8 km øst for projektområdet (Habitatområde (H28) Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø og Fuglebeskyttelsesområde (F23, F27, F28, F39) Glomstrup Vig, Agerø, Munkholm og Katholm Odde, Lindholm og Rotholme).</p> <p>Grundet afstanden til Natura 2000-området, og da der afgraves ler til ca. 2 m u.t.i en begrænset periode, vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-området.</p>



26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	nej			<p>På baggrund af faglig rapport nr. 635, Håndbog om dyrearter på habitattidirektivets bilag IV fra DMU 2007 vurderes det, at der kan være vandflagermus, birkemus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.</p> <p>Ifølge opslag på naturbasen.dk den 1. juli 2021 er der ikke registreret bilag IV-arter på projektarealet.</p> <p>Projektområdet er en aktiv råstofgrav, hvor der indvindes ler til 2 m u.t.</p>
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	nej			<p>Ifølge opslag på naturbasen.dk den 1. juli 2021 er der ikke registreret rødlistede arter på projektarealet.</p> <p>Projektområdet er en aktiv råstofgrav, hvor der indvindes ler til 2 m u.t.</p>
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 12
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 12
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 24 og 25
31. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj, lys og luft) allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 5 - 9
32. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?	nej			Indenfor 100 m fra projektområdet er der 1 beboelse (Toftumvej 6 (95 m nord-nordøst for projektområdet)).



				Nærmeste byer er Slyngborg og Ginnerup, der er beliggende hhv. ca. 450 m mod sydvest og 650 m mod sydøst.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	nej			Jf. pkt. 15
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	nej			Jf. pkt. 15 og 24.
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	nej			Jf. punkt 24. Der findes ingen fredede eller ikke fredede fortidsminder inden for projektarealet.
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	ja		x	Landskabet vil ændres af råstofindvindingen, og de æstetiske landskabstræk kan blive påvirket. Indenfor projektområdet sænkes terrænkoten med 2 m, hvorefter tidligere landbrugsdrift på arealet genoptages.
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	nej			Der er ikke udpeget geologiske beskyttelsesområder eller geologiske interesseområder på eller i nærheden af projektområdet.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Ca. 14,5 ha baseret på en bufferzone på 100 m.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	1 ejendom baseret på en bufferzone på 100 m.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	nej			Der er få nærliggende beboelser. Miljøpåvirkningerne i området er kendte, idet projektet omfatter en forlængelse af en eksisterende råstofindvinding. Region Nordjylland vurderer, at området ikke er sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.
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			



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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		x	De beskrevne miljøpåvirkninger hænger sammen med en fortsat råstofindvinding, så hvis råstofindvindingen fortsættes, er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningerne.
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	ja		x	Der bortgraves råstoffer og terrænet sænkes med 2 m. Den planlagte efterbehandling, hvor landbrugsmæssig drift på arealet genoptages, vil blive tilpasset i landskabet.
48. Er påvirkningen af miljøet hyppig?	ja		x	Under projektets varighed (10år) vil der foregå indvinding med dertilhørende transport af råstoffer fra råstofgraven.
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	ja og nej		x	Den landskabelige påvirkning er ikke reversibel. Miljøpåvirkningen fra drift ophører, når indvindingen er endeligt afsluttet.
50. Er der andre kumulative forhold?	nej			
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	ja			Der kan laves støj- og støvbegrænsende tiltag, hvis der skulle opstå behov for dette.



Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Efterbehandlingen tilpasses landskabet.

Konklusion

	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		x	<p>Det er Region Nordjyllands vurdering, at projektet ikke vil give anledning til en væsentlig påvirkning af miljøet.</p> <p>Det indgår i vurderingen, at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Projektet ligger i område der er udlagt som graveområde i Regionens Råstofplan 2016- Indvindingen vurderes ikke at påvirke områdets grundvandsinteresser- Der er få naboejendomme, og projektet vurderes ikke at give anledning til en væsentlig påvirkning med støj, støv eller trafik i fht. naboer.- Projektet vurderes ikke at påvirke beskyttede arter, naturtyper eller Natura 2000-områder- Projektet vurderes ikke at påvirke fredninger eller kulturhistoriske anlæg og beskyttelseslinjer- Projektet vurderes, hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter og projekter i området, at give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning- Projektområdet efterbehandles til landbrugsmæssig drift, og arealet indpasses i landskabet.



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

Dato: 2. juli 2021

Udarbejdet af: Jytte Gert Simonsen, DGE

Dato: 8. juli 2021

Kvalitetskontrol: Eskild Nilas Laursen, råstofmedarbejder Region Nordjylland