



Afgørelse efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på Sønder Hedevej 6, 7960 Karby, Morsø Kommune

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervs-mæssig indvinding af sand, grus og sten på et ca. 3 ha stort areal på adressen Sønder Hedevej 6, 7960 Karby, matr.nr. 11l, 12o, 19c, 10ø, 13k, og 14d Rakkeby By, Rakkeby i Morsø Kommune.

Ifølge Miljøvurderingsloven¹ skal der for 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'. Region Nordjylland har derfor gennemført en screening for at vurdere om projektet på grund af art, dimensioner eller placering antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Høring

Et udkast til screeningsafgørelse har sammen med ansøgningsmaterialet været sendt i høring hos Morsø Kommune og andre myndigheder, forsynings-selskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 5. maj 2020 til 3. juni 2020.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Morsø Kommune. Bemærkningerne forholder sig hovedsagelig til ansøgningsmaterialet, og vil fremgå af udkastet til råstoftilladelse.

¹ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 448 af 10. maj 2017.



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 til denne afgørelse.

Begrundelse

På baggrund af screeningen vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt.

Det begrundes med:

- At der ikke er væsentlig kumulation med eksisterende tekniske anlæg som biogasanlæg og vindmøller i området
- At det vurderes at vejledende støjgrænser for råstofindvinding i det åbne land kan overholdes.
- At eventuelle støjgener vil blive afhjulpet ved vanding af veje og andre arealer.
- At projektet ikke udgør en risiko for forurening af grundvand eller overfladevand.
- At opsætning af to skure indenfor skovbyggelinjen ikke er en væsentlig påvirkning.
- At det vurderes at projektet ikke er i konflikt med kommuneplanens retningslinjer.

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

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 inklusiv bilag 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 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.

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



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

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejeren(e) af den ejendom som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- Lokale foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen

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 videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

En klage skal være modtaget inden kontortids ophør 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

Sofie Hammer Jensen
Råstofogsbehandler



Bilag:

Screening iht. miljøvurderingsloven

Kopi af brev inkl. bilag til:

- Morsø Kommune, teknikogmiljo@morsoe.dk
- Morsø Kommune, Olivier Vryens, ov@morsoe.dk
- Museum Thy, niels@museumthy.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk, nij@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, dnmorsoe-sager@dn.dk, morsoe@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, morsoe@dof.dk
- Friluftsrådet, nordvest@friluftsradet.dk, kreds@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Morsø Forsyning, ls@morsoeforsyning.dk
- TCD Totalløsninger A/S, tdckabel@tdc.dk ,
- Thy-Mors Energi, lmo@thymors.dk
- GlobalConnect, ledninger@globalconnect.dk
- THY-MORS ENERGI FIBERNET A/S, jpo@thymors.dk
- Redsted Vandværk, redstedvandvaerk@redstedvand.dk
- Johannes Olsen, Sønder Hedevej 6, 7960 Karby
- A/S Sønderherreds Plantage, Nørrealle 30, 7980 Vils

Kopi af brev til:

Ejere/beboere af:

- Hedevej 9, 7960 Karby
- Hedevej 25, 7960 Karby
- Sønder Møllevej 8, 7960 Karby
- Vestmorsvej 87, 7970 Redsted M

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 lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Der ønskes tilladelse til at gennemgrave skel mod matr.nr. 111 Rakkeby By, Rakkeby, hvorved skrænt fjernes. Desuden ønskes tilladelse til at indvinde grus mm på oplagsplads, som vist på vedlagte bilag. Der er tidligere foretaget indvinding på de øvrige arealer på matr.nr. 120, 19c, 10ø, 13k, 14d alle Rakkeby By, Rakkeby.</p> <p>Adgangsvejen er ad privat fællesvej ca. 100-150 meter til offentlig vej Kløvenhøj. Der sker ikke færdsel forbi øvrige ejendomme på den private fællesvej. Dog er der en naboejendom ved ud- og indkørsel ad den private fællesvej.</p> <p>Der arbejdes med en gravemaskine, gummiged og tør- og vådsorterer.</p> <p>Der søges om tilladelse til at grave i en periode på 10 år.</p> <p>Der efterbehandles til efterfølgende landbrugsdrift af arealerne.</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Sønder Hedevej 6, 7960 Karby, matr.nr. 120, 19c, 10ø, 13k og 14d Rakkeby By, Rakkeby samt gennemgravning af skel til matr.nr. 111 Rakkeby By, Rakkeby.</p> <p>Arealbehov ca. 3 hektar</p>
Bygherre	<p>KRÆMMERDAL GRUSGRAV ApS, CVR-nummer 32476287</p> <p>Adresse: Sønder Møllevej 8, Rakkeby, 7960 Karby.</p> <p>V. Lisbeth Rokkjær Jensen, Sønder Møllevej 8, 7960 Karby</p>
Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	<p>Georg Jensen, Sønder Møllevej 8, 7960 Karby.</p> <p>Tlf.: 97969200, mobil: 30281082</p> <p>Mail.: georg-je@mail.dk</p>

Oversigtskort



Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen

Der er ikke tale om nogen anlægsperiode, grusgravningen er ved at færdiggøres.

Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen

Der foretages kun vådsortering, når der er overfladevand i opsamlingsdammene. Vandet bliver rensset ved gennemløb i 4 damme. Afvasket ler/sand bliver brugt til reetablering.

Beskrivelse af bygninger, skure mv.

To skure på matr.nr. 12o Rakkeby By, Rakkeby.

Anlæggets kapacitet for produktion og lager:

Råstoffer - type og mængde

Mellemprodukter – type og mængde

Produktion af ca. 4000 m³ grus, sandfyld, bundsikringsmateriale mv. og uspecificeret vejmateriale

Færdigvare – type og mængde	
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Affald bortskaffes efter gældende forskrifter og ordninger. Der kan være tale om små mængder af farligt affald i forbindelse med reparation og olieskift af maskiner og køretøjer. Reparationer og olieskift foretages på værksted på Hedevej 9, og evt. affald fra råstofgraven tages med til Hedevej 9.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der foretages kun vådsortering, når der er overfladevand i opsamlingsdammene. Vandet bliver rensset ved gennemløb i 4 damme. Afvasket ler/sand bliver brugt til reetablering.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Johannes Olsen, Sønder Hedevej 6, 7960 Karby matrikelnr.12o, 19c, 10ø, 13k og14d Rakkeby By, Rakkeby A/S MORSØ SØNDERHERREDS PLANTAGE, Kløvenhøj 13, 7960 Karby gennemgravning af skel til matr.nr. 11l Rakkeby By, Rakkeby.
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?	Ja		X	Der foregår grusgravning andre steder i nærområdet og der er flere tekniske anlæg i form af vindmøller og biogasanlæg. Det vurderes, at der ikke vil være tale om en væsentlig påvirkning pga. kumulative forhold.
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	Nej			Der foretages kun vådsortering, når der er overfladevand i opsamlingsdammene.
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	Nej			
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	Ja			Det vurderes, at de vejledende støjgrænser for områdetype 3 kan overholdes. Der kan forekomme korte periode i forbindelse med afrømning af muld og efterbehandling, hvor de vejledende støjgrænser overskrides.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Det vurderes, at der ikke er tale om en væsentlig overskridelse.
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	Nej			
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja		X	Der kan i perioder forventes, at der vil forekomme støvgener fra projektet. Dette vil om nødvendigt blive afhjulpes ved brug af vanding af veje og andre arealer. Det vurderes, at der ikke bliver tale om en væsentlig påvirkning.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	Nej			
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	Nej			Det søges kun om driftstid i dagtimer.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	Nej			Det aktuelle projekt adskiller sig ikke fra andre tilsvarende råstofvindingsprojekter, hvor den generelle vurdering af risiko for forurening af grundvandet vurderes at kunne sammenlignes med den uregulerede risiko for grundvandsforurening i forbindelse med jordbehandling med tunge maskiner i landbruget eller risikoen for grundvandsforurening i forbindelse med forsvarrets øvelser i terrænen med tungt materiel eller i forbindelse med anvendelse af tunge maskiner ved almindelige bygge- og anlægsopgaver.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Nej			
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?	Nej			Projektarealet ligger i område med drikkevandsinteresser (OD). Der er to vandforsyningsboringer til privat husholdning 110 – 200 nord for det ansøgte areal DGU nr. 37.601 og 37.990. Nærmeste vandforsyningsboring i større afstand ligger 0,5 km nordvest for arealet DGU nr. 37.972.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser er beliggende ca. 1,5 km øst for det ansøgte areal. Nærmeste indvindingsopland er indvindingsoplandet til Redsted Vandværk, som er beliggende ca. 600 m syd for det ansøgte areal.</p> <p>På baggrund af potentialekurver vurderes grundvandets strømningsretning i området at være fra øst mod vest.</p> <p>Potentialet for grundvandet i området er ca. 22, og terrænet ligger omkring kote 35 – 45. Der indvindes til kote 31, dvs. ca. 9 m over grundvandsspejlet.</p> <p>Nærmeste § 3 beskyttede sø er beliggende ca. 300 m syd for det ansøgte areal og nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 1,5 km nordøst for det ansøgte areal.</p> <p>Det vurderes, at den påtænkte råstofindvinding ikke udgør en væsentlig risiko for forurening af hverken grundvand eller overfladevand. Den efterfølgende arealanvendelse som landbrugsareal kan udgøre en risiko for forurening grundvandet, hvis der indvindes ned til få centimeter over grundvandet, hvilket ikke er tilfældet her, hvor der er mere end 10 m til grundvandet, når efterbehandlingen er afsluttet.</p> <p>Se også pkt. 10</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	Ja/Nej			Hovedparten af det ansøgte areal henligger, som en ikke efterbehandlet grusgrav, der har fungeret som oparbejdningsareal / lagerplads for råstofindvinding på matr.nr. 1t Ejstrup Gde., Hvidbjerg. En mindre del af det

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				ansøgte er gennemgravning af skel til matr.nr. 111 Rakkeby By, Rakkeby. Arealet vil blive efterbehandles til landbrugsareal.
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	Nej			Der er ingen lokalplan for området.
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?	Nej			Det ansøgte areal ligger indenfor graveområdet Redsted i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland. Området er desuden udpeget i kommuneplanen som særlig værdifuldt jordbrugsområde og lokalisering af store husdyrbrug. Det vurderes, at projektet ikke er i konflikt med udpegningen i og med, at der efterbehandles til jordbrugsformål.
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			De tilgængelige råstoffer på arealet bliver indvundet i projektet.
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	Nej			Se pkt. 12
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	Nej			Der er ca. 300 m til nærmeste beskyttede sø, som ligger syd for projektarealet. Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 1,5 km nordøst for det ansøgte areal.
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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?	Ja		X	<p>Projektarealet er omfattet af skovbyggelinjen på 300 m jf. naturbeskyttelseslovens § 17. Opsætning af skure, som angivet i råstofansøgningen forudsætter dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65 stk. 1</p> <p>220 meter mod sydøst og ca. 190 meter mod øst er der beskyttede heder jf. naturbeskyttelseslovens §3. Ca. 300 meter mod syd er der en §3 beskyttet sø.</p> <p>1400 meter mod vest/nordvest ligger fredningen Rakkeby Kirke. Reg.nr.:02153.01</p> <p>130 meter mod nord er der en gravhøj. Reg.nr. 15047.</p> <p>Ca. 130 meter mod øst og ca. 370 meter mod vest er der beskyttede sten- og jorddiger.</p> <p>Det vurderes, at etablering af skure indenfor skovbyggelinjen er en ikke væsentlig påvirkning.</p>
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	Nej			<p>5 km mod vest for projektarealet findes NATURA 2000 nr. 42 Mågerodde og Karby Odde, som indeholder Habitatområde Mågerodde og Karby Odde Lokations ID: SAC177 og Fuglebeskyttelsesområde - Mågerodde og Karby Odde -Lokations ID: SPA25</p> <p>Det er udelukket, alene pga. afstanden, at projektet vil påvirke Natura 2000 områdets udpegningsgrundlag.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	Nej			På baggrund af Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007 Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV har Vandflagermus, Birkemus, Odder, Markfirben, Stor vandsalamander, Spidssnudet frø og Strandtudse udbredelse i området. Det er ikke kendskab til forekomst af bilag IV arter på eller i tilknytning til projektarealet på baggrund af søgning i Naturdata på Miljøportalen og søgning i Naturbasen.dk d. 20. april 2020.
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	Nej			Det er ikke kendskab til forekomst af rødlistearter på eller i tilknytning til projektarealet på baggrund af søgning i Naturdata på Miljøportalen og søgning i Naturbasen.dk d. 27. april 2020.
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	Nej			
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	Nej			
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			Projektarealet ligger i åbent land, og der er ingen beboelser inden for 100 m afstand fra projektarealet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	Nej			Projektarealet er ikke omfattet af udpegning i kommuneplanen vedr. historiske landskabstræk
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	Nej			Projektarealet er ikke omfattet af udpegning i kommuneplanen vedr. kulturelle landskabstræk
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	Nej			Projektarealet er ikke omfattet af statslig eller kommunal udpegning vedr. arkæologiske værdier eller arkæologiske landskabstræk.
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	Ja		X	<p>Projektarealet er udpeget som landskabeligt vedligeholdelsesområde i kommuneplanen jf retningslinje 25.</p> <p>Efter retningslinjen for disse områder skal udviklingen i de landskabelige vedligeholdelsesområder og deraf følgende forandringer, herunder nyt byggeri, tekniske anlæg og ændret arealanvendelse, indpasses i den eksisterende karakter under hensyntagen til landskabets vedligeholdelsesmæssige tilstand og uforstyrrelighed.</p> <p>Det vurderes, at efterbehandling til jordbrugsformål er i overensstemmelse med retningslinjen.</p>
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	Ja		X	<p>Projektarealet er omfattet af kommuneplanens retningslinje 26 om geologiske interesser og er udpeget som geologisk interesseområde.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indenfor de lokale geologiske interesseområder, som ses af kortet, skal hensynet til de lokale geologiske bevaringsværdier foretages i forhold til kommunes sagsbehandling og planlægning. 2. Byggeri og anlæg uden for områder af særlig geologisk interesse må ikke tillades placeret eller udformet, så de i væsentlig grad forringer de geologiske værdier i disse områder. 3. I forbindelse med efterbehandling af råstofgrave skal landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer, søges bevaret og beskyttet gennem kommunens sagsbehandling og planlægning.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Det vurderes at efterbehandling til jordbrugsformål ikke er i konflikt med retningslinjen, når der er opmærksomhed på evt. geologiske profiler i forbindelse med efter behandlingen.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Baseret på en bufferzone 100 m er den geografiske udstrækning ca. 13 ha			
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er ingen beboelser indenfor 100 m 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			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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?	Nej			Det vurderes, at der ikke vil blive tale om en væsentlig miljøpåvirkning, hverken enkeltvis eller samlet.
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	Nej			
48. Er påvirkningen af miljøet hyppig?	Ja		X	Under projektets varighed (10 år) vil der foregå daglig indvinding, oparbejdning og udlevering af råstoffer samt dertil hørende transport til og fra råstofgraven.
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	Ja og nej		X	Miljøpåvirkningerne fra drift ophører når indvindingen er endeligt afsluttet. Ændringen af landskabet med en sænkning på af landskabet på op til 10 m er irreversibel. Det vurderes, at der er tale om en ikke væsentlig påvirkning, på grund af, der er tale om en sidste og afsluttende indvinding i et område, hvor der gennem flere årtier har fundet råstofindvinding sted.
50. Er der andre kumulative forhold?	Nej			Der foregår grusgravning andre steder i nærområdet og der er flere tekniske anlæg i form af vindmøller og biogasanlæg. Det vurderes at eksisterende aktiviteter i området ikke får en væsentlig kumulativ effekt med projektet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja		X	Det er redegjort for, at evt. støvgener fra indvindingen kan bekæmpes ved spredning af vand.

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?			<p>På baggrund af screeningen vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt.</p> <p>Det begrundes med:</p> <ul style="list-style-type: none"> - At der ikke er væsentlig kumulation med eksisterende tekniske anlæg som biogasanlæg og vindmøller i området - At det vurderes at vejledende støjgrænser for råstofindvinding i det åbne land kan overholdes. - At eventuelle støvgener vil blive afhjulpet ved vanding af veje og andre arealer. - At projektet ikke udgør en risiko for forurening af grundvand eller overfladevand. - At opsætning af to skure indenfor skovbyggelinjen er en ikke væsentlig påvirkning. - At det vurderes at projektet ikke er i konflikt med kommuneplanens retningslinjer. <p>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>

Dato: 27. april 2020

Sagsbehandler: Niels Schøler

Dato: 1. maj 2020

Kvalitetskontrol: Sofie Hammer Jensen