



Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 3b, 28 og 47, Ydby By, Ydby, Thisted Kommune

Region Nordjylland har behandlet jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven¹ i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af rødler på et 6,1 ha stort areal på dele af matr.nr. 3b, 28 og 47, Ydby By, Ydby, Sindrupvej 21, 7760 Hurup Thy, Thisted Kommune.

Det ansøgte projekt er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud og tørvegravning'. Region Nordjylland har derfor udført en screening, for at vurdere om projektet på grund af art, dimensioner eller placering må antages, at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. I givet fald vil der skulle udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse).

Afgørelse

Region Nordjylland har vurderet, at den ansøgte råstofindvinding hverken på grund af dens art, dimensioner eller placering, må antages at kunne påvirke miljøet væsentligt. Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport for projektet. Vurderingen er baseret på det foreliggende ansøgningsmateriale og screeningen². Regionens screening fremgår af bilag til denne afgørelse.

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Begrundelse

I vurderingen lægger Region Nordjylland særlig vægt på følgende:

- Det ansøgte areal ligger i graveområde Ydby i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland

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'.



- Der skal ikke graves under grundvandsspejl og der er dermed ikke risiko for påvirkning af våd natur i nærheden
- Det vurderes, at indvindingen ikke vil have en væsentlig påvirkning på landskabet, da der kun graves i en dybde af 1,5 meter og da der efterbehandles til hældninger der ikke er stejlere end 1:7
- Indvindingen vil ikke give anledning til påvirkning af grundvandsinteresser i området
- Der er søgt om at indvinde ca. 5.000 m³ pr. år. Baseret på en lastbil indeholder ca. 20 m³ pr. læs, vil der være tale om en trafik som følge af projektet på ca. 250 lastbiler pr. år. Dette vurderes ikke, at give anledning til en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

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 screeningsafgørelse har sammen med ansøgningsmaterialet været sendt i høring hos Thisted Kommune og andre myndigheder, forsyningselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden fra 12. november 2020 til 10. december 2020.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Thisted Kommune og Museum Thy. Derudover har GlobalConnect og Nianet har i mail af 16. november 2020 oplyst, at de ikke har bemærkninger til sagen.

Museum Thy har afgivet følgende høringssvar (*kursiv*): "På de berørte arealer er gjort genstandsfund fra yngre bronzealder, der indikerer bebyggelsesaktiviteter fra perioden på arealet. Nært omkring arealet er der registreret bebyggelsesspor fra bronzealderen, jernalderen og middelalderen, samt gravhøje fra oldtiden. Der er således stor risiko for at påtræffe væsentlige fortidsminder på det aktuelle areal, og Museum Thy anbefaler derfor en arkæologisk forundersøgelse forud for den ansøgte råstofindvinding".

Thisted Kommune har i høringssvar af 7. december 2020 bl.a. anført følgende:

- at den ansøgte indvinding ikke vil påvirke vandløb eller vandføring i vandløb når det sikres, at der ikke udvaskes partikler eller sediment til vandløbet
- at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til en væsentlig påvirkning af den bevaringsværdige landskabskarakter, når det sikres, at arealet efterbehandles på en sådan måde, at områdets naturlige terrænformer imiteres.
- at den ansøgte indvinding ikke vurderes at påvirke nærliggende § 3 natur når det sikres at der holdes tilstrækkelig afstand, så der ikke er risiko for udskridning af jord til overdrevet.

Høringssvaret af 7. december 2020 fra Thisted Kommune er vedlagt i sin helhed som bilag. Der stilles vilkår i den efterfølgende råstoffilladelse i forhold til bl.a. de forhold der nævnes i høringssvaret fra Thisted Kommune.

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 råstoflovens³ § 7.

Offentliggørelse

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

Klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på Region Nordjyllands hjemmeside. Klagefristen udløber 4 uger efter, at er afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejer(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

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Region Nordjylland. Hvis Region Nordjylland fastholder afgørelsen, sender Region Nordjylland klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

En rettidig klage har ikke opsættende virkning for afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøvurderingslovens § 53.

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.

³ Lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017 om råstoffer



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

Med venlig hilsen

Anne Marie Henriksen

Råstofsagsbehandler

Bilag:

- Screening
- Høringssvar fra Thisted Kommune af 7. december 2020

Kopi af brev inkl. bilag til:

- Thisted Kommune, miljo@thisted.dk og Anne Kristine Keiding, kke@thisted.dk
- LE34 A/S, ajj@le34.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 og Thisted@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk og Thisted@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk og nordvest@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Thy-Mors Energi Fibernet A/S, jpo@thymors.dk
- Thy-Mors Energi Elnet A/S, tegnestue@thymors.dk
- TDC A/S, zzzautoplan@tdc.dk
- Telia Danmark, kf@telia.dk
- Globalconnect A/S, ledninger@globalconnect.dk
- Helligsø-Gettrup Vandværk, hhsvanevej@live.dk, pbg@le34.dk
- Hurup Vandværk A.M.B.A., post@energi-hurup.dk, autoler@thvilum.dk
- IS Gammelbygaard Aps v/ Jens Lyngklip Nicolajsen & Søren Lyngklip Nicolajsen, nicolajsen@karby.dk

Kopi af brev til ejere og beboere på følgende adresser:

- Sindrupvej 23, 7760 Hurup Thy
- Gundtoftevej 1, 7760 Hurup Thy
- Gundtoft Møllevej 2, 7760 Hurup Thy
- Sindrupvej 21, 7760 Hurup Thy



Screening i henhold til miljøvurderingsloven

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

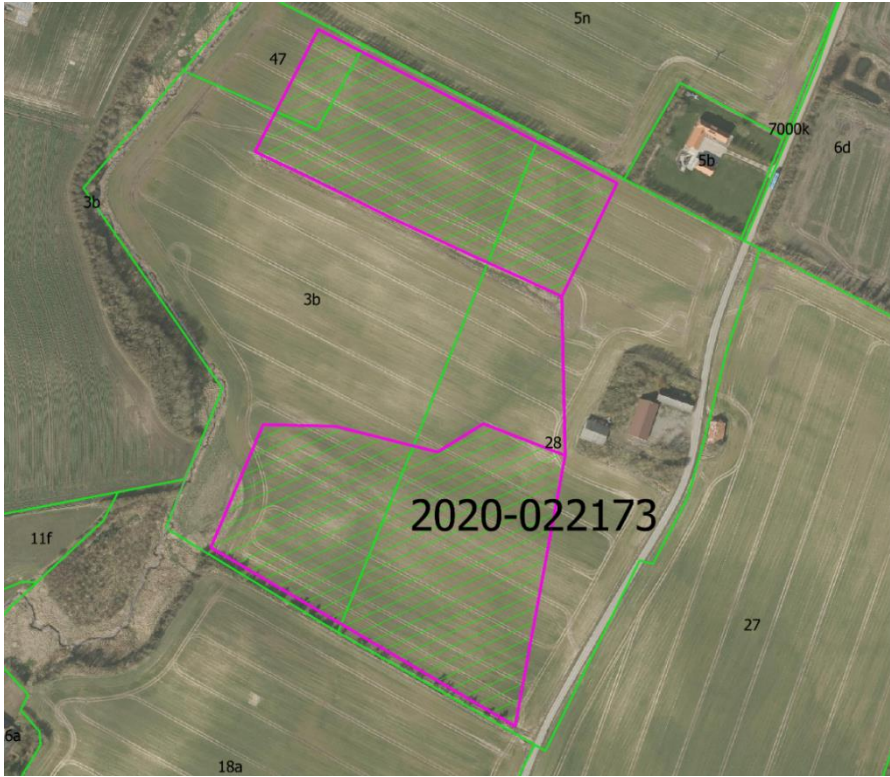
Kriterierne er opført i bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Sagsnummer 2020-022173
18. marts 2021

Projektets karakteristika

| | |
|---|--|
| Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen | Indvinding af lerforekomst (røddler) over grundvandsspejl i en åben grav på ca. 0,6-0,8 ha. af gangen. Der foretages løbende re-etablering til landbrugsdrift. |
| Projektets placering og arealbehov i ha. | Matr.nr. 3b, 28, 47 Ydby By, Ydby Sindrupvej 21, 7760 Hurup Thy Arealbehov: ca. 6,1 ha. |
| Bygherre Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr. | Ansøger: Landinspektørfirmaet LE34, Anders Jellesen, ajj@le34.dk 92443439 Egersund Wienerberger A/S (Helligsø Teglværk), Hans Christian Hansen, E-mail: hans.christian.hansen@egersund.com , tlf.: 20420282, CVR-nr.: 10502306 |



| | |
|---|---|
| Oversigtskort |  |
| Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen | Der er ikke behov for råstoffer i projektets anlægs- og driftsfase. |
| Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen | Ingen behov for vand, hverken i anlægs- eller driftsfasen. |
| Beskrivelse af bygninger, skure mv. | Der vil ikke blive opsat bygninger, skure mv. |



| | |
|---|---|
| Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde | En årlig indvinding af ca. 5.000 m ³ rødler. |
| Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen | Projektet medfører ikke produktion af affald. |
| Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen | Projektet medfører ikke produktion af spildevand. |

| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|--|
| 1. Er der andre ejere end bygherre? | Ja | | | Ejerne af jorden er Søren Lyngklip Nicolajsen & Jens Lyngklip Nicolajsen |
| 2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)? | Nej | | | Der er almindelig landbrugsdrift i området. Der sker lerindvinding ca. 1,5 km syd for det ansøgte område samt ca. 1 km øst for. Det vurderes ikke at aktiviteterne vil medføre en kumulativ påvirkning af miljøet. |
| 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 | | | Det vurderes ikke, at de vejledende grænseværdier for støj vil blive overskredet i forbindelse med indvindingen. |
| 6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener? | Nej | | | Regionen vurderer, at de vejledende grænser for vibrationer kan overholdes. |
| 7. Vil anlægget give anledning til støvgener? | Nej | | | Støvgener fra lerindvinding vurderes at være minimale. Dog kan der i særligt tørre perioder blive vandet for at afværge potentielle støvgener. |
| 8. Vil anlægget give anledning til lugtgener? | Nej | | | Det vurderes, at råstofgravning ikke giver anledning til lugtgener. |
| 9. Vil anlægget give anledning til lysgener? | Nej | | | Der etableres ikke lysanlæg i forbindelse med råstofindvindingen. |
| 10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld? | Nej | | | Risiko for uheld ved råstofgravning vurderes at kunne sidestilles med risiko for uheld i forbindelse med almindelig markdrift og anlægsarbejde. |
| 11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening? | Nej | | | Kørsel med gummiged, gravemaskine samt dumper kan medføre emission af stoffer til luften. Råstofindvinding er en diffus kilde, hvor påvirkningen ikke er konstant og den foregår i fri luft. |
| 12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)? | Nej | | | Overfladevand: |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|-----------|--------------|----------------------|---------------------------|--|
| | | | | <p>Ca. 40 meter vest for det ansøgte areal er et beskyttet vandløb. Ca. 160 m nordøst for det ansøgte areal findes en § 3 beskyttet sø. Det vurderes ikke, at der er risiko for vandforurening, som konsekvens af lerindvinding.</p> <p>Grundvand:</p> <p>Ansøgningsområdet ligger i et område udpeget som område med drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) er ca. 2,8 km mod nord. Nærmeste indvindingsopland uden for OSD er indvindingsoplandet til Sydthy Drag og Sdr. Ydby Vandværk, som er placeret ca. 800 m øst for ansøgningsområdet. Der er ingen grundvandsboringer indenfor en afstand på mindst 500 m fra indvindingsområdet. Ud fra grundvands potentialekort ses det, at grundvandet strømmer i sydvestlig retning, væk fra omkringliggende indvindingsoplande. Terrænkoten for det ansøgte areal er beliggende i ca. kote. 23-37 m DVR90 og grundvandsspejlet er beliggende i ca. kote 8-10 m DVR90. Der ansøges om indvinding af ler ned til ca. 1,5 m under terræn, hvilket ikke mindsker afstanden til grundvandet betydeligt. På den baggrund vurderes det, at projektet ikke udgør en risiko for forurening af grundvandet.</p> |

Projektets placering



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|--|--------------|----------------------|---------------------------|--|
| 13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse? | Nej | | | Arealet er landbrugsjord og vil efterbehandles til landbrugsjord. |
| 14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området? | Nej | | | Ansøgningsområdet er ikke omfattet af nogen lokalplan. |
| 15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen? | Nej | | | Ansøgningsområdet er i kommuneplanens afsnit 2.1.4 udlagt som råstofområde. Det ansøgte areal er udpeget som større sammenhængende landskab. Den vestlige del langs vandløbet er desuden udlagt som Økologiske forbindelser og bevaringsværdigt landskab. Det vurderes, at indvinding af ler kan overholde retningslinjerne for "Det åbne land" jf. kommuneplanen. |
| 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? | Ja | | | De formodede forekomster af råstoffer bliver indvundet i forbindelse med projektet. |
| 18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området? | Nej | | | Der indvindes kun ca. 1,5 m under terræn og ikke under grundvandsspejl. På den baggrund vurderer Regionerne, at selve indvindingen af råstoffer ikke er til fare for den fremtidige indvinding af grundvand. |
| 19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder? | Nej | | | Der er et beskyttet vandløb ca. 35 meter vest for det ansøgte areal. Det vurderes ikke at indvinding af ler vil have en påvirkning af vandløbet. |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|---|
| 20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? | Nej | | | |
| 21. Forudsætter projektet rydning af skov? | Nej | | | Indvindingen sker på dyrket landbrugsjord. |
| 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>Nærmeste § 3 natur er et mindre område med overdrev, der ligger umiddelbart vest for ansøgningsområdet.</p> <p>Nærmeste beskyttede vandløb er 30 m vest for ansøgningsområdet.</p> <p>ca. 160 m nordøst for arealet findes en § 3-beskyttet sø.</p> <p>Nærmeste fortidsminde 1,1 km syd for ansøgningsområdet.</p> <p>Nærmeste kirkebyggelinje ca. 1,3 km øst for ansøgningsområdet.</p> <p>Nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger ca. 40 meter vest for det ansøgte areal.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke påvirker nationalt registrerede beskyttede eller fredede områder</p> |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|---|
| 25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)? | Nej | | | Ca. 2 km sydvest for projektområdet ligger Natura 2000-område nr. 28 for Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Området er desuden udpeget som fuglebeskyttelsesområde (nr. F23). |
| 26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV? | Nej | | | <p>Potentielle bilag IV-arter i området er vandflagermus, birkemus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Der er ikke registreret bilag IV-arter i eller omkring det ansøgte areal jf. www.Naturbasen.dk den 10-11-2020.</p> <p>Det kommende indvindingsområde anvendes i dag som landbrugsjord i omdrift, og der skal ikke fældes træer eller lignende i forbindelse med indvindingen. Det vurderes på den baggrund, at der ikke er risiko for, at projektet påvirker leve- eller ynglesteder for beskyttede bilag IV-arter.</p> <p>En indirekte påvirkning af våde naturtyper vil kunne ske gennem en vandsandssænkning som følge af råstofgravningen. Idet der ikke graves under grundvandsniveau, vurderes der ikke at være risiko for en grundvandsænkning, der kan påvirke våde naturtyper udenfor graveområdet negativt.</p> |
| 27. Forventes området at rumme danske rødlistearter? | Nej | | | Der er ikke registreret rødlistearter i eller omkring det ansøgte areal jf. www.Naturbasen.dk den 28-10-2020. Ligeledes er hele det ansøgte areal i dag landbrugsjord. |
| 28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet? | Nej | | | Jf. punkt 12 |
| 29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet? | Nej | | | Jf. punkt 12 |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|--|--------------|----------------------|---------------------------|--|
| 30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet? | Nej | | | Jf. punkt 24 og 25 |
| 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 | | | Nærmeste by er Ydby beliggende ca. 1 km øst for det ansøgte område. |
| 33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk? | Nej | | | I kommuneplanen 2017-2029 er graveområdet udpeget som bevaringsværdigt landskab, lokalt omfattende ådalen omkring Gundtoft Å. Graveområdet er udpeget som større sammenhængende landskab. Området efterbehandles med en maks. terrænforskel på 1,5 m og en hældning på 1:8. Mod vest ned mod Gundtoft Å, vil terrænforskellen være ned til 0,5 m, da terrænforskellen på 1,5 m som indvindingen frembringer udjævnes af de eksisterende terrænfald ned mod åen. Der således ikke tale om korte stejle strækninger. Den svage hældning på skråningerne samt gravningen følger de eksisterende terrænkurver i området medvirker til, at efterbehandlede skråninger ikke vil opfattes som lige linjer i landskabet. |
| 34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk? | Nej | | | Det ansøgte areal er ikke udpeget hverken kommunalt eller nationalt i forhold til kulturelle landskabstræk. |
| 35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk? | Nej | | | Der findes ingen fredede eller ikke fredede fortidsminder samt kulturarvsarealer indenfor projektarealet, se evt. punkt 24 og 33. |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|---|
| 36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk? | Nej | | | Jf. punkt 33 Råstofindvindingen medfører en landskabspåvirkning og påvirkning af de geologiske lag, da terrænet ændres for stedse, når store mængder ler fjernes fra området. Terrænet vil derfor være op til 1,5 m lavere efter endt råstofindvinding og efterbehandling, end det er i dag. |
| 37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk? | Nej | | | Jf. punkt 33 |

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

| | |
|---|---|
| 38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal | 16 ha baseret på en bufferzone på 100 meter |
| 39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen | 1 bolig baseret på en bufferzone på 100 meter. se kortudsnit nedenfor. Af kortudsnittet fremgår det, at der endnu en ejendom på matrikel 28, denne har dog karakter af en ruin og er ikke egnet til beboelse. |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|--|
| 40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning? | Nej | | | Projektarealet ligger i et område med landbrugsdrift og få beboelser i umiddelbar nærhed. Den nærmeste by er Ydby ca. 1 km mod øst. Den ansøgte indvindingsmængde er 5000 m ³ pr. år, hvilket svarer til en trafikbelastning på ca. 250 lastbiler pr. år. |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|---|--------------|----------------------|---------------------------|---|
| | | | | 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 | | | |
| 44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabo-lande? | Nej | | | |
| 45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks | Nej | | | |
| 46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen? | Nej | | | |
| 47. Er påvirkningen af miljøet varig? | Ja | | X | Landskabet sænkes med op til 1,5 meter i dele af graveområdet. |
| 48. Er påvirkningen af miljøet hyppig? | Ja | | X | Under projektets varighed (10 år) vil der foregå indvinding med dertilhørende trafikale belastning. |



| Kriterium | Ja / Nej / ? | Væsentlig påvirkning | Ikke væsentlig påvirkning | Bemærkninger |
|--|--------------|----------------------|---------------------------|---|
| 49. Er påvirkningen af miljøet reversibel? | Ja og nej | | X | Miljøpåvirkningerne fra drift ophører når indvindingen er endeligt afsluttet. Den landskabelige påvirkning er permanent. |
| 50. Er der andre kumulative forhold? | Nej | | | |
| 51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne? | Nej | | | |

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>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p> <p>I vurderingen lægger Region Nordjylland særlig vægt på følgende:</p> <ul style="list-style-type: none">• Det ansøgte areal ligger i graveområde Ydby i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland• Der er søgt om at indvinde ca. 5.000 m³ pr. år. Baseret på en lastbil indeholder ca. 20 m³ pr. læs, vil der være tale om en trafik som følge af projektet på ca. 250 lastbiler pr. år. Dette vurderes ikke at give anledning til en væsentlig påvirkning af omgivelserne.• Der skal ikke graves under grundvandsspejl og der vil dermed ikke være risiko for påvirkning af våd natur i nærheden |



| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none">• Det vurderes at lerindvindingen ikke vil have en væsentlig påvirkning på landskabet, da der kun graves i en dybde af 1,5 meter og da der efterbehandles til hældninger der ikke er stejlere end 1:7• Indvindingen vil ikke give anledning til påvirkning af grundvandsinteresser i området |
|--|--|--|---|

Dato: Sagsbehandler: Eskild Nilas Laursen

Kvalitetskontrol: 2. november 2020, Sofie Hammer Jensen