



Afgørelse efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 5a Ginnerup by, Heltborg

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af ler, sand, grus og sten på et 7,7 ha stort areal på matr.nr. 5a Ginnerup by, Heltborg, på adressen Ginnerupvej 17, Ginnerup, 7760 Hurup Thy, 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'. 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.

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 12. juli til 23. august 2018.

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 etableres støjvold ovenfor råstofgraven mod beboelserne Ginnerupvej 15 og 17. Sorteringsanlæg placeres 200 m fra nærmeste beboelsesbygning på Ginnerupvej 15, og 250 m fra nærmeste beboelse på Ginnerupvej 17. Ved sorteringsanlæg etableres der støjvolde af råstofmaterialer og overjord mod øst og syd. Region Nordjylland vurderer at med disse foranstaltninger, kan Miljøstyrelsens vejledende grænser for støj fra råstofgrave overholdes.
- At der vandes efter behov, og asfaltbelægning bliver fejlet for at minimere støvgener.
- At gravesø der dannes ved indvinding af råstoffer under GVS vil blive opfyldt med materialer, der stammer fra selve grusgraven til 1 m over grundvandsspejl. Projektet indebærer, at der modtages 150.000 m³ uforurenede returjord, som vil blive indbygget ikke tættere end 1 m over GVS. Arealet efterbehandles til landbrugsjord til mindst kote 9. På den baggrund vurderer Region Nordjylland, at råstofindvinding og deponi af uforurenede jord ikke udgør en væsentlig risiko for forurening af grundvand, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet og den fremtidige indvinding af grundvand.
- At det vurderes, at der ikke bliver en væsentlig kumulativ effekt med råstofindvindingen øst for, da driften af den ansøgte råstofindvinding vil erstatte driften af nabo råstofgraven.

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.rn.dk/rastoffer under 'Tilladelse til råstofindvinding' under 'Afgørelser om tilladelser efter råstofloven'.

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



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 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

En klage skal oprettes på Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (kpo.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger også 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, som 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 Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet, 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

Niels Schøler
Råstofmedarbejder

Bilag:

2018-014717 Screening Miljøvurderingsloven

Kopi af brev inkl. bilag til:

Thisted Kommune, mail: miljo@thisted.dk
Thisted Museum, mail: charlotte@museumthy.dk
Thisted Vand, Service Aps, mail: thistedvand@thistedvand.dk
Danmarks naturfredningsforening, mail: dnthy-sager@dn.dk
DN Thy, mail: thy@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening, mail: dof@dof.dk
Friluftsrådet, mail: fr@friluftsradet.dk
Friluftsrådet Nordvest, mail: nordvest@friluftsradet.dk
TDC, mail: tdckabel@tdc.dk
Thy-Mors Energi, mail: tegnestue@thymors.dk
Thy-Mors Energi Fibernet A/S, mail: jpo@thymors.dk
Globalconnect A/S, mail: ledninger@globalconnect.dk
Fiber Backbone A/S, mail: obn@fiberbb.dk
HMN GasNet P/S, mail: ledningsinfo@gasnet.dk
Hurup Vandværk A.M.B.A., mail: post@energi-hurup.dk

Kopi af brev til:

Ejere og beboere	Ginnerupvej 15		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Ginnerupvej 17		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Ginnerupvej 6		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Morsøvej 11		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Morsøvej 13		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Morsøvej 15		7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Skårhøjvej 1	Heltborg	7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Skårhøjvej 3	Heltborg	7760	Hurup Thy
Ejere og beboere	Toftumvej 1	Heltborg	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 miljøkonsekvensvurdering.

Kriterierne er opført i bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 448 af 10. maj 2017.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Region Nordjylland har den 1. juni 2018 modtaget en ansøgning om erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, sten, grus og ler. Ansøgningen er udarbejdet af landinspektørfirmaet LE34 for J. og K. Kappel Entreprenørforretning. Ejendommen ejes af Carl Peter Hillingsø. J. og K. Kappel Entreprenørforretning overtager ejendommen pr. 1. september 2018.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ansøgningen omfatter følgende indvinding:• Planlagt påbegyndelse af indvinding i 2019, og i 10 år• Der indvindes sand, grus, sten og ler• Arealbehov 7,7 ha• Gravedybde ca 20 meter under terræn og 5 meter under grundvandsspejl• Forventet årlig produktion 90.000 m³, hvor af 15.000 m³ er under grundvandsspejl• Der søges om vandindvinding til vaskning og vådsortering• Tilførsel af op til 150.000 m³ uforurenet jord 1 m over grundvandsspejl• Der etableres støjvolde mod bolig der ligger sydøst for arealet.
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Placering: Matr. nr. 5a Ginnerup By, Heltborg, Ginnerupvej 17, Heltborg, 7760 Hurup Thy. Arealbehov: 7,7 ha</p>
Bygherre Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	<p>Per Kappel og Janus Kappel J. og K. Kappel Entreprenørforretning Ydbyvej 155B, Ydby 7760 Hurup Thy Tlf 97956074 e-mail: kappel@jkkappel.dk</p>

<p>Oversigtskort</p>	
<p>Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen</p>	<p>Der er ingen anlægsfase. Projektet har ikke brug for råstoffer, der er tale om indvinding af råstoffer.</p>
<p>Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen</p>	<p>Der er brug for vand til grusvask og vådsortering. Vandet indtages fra gravesøer. Vaskevandet afledes til sedimentationsbassin og overskydende vand ønskes afledt til vejgrøften ved Morsøvej. Vandforbruget er 50 m³ pr time og 250 m³ pr døgn.</p>
<p>Beskrivelse af bygninger, skure mv.</p>	<p>Der opføres ikke bygninger eller opsættes skure.</p>

Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	Den forventelige årlige produktion er på 90.000 m ³ sand, grus og sten, hvoraf 15.000 m ³ indvindes under grundvandsspejlet. Tilførsel af op til 150.000 m ³ uforurenet jord 1 m over grundvandsspejl over en længere periode.
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der kan være tale om spildolie i forbindelse med skift af olie på stationære anlæg
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der genereres ikke spildevand. Vaskevand afledes til sedimentationsbassin, som så afledes til grøft.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?			X	Bygherre bliver lodsejer pr. 1. september 2018
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?			X	Ca 150 meter sydøst for det ansøgte areal ligger en aktiv råstofgrav. Graven er næsten færdiggravet, og ejes af ansøger. Råstofgraven vil blive afviklet når den ansøgte råstofgrav er i fuld drift, og der vil dermed ikke opstå væsentlige kumulative forhold.
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?			X	Der er søgt om indvinding under grundvandsspejl. Der etableres gravesøer, og dette vand anvendes til grusvask og vådsortering.
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			X	
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			X	Nærmeste beboelsesejendom ligger ca. 50 meter fra det ansøgte område på samme matrikel. Ansøger har udarbejdet graveplan, så der etableres støjvold ovenfor råstofgraven mod beboelserne Ginnerupvej 15 og 17. Sorteringsanlæg

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				placeres 200 m fra nærmeste beboelsesbygning på Ginnerupvej 15, og 250 m fra nærmeste beboelse på Ginnerupvej 17. Ved sorteringsanlægget etableres der støjvolde af råstofmaterialer og overjord mod øst og syd. Med disse foranstaltninger, er det Region Nordjylland vurdering, at Miljøstyrelsens vejledende grænser støj fra råstofgrave kan overholdes.
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			X	Vejledende grænseværdier for vibrationer vurderes at kunne overholdes.
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?			X	Der kan forekomme støvgener i forbindelse med indvinding og transport af råstofferne. Det er beskrevet i ansøgningen, at der vil ske vanding af arealer efter behov, og at asfalterede arealer bliver fejlet. Med disse foranstaltninger, er det Region Nordjyllands vurdering, at der ikke vil blive tale om væsentlige støvgener.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?			X	Det vurderes at råstofgravning ikke giver ophav til lugtgener.
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?			X	Der etableres ikke lys ifm. råstofgraven.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			X	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?			X	Kørsel med gravemaskine og lastbiler til transport af råstoffer kan medføre udledning af forurenende partikler. Dette vurderes at være sammenlignelig med den luftforurening der kan forekomme ifm. almindelig drift af landbrugsarealer, og vil dermed ikke være en væsentlig påvirkning af miljøet.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			X	Der søges om indvinding til ca. 20 meter under terræn. Terrænkoten på det ansøgte areal ligger mellem kote 33 og kote 22 meter. Koten for grundvandsspejl ligger i ca 7-8 meter. Det vil sige, at der søges om indvinding 5-6 meter under grundvandsspejl. Gravesø der dannes ved indvinding af råstoffer under GVS vil blive opfyldt med materialer der stammer fra selve grusgraven til 1 m over grundvandsspejl. Projektet indebærer, at der modtages 150.000 m ³ uforurennet returjord, som vil blive indbygget ikke tættere en 1 m over GVS. Arealet efterbehandles til landbrugsjord til mindst kote 9. Grundvandet har en svag strømning fra vest mod øst.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Der er 3-4 shorthole/dapco borer inden for 300 meters radius, og disse formodes at være sløjfede.</p> <p>Der er 2 borer af ukendt anvendelse (44.382 og 44.362). Thisted Kommune har oplyst, at begge ejendomme er tilsluttet Hurup Vandværk og det konkluderes derfor, at DGU nr. 44.382 og 44.362 ikke anvendes som drikkevandsboringer.</p> <p>Det ansøgte areal ligger i et OD område (Område med Drikkevandsinteresser). Det nærmeste OSD område (Område med Særlige Drikkevandsinteresser) ligger ca. 3,5 km nordvest for det ansøgte areal. De nærmeste indvindingsoplade uden for OSD ligger henholdsvis ca. 1,3 km syd og ca. 2 km nordvest for det ansøgte areal.</p> <p>Det nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 560 meter syd for det ansøgte areal og den nærmeste beskyttede sø ligger ca. 270 meter syd øst for det ansøgte areal.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at råstofindvinding og deponi af uforurenet jord ikke udgør en væsentlig risiko for vandforurening, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet og den fremtidige indvinding af grundvand.</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			X	Arealet anvendes i dag til konventionelt landbrug. Projektet indebærer, at arealet skal efterbehandles til landbrugsdrift. Der er således ikke tale om en permanent ændring af arealanvendelsen.
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			X	Der er ingen lokalplan for området.
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			X	Området er udlagt som råstofområde i Thisted Kommunes kommuneplan 2017-2029.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
16. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			X	
17. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	X			Tilgængelige råstoffer indvindes i forbindelse med projektet.
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?			X	Jf. punkt 12
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			X	Jf. punkt 12
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			X	
21. Forudsætter projektet rydning af skov?			X	
22. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			X	
23. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			X	
24. Kan projektet påvirke nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder?			X	<ul style="list-style-type: none"> • Det nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 560 meter mod syd. • Den nærmeste beskyttede sø og mose ligger ca. 270 meter mod sydøst. • Det nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger i det sydlige skel. • Det nærmest fredede fortidsminde ligger ca. 170 mod nordvest • De nærmeste kulturarvsarealer ligger ca. 350 meter mod nordvest • Den nærmeste fredning ligger ca. 15 km mod øst i forbindelse med Agerø og Skibsted Fjord • Den nærmeste beskyttelseslinje ligger ca 12 km mod øst, og er en strandbeskyttelseslinje <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke påvirker nationalt registrerede beskyttede eller fredede områder.</p>

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?			X	Det nærmeste Natura2000 område ligger ca. 15 km mod øst. Det er r. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke påvirker nationalt registrerede beskyttede eller fredede områder.
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			X	Ved opslag på naturdatabase.dk den 16. juni 2018 er der ingen observationer af bilag IV arter.
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?			X	Ved opslag på naturdatabase.dk den 16. juni 2018 er der ingen observationer af danske rødliste arter.
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			X	Jf. punkt 12
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			X	Jf. punkt 12
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			X	Jf. punkt 24 og 25
31. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj, lys og luft) allerede er overskredet?			X	Jf punkt 5 til og med 9 Det ansøgte areal ligger ved Ginnerup, ca. 900 meter øst for Slyngborg og ca. 15 km øst for Hurup. Den nærmeste bolig ligger på samme matrikel som og ca. 50 meter fra det ansøgte areal. Der vil være en øget trafikal belastning i form af lastbiler i den periode, hvor der indvindes i råstofgraven og i naboråstofgraven, dvs. indtil den ansøgte råstofgrav når fuld drift. Når naboråstofgraven afvikles må der forventes samme belastning som i dag.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
32. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	Det ansøgte areal ligger ved Ginnerup, ca. 900 meter øst for Slynghborg og ca. 15 km øst for Hurup. Den nærmeste bolig ligger på samme matrikel som og ca. 50 meter fra det ansøgte areal.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			X	Landskabet har ikke en karakter, der kvalificerer det i særlig grad. Dette er bl.a. udtrykt ved, at området ikke har status i forhold til historiske, kulturelle, æstetiske eller geologiske landskabstræk i statslig eller kommunal planlægning
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			X	Jf. punkt 33
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			X	Jf. punkt 24 og 33
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			X	Jf. punkt 33
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			X	Jf. punkt 33

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	29 ha baseret på en 100 meter buffer
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	3 beboelsesejendomme baseret på en 100 meter buffer

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			X	Da projektarealet ligger i et område med landbrugsdrift og med få beboelser i nærheden, vurderer Region Nordjylland, at området ikke er sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			X	
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			X	
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			X	
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			X	Miljøpåvirkningen vurderes ikke at være kompleks.
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			X	Det vurderes, at det ikke er sandsynligt, at miljøpåvirkningen bliver væsentlig.
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	X			Landskabet sænkes med op til 20 meter
48. Er påvirkningen af miljøet hyppig?			X	
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	X		X	Den landskabelige påvirkning er ikke reversibel. Miljøpåvirkningen fra drift ophører når indvindingen er endeligt afsluttet.
50. Er der andre kumulative forhold?			X	Der er en række landbrugsbedrifter i området. Da det forventes at driften af naboråstofgraven ophører i takt med at den ansøgte råstofgrav kommer i drift, vurderes det, at der ikke bliver tale om væsentlige kumulative forhold.
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	X			

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>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 etableres støjvold ovenfor råstofgraven mod beboelserne Ginnerupvej 15 og 17. Sorteringsanlæg placeres 200 m fra nærmeste beboelsesbygning på Ginnerupvej 15, og 250 m fra nærmeste beboelse på Ginnerupvej 17. Ved sorteringsanlæg etableres der støjvolde af råstofmaterialer og overjord mod øst og syd. Region Nordjylland vurderer at med disse foranstaltninger, kan Miljøstyrelsens vejledende grænser støj fra råstofgrave overholdes. – At der vandes efter behov, og asfaltbelægning bliver fejlet for at minimere støvgener – At gravesø der dannes ved indvinding af råstoffer under GVS vil blive opfyldt med materialer, der stammer fra selve grusgraven til 1 m over grundvandsspejl. Projektet indebærer, at der modtages 150.000 m³ uforurenet returjord, som vil blive indbygget ikke tættere en 1 m over GVS. Arealet efterbehandles til landbrugsjord til mindst kote 9. På den baggrund vurderer Region Nordjylland, at råstofindvinding og deponi af uforurenet jord ikke udgør en væsentlig risiko for forurening af grundvand, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet og den fremtidige indvinding af grundvand. – At det vurderes, at der ikke bliver en væsentlig kumulativ effekt med råstofindvindingen øst for, da driften af den ansøgte råstofindvinding vil erstatte driften af nabo råstofgraven. <p>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>

Dato: 18.12.2018

Sagsbehandler: Pia Heuer Andersen

Kvalitetssikring Niels Schøler