



Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 6a og 3g Ginnerup By, Heltborg

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af sand, sten, grus og ler på et 16,7 ha stort areal på matr.nr. 6a og 3g Ginnerup By, Heltborg, Ginnerupvej 15, 7550 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 18. marts 2021 til 15. april 2021.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Thisted Kommune. Bemærkningerne fremgår af bilaget til denne afgørelse.

Kommunen bemærker, at de gerne vil se arealet efterbehandlet til lysåben natur med søer og anbefaler derfor ikke, at arealet efterbehandles ved opfyldning med jord. Hvis arealet efterbehandles med opfyldning med

¹ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), jf. lovbek. nr. 973 af 25/06/2020.



jord, vil Kommunen gerne se, at der rejses skov på arealet for at skulle de unaturlige terrænformer der efterlades på arealet.

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

I vurderingen lægger Region Nordjylland vægt på følgende:

- Projektet er en udvidelse af en eksisterende råstofgrav hvor miljøpåvirkningerne er kendte.
- Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes.
- Ansøger har beskrevet foranstaltninger for at minimere støj og støvgener.
- Projektet vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for forurening af grund- eller overfladevand.
- Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder.

Mens projektet forventes at udgøre en væsentlig påvirkning af det beskyttede jorddige langs arealets nordlige skel, er det forventet at påvirkningen bliver grundigt oplyst i forbindelse med en ansøgning om dispensation efter museumslovens § 29.

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

Klagevejledning

Afgørelsen efter miljøvurderingsloven 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
- Ejeren(e) af den ejendom som afgørelsen vedrører

² Screeningen tager udgangspunkt i kriterierne fra miljøvurderingslovens bilag 6 'Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattes af bilag 2



- 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 (naevneneshus.dk). Klageportalen kan også findes 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 videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage skal være modtaget inden midnat 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

Amanda Louise Hill
Råstofsagsbehandler

Bilag:
Screening

Høringssvar fra Thisted Kommune



Kopi af brev inkl. bilag til:

- Thisted Kommune, miljo@thisted.dk, kke@thisted.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Museum Thy, kontakt@museumthy.dk; niels@museumthy.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed Nord, tnord@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnhisted-sager@dn.dk
- DN lokalafdeling, thisted@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF Nordjylland, thisted@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk
- Friluftsrådet Nordvest, nordvest@friluftsraadet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Hurup Vandværk, post@energi-hurup.dk
- TDC, tdckabel@tdc.dk
- THY-MORS ENERGI ELNET A/S, lmo@thymors.dk
- Telia, kf@telia.dk
- Global Connect, ledninger@globalconnect.dk
- Evida Nord, ledningsinfo@evida.dk
- Thisted Vand, Service Aps, thistedvand@thistedvand.dk
- THY-MORS ENERGI FIBERNET A/S, jpo@thymors.dk
- Telia Danmark, kf@telia.dk

Kopi af brev til:

- Ginnerupvej 6
- Ginnerupvej 17
- Ginnerupvej 15

Screening i henhold til miljøvurderingsloven

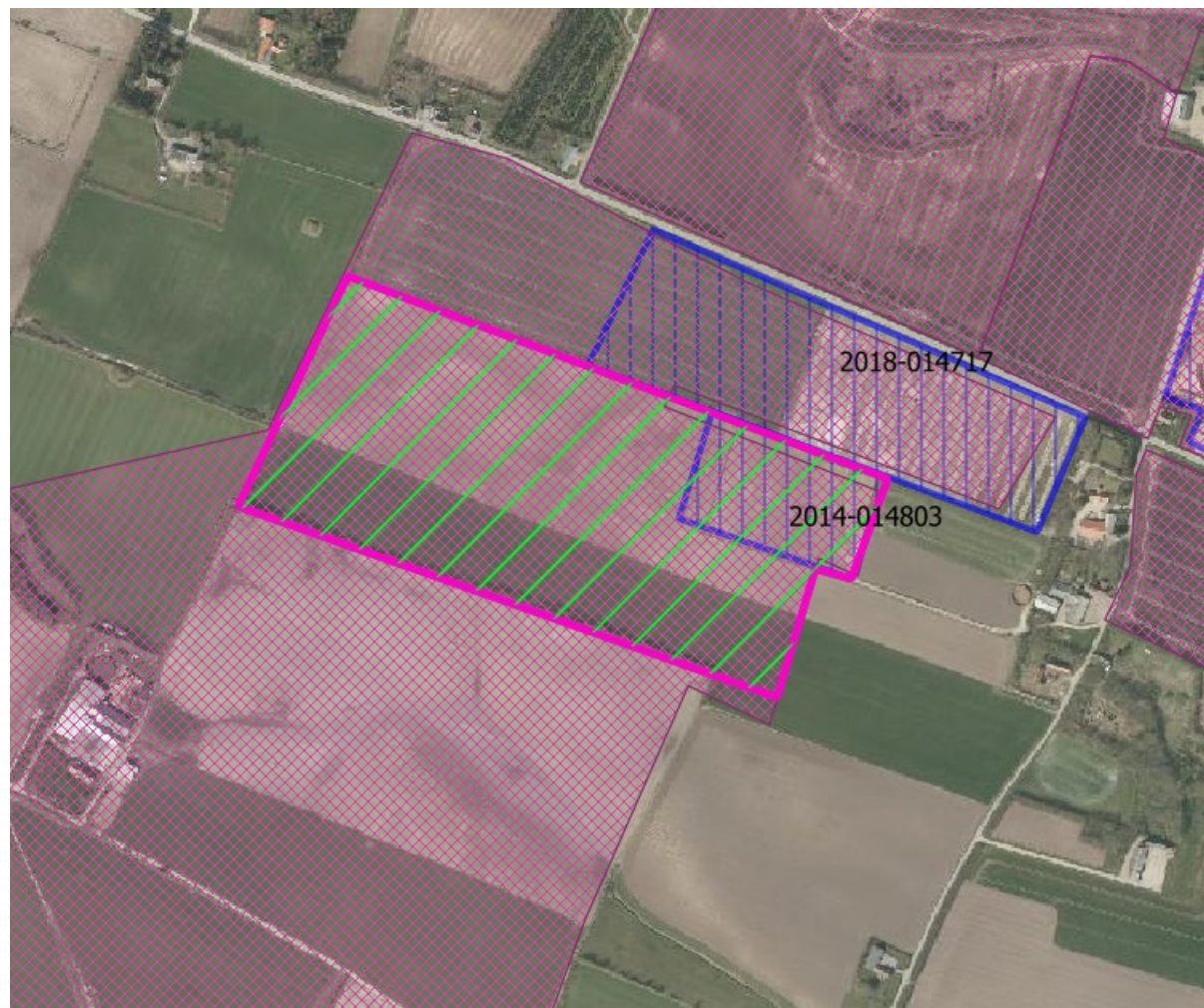
Kriterier omhandlet i miljøvurderingslovens § 21 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering.

Kriterierne er opført i bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 973 af 25. juni 2020.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Region Nordjylland har den 4. december 2020 modtaget en ansøgning fra J. og K. Kappel Entreprenørforretning ApS om tilladelse til indvinding af råstoffer på ca. 16,7 ha indenfor matr.nr. 6a og 3g Ginnerup By, Heltborg beliggende Ginnerupvej 15, 7750 Hurup Thy i Thisted Kommune. Det ansøgte areal er beliggende i råstofgraveområdet "Heltborg", der er udlagt til indvinding af ler i Region Nordjyllands Råstofplan 2016.</p> <p>På en mindre del af arealet er der en gældende tilladelse til indvinding af ler, som udløber den 30. oktober 2022.</p> <p>Det ansøgte projekt omfatter indvinding af op til 90.000 m³/år råstoffer, herunder ler, sand og grus. 15.000 m³/år forventes indvundet fra under grundvandsspejl.</p> <p>Indvinding af ler foretages over grundvandsspejl, og indvinding af sand og grus foretages over og under grundvandsspejl til en dybde af maksimum 40m under terræn.</p> <p>Der er søgt om anvendelse af en hydraulisk gravemaskine og en gummihjulsæsser. Råstofferne bliver sorteret og vasket på matrikel nr. 5a Ginnerup By, Heltborg hvor der en gældende indvindingstilladelse.</p> <p>Indvindingsarealet ønskes efterbehandlet til landbrugsjord</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Det ansøgte areal omfatter dele af matr.nr. 6a og 3g Ginnerup By, Heltborg, Thisted Kommune.</p> <p>Arealbehov: ca. 16,7 hektar.</p>
Bygherre Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	<p>J. og K. Kappel Entreprenørforretning ApS, Ydbyvej 155B, 7760 Hurup Thy</p> <p>Kontakt: Per Kappel, mail: kappel@jkkappel.dk, tlf.: 97956074</p>

Oversigtskort



Det ansøgte areal vises med grøn skravering. Arealer markeret med blå er de eksisterende råstoffilladelser. Den lyserød skravering repræsenterer graveområdet.

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

Der er ikke behov for råstoffer i anlægsfasen. Tilgængelige råstoffer på arealet bliver indvundet.

Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Vådsortering af råstofferne skal foregå på en nabomatrikel hvor der i forvejen er tilladelse til indvinding og udledning af vaskevand. Der skal undersøges, om tilladelsen kan dække til sortering af de ekstra mængder råstoffer.
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	Ingen.
Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	Der ansøges om at indvinde årligt 90.000 m3 sand, sten, grus og ler.
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Det forventes ikke, at der bliver produceret affald. Eventuelt affald bortskaffes via containere der er placeret på nabomatriklen 1a Ginnerup By, Heltborg.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Vaskning af råstofferne vil ske i den etablerede råstofgrav på matr.nr. 5a Ginnerup By, Heltborg hvor der en gældende tilladelse til spildevandsudledning.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Lodsejer har skrevet under på ansøgningskemaet.
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?	Ja		X	Samme indvinder har 3 eksisterende indvindingstilladelser i området. Den ene tilladelse udgør en del af det ansøgte areal hvor der er givet tilladelse til at indvinde op til 2000 m3 rødbrændende ler om året. Umiddelbart nord for det ansøgte areal findes der en tilladelse til indvinding af 90.000 m3 sand, sten, grus og ler om året. Dette areal og det ansøgte bliver et sammenhængende areal på 24,5 hektar. Cirka 300 m nordøst for det ansøgte findes der en råstofgrav med tilladelse til indvinding af op til 90.000 m3 sand, sten og grus om året. Arealet er næsten

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>færdigudgravet, men efterbehandles med tilførsel af jord. Tilladelsen gælder indtil 1. februar 2025.</p> <p>Derudover findes der flere større landbrugsejendomme i nærheden af det ansøgte. Den eksisterende råstofindvinding samt landbrugsejendomme kan sammen med det ansøgte projekt medvirke til en kumulativ påvirkning af miljøet i form af trafik, støj og støv. Denne påvirkning vurderes dog at være ikke væsentlig.</p>
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	?		X	<p>Der er søgt om at anvende det eksisterende vandindvindings- og udledningstilladelse på matrikel nr. 5a Ginnerup By, Heltborg. Det er usikkert, at den eksisterende kapacitet er stort nok til at dække behovet fra begge råstofgrave.</p>
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	?		X	<p>Det oplyses i ansøgningsskemaet, at affaldet bortskaffes sammen med affaldet fra råstofgraven på matr.nr. 1a Ginnerup By, Heltborg. Denne råstofgrav vil dog formentlig lukke inden det ansøgte, hvor der så skal ændres på affaldsordningen.</p> <p>Der er måske behov for, at vandindvindings- og udledningstilladelsen på matr.nr. 5a Ginnerup By, Heltborg fornyes med en øget mængde.</p>
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	Nej			<p>De nærmeste beboelser findes cirka 200 meter fra det ansøgte areal. Det er også oplyst i ansøgningen, at råstofgravens periferiskrænter vil fungere som støjvolde.</p> <p>Der er ansøgt om følgende driftstider for indvinding: mandag-fredag kl. 7:00 – 16:00.</p> <p>Der er ansøgt om følgende driftstider for udlevering, læsning samt internt kørsel: mandag – fredag kl. 5:00 – 17:00 og lørdag kl. 7:00 - 12:00.</p> <p>Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj overholdes indenfor disse driftstider med det ansøgte materiel.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	Nej			Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for vibrationer vil blive overholdt.
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja		X	I tørre perioder må der forventes en udvikling af støv fra grusgraven. Det oplyses i ansøgningsmaterialet at der vil ske vanding af arealet efter behov, samt at asfalterede arealer fejles for at minimere støvgener.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	Nej			Råstofgraven giver ikke anledning til lugtgener.
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	Nej			Der er ikke søgt om at etablere belysning på indvindingsarealet. Kørsel med lastbiler og læssemaskiner i grusgraven vil medføre lys fra køretøjernes lygter i tidlige morgentimer og sene eftermiddagstimer i vinterhalvåret. Internt kørsel vil dog primært ske ned i terræn og må dermed ikke forventes at medføre gener.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	Nej			Risikoen for uheld ved råstofindvinding sidestilles med risiko for uheld ved markdrift eller anlægsarbejder.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Nej			Anvendelse af dieseldrevne maskiner vil medføre en mindre emission af udstødningsgasser. Det vurderes dog at de vejledende grænseværdier for luftforurening kan overholdes.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?	Ja		X	Der søges om indvinding til cirka 40 meter under terræn. Terrænkoten på det ansøgte areal ligger mellem kote 41 meter og kote 27 meter. Koten for grundvandsspejl ligger i cirka kote 7 meter. Det oplyses i ansøgningen, at koten for bunden af graven vil være cirka 1 meter. Det vil sige, at der søges om indvinding ned til cirka 7 meter under grundvandsspejl. Den ansøgte efterbehandling af arealet foregår med at fylde gravesøer op med overskudsmaterialer fra grusgraven, og derefter tilføre uforurennet intaktjord til minimum kote 9. Arealet vil derefter blive anvendt som landbrugsjord. Denne efterbehandling forudsætter at der kan opnås en dispensation fra jfl § 52 om at tilføre jord.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Grundvandet i området har en svag strømning mod øst til Limfjorden.</p> <p>Det ansøgte areal ligger indenfor område med drikkevandsinteresse.</p> <p>Nærmeste indvindingsoplande findes cirka 1,3 km mod syd (Doverodde Vandværk) og 1 km mod vest (Hurup Vandværk).</p> <p>Nærmeste private vandindvindinger findes cirka 800 m syd (187226), 600 m nordøst (186109) og 1800 m øst (187227) for det ansøgte areal. Desuden findes der en boring (DGU 44.362) til ukendt i tilknytning til Ginnerupvej 17, cirka 230 meter øst for det ansøgte. Thisted Kommune har i forbindelse med en anden råstofsag i området oplyste, at ejendommen Ginnerupvej 17 er tilsluttet Hurup Vandværk og det konkluderes derfor, at DGU 44.362 ikke anvendes som drikkevandsboring.</p> <p>Der findes en V1 kortlagte ejendom cirka 260 m øst for ejendommen.</p> <p>Gravning under grundvandsspejl vil betyde, at der fjernes op til 15.000 m³ råstoffer fra grundvandsmagasinet om året, hvilket vil medføre til en lokal sænkning af grundvandet. Sænkningen vurderes dog at være minimalt og ikke vil have en påvirkning på de nærmest liggende vandindvindinger eller jordforureninger. Indvinding under grundvandsspejlet kræver at der kan meddeles tilladelse fra Thisted Kommune.</p> <p>Efterbehandlingen med tilførsel af jord kan medføre en negativ påvirkning på grundvandets kvalitet. Ligeledes er der en større risiko for forurening af grundvandet med den efterfølgende anvendelse af arealet, da de beskyttende jordlag vil være fjernet i forbindelse med projektet.</p> <p>Det vurderes, at projektet vil medføre en mindre risiko for forurening af grundvandet. Med de begrænsede interesser for drikkevandet i det nærliggende område og med grundvandets strømning, vurderes det at påvirkningen på grundvandet er ikke væsentlig.</p> <p>Overfladevand</p> <p>Nærmeste vandløb (Vashøj Bæk) findes cirka 180 m syd for det ansøgte areal. En del af Vashøj Bæk er beskyttet, og den beskyttede del findes cirka 340 m syddøst for det ansøgte areal.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Nærmeste beskyttede sø findes cirka 350 m øst for det ansøgte. Der findes også en beskyttet eng omkring Vashøj Bæk 340 m sydøst for det ansøgte.</p> <p>Det vurderes, at råstofindvindingen og tilførsel af uforurennet jord ikke vil udgøre en væsentlig risiko for påvirkningen af overfladevandet og de nærliggende vandmiljøer.</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	Ja		X	<p>Arealet anvendes i dag til konventionelt landbrug. Projektet indebærer, at arealet efterbehandles til landbrugsdrift. Der er således ikke tale om en permanent ændring af arealanvendelsen.</p> <p>På en mindre del af arealet på matrikel 6a, er der en gældende tilladelse til indvinding af ler.</p>
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	Nej			Der er ingen lokalplan for området.
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?	Nej			<p>I Kommuneplan 2017-2029 for Thisted Kommune er arealet udpeget som:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Særligt værdifulde landbrugsareal • værdifulde kulturmiljø – Heltborg-Ginnerup (delvis) • kystnærhedszonen • råstofområder.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Den vestlige ende af det ansøgte areal ligger indenfor Thisted Kommunes udpegning som værdifulde kulturmiljø. Da det ansøgte projekt findes på udkanten af udpegningen og der ikke er tale om en permanent ændring af arealets anvendelse, er det vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning.</p> <p>Der opføres hverken bygninger eller anlæg i forbindelse med projektet, der er ikke tale om en permanent ændring af arealets anvendelse, og med efterbehandlingen vil arealet tilpasses det omkringliggende landskab. Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke kystlandskabet.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at den ansøgte projekt og den efterfølgende efterbehandling tager de fornødne hensyn til retningslinjerne i Kommuneplan 2017-2029 for Thisted Kommune.</p>
16. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?	Nej			
17. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	Ja		X	<p>Tilgængelige råstoffer over og under grundvandsspejlet indvindes i forbindelse med projektet.</p> <p>Hvis den påtænkte efterbehandling med tilførsel af jord udføres, vil det hindre en fremtidig anvendelse af dybere råstofforekomster.</p>
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	?		X	<p>Det kan ikke udelukkes, at det ansøgte projekt med tilførsel af jord kan have en påvirkning på kvaliteten af grundvandet i umiddelbart nærheden samt arealet mod øst med strømning af grundvandet. Risikoen vurderes dog at være lav. Se evt. punkt 12.</p>
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	Nej			<p>De nærmeste vådområder er to § 3-beskyttede søer som ligger cirka 350 m øst for det ansøgte. Det nærmeste beskyttede vandløb (Vashøj Bæk) findes cirka 340 m sydøst for det ansøgte.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				I forbindelse med Vashøj Bæk findes der desuden en § 3-beskyttet eng cirka 340 m sydøst for det ansøgte areal. Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke de beskyttede naturtyper, da indvinding under grundvandsspejlet ikke forventes at medføre en målbar ændring i grundvandsstanden.
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Ja		X	Der opføres hverken bygninger eller anlæg i forbindelse med projektet, der er ikke tale om en permanent ændring af arealets anvendelse, og med efterbehandlingen vil arealet tilpasses det omkringliggende landskab. Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke kystlandskabet. Arealet ligger ikke indenfor strandbeskyttelseslinjen som er cirka 1,2 km mod øst.
21. Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej			Arealet er i dag anvendt som 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?	Ja	X		Der findes et beskyttet jorddige langs den nordlige og vestlige matrikelskel. Da der også indvindes råstoffer på matriklen umiddelbart nord for det ansøgte, vil der efterlades en betydelig vold i landskabet efter endt indvinding. Det vurderes, at en særlig dispensation til at fjerne jordvolden i den strækning hvor der graves på begge sider af volden vil give den bedste udnyttelse af råstofforekomsten samt et mere sammenhængende landskab efter endt indvinding. I denne vurdering vægtes de samfundsøkonomiske behov for en lokal råstofforsyning samt landskabelige interesser højere end beskyttelsesværdien af jorddiget. Thisted Kommune er den myndighed som skal vurdere om der kan dispenseres for at fjerne jordvolden.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Desuden findes der to fredede fortidsminder umiddelbart vest for det ansøgte areal. Beskyttelseslinjen for det ene fortidsminde strækker ind over det ansøgte areal. Hvis ikke projektet tilpasses, vil det medføre en væsentlig påvirkning.</p> <p>Som nævnt under punkt 12 ligger de nærmeste beskyttede vådområder på en afstand hvor det vurderes ikke at projektet vil påvirke de beskyttede naturtyper.</p> <p>Nærmeste fredede områder findes cirka 1,6 km nord (Heltborg Kirke) og 1,7 km øst (Skibsted Fjord) for det ansøgte. Det vurderes pga afstanden, at projektet ikke vil påvirke de fredede områder.</p>
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	Nej			<p>Det nærmeste Natura2000 område ligger cirka 1,7 km øst for det ansøgte areal: området nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Arealet er registreret både som habitatområde og fuglebeskyttelsesområde.</p> <p>Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke Natura2000 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 habitatdirektivets bilag IV, fra DMU 2007 vurderes det, at der kan være vandflagermus, birkemus, odder, markfirben, stor salamander og spidssnudet frø i eller nær det ansøgte areal.</p> <p>Ifølge opslag på naturbasen den 16. februar 2021 er der ikke observeret bilag IV arter på det ansøgte areal.</p> <p>Arealet er i dag anvendt til intensivt landbrug.</p> <p>Det vurderes, at indvindingen ikke vil påvirke eventuelle bilag IV arter negativt.</p>
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	Nej			<p>Ifølge opslag på naturbasen den 16. februar 2021 er der ikke observeret danske rødlistearter på det ansøgte areal.</p>
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 12 og 19.
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 12 og 24.
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 Hurup, som er beliggende cirka 700 meter mod nordvest for det ansøgte areal. Baseret på en 100 m bufferzone er der ingen beboelser, som kan blive påvirket af den påtænkte råstofindvinding. Den nærmeste beboelse er beliggende cirka 180 m nord for det ansøgte areal.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	Nej			Det ansøgte areal er ikke udpeget hverken kommunalt eller nationalt i forhold til bevaringsværdige landskaber.
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	Ja		X	Den vestlige ende af det ansøgte areal ligger indenfor Thisted Kommunes udpegning som værdifulde kulturmiljø. Da det ansøgte projekt findes på udkanten af udpegningen og der ikke er tale om en permanent ændring af arealets anvendelse, er det vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning.
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	Ja	X		Projektet indebærer en væsentlig påvirkning af det beskyttede jorddige som kører langs den nordlige matrikelskel. Der er også en risiko for en negativ påvirkning af jorddiget langs den vestlige matrikelskel samt den beskyttede fortidsminde vest for det ansøgte areal.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	Nej			Råstofindvindingen medfører en landskabspåvirkning og påvirkning af de geologiske lag, da terrænet ændres for stedse, når store mængder sand, sten og ler fjernes fra området. Terrænet vil derfor være op til 30 meter lavere efter endt råstofindvinding og efterbehandling end det er i dag.
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	Nej			

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Cirka 36 ha baseret på en 100 m bufferzone.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Baseret på en 100 m bufferzone vil ingen beboelser blive berørt af miljøpåvirkningen.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	Nej			Det ansøgte areal ligger i et område som er i forvejen påvirket af landbrugsdrift og 2 aktive råstofgrave i nærheden. Der er få beboelser i nærheden af det ansøgte. Området er udlagt som en del af graveområdet "Heltborg" i Region Nordjyllands Råstofplan 2016. Det vurderes, at området ikke er sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?	Nej			Det vurderes, at miljøpåvirkningerne hverken enkeltvis eller samlet vil kunne påvirke miljøet væsentlig.
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?	Nej			Det vurderes, at miljøpåvirkningerne hverken enkeltvis eller samlet vil kunne påvirke miljøet væsentlig.
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?	Nej			
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?	Nej			
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks	Nej			
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	Ja		X	Hvis råstofgravningen gennemføres, vil der være stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen.
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	Ja og Nej		X	Råstofindvindingen medfører en varig sænkning af terrænet og ændring af landskabet. Miljøpåvirkningerne (støv, støj og trafik) fra selve indvindingen vil ophøre, når indvindingen af råstoffer på arealet afsluttes.
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. Påvirkningen er velkendt fra den eksisterende råstofindvinding på matriklen nord for det ansøgte.

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?	Ja		X	Det ansøgte projekt er en udvidelse af en eksisterende råstofgrav. Det vurderes, at påvirkningen pga kumulative forhold ikke er væsentlig.
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja			I ansøgningen er der beskrevet, at materiale bunker vil være placeret strategisk for at begrænse eventuelle støjgener fra sorteringsanlægget (placeret på nabomatriklen og udenfor det ansøgte areal), samt at der bliver vandet og fejlet for at begrænse evt. støjgener.

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 det ansøgte projekt ikke vil påvirke miljøet væsentligt i den grad, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.</p> <p>I vurderingen lægges der vægt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projektet er en udvidelse af en eksisterende råstofgrav hvor miljøpåvirkningerne er kendte. • Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes. • Ansøger har beskrevet foranstaltninger for at minimere støj og støjgener. • Projektet vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for forurening af grund- eller overfladevand. • Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder.

			<p>Mens projektet forventes at udgøre en væsentlig påvirkning af det beskyttede jorddige langs arealets nordlige skel, er det forventet at påvirkningen bliver grundigt oplyst i forbindelse med en ansøgning om dispensation efter museumslovens § 29.</p> <p>Samlet set, vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>
--	--	--	--

Dato: 17. marts 2021

Sagsbehandler: Amanda Louise Hill

Kvalitetskontrol: Heidi Højris Poulsen, Råstofsagsbehandler

Region Nordjylland
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst

Sendes til raastoffer@rn.dk og a.hill@rn.dk



THISTED KOMMUNE

Plan, Miljø og Industri

19. april 2021

SagsID.: 01.09.00-P17-4-18
Medarbejder: kke

**Høringssvar vedrørende ansøgning om råstoftilladelse, høring af VVM-screening samt kommentarer til efterbehandlingsplan
Ginnerupvej 15, 7760 Hurup, matr.nr. 3g og 6a, Ginnerup By, Heltborg**

Thisted Kommune har følgende kommentarer til ansøgning om råstoftilladelse og høring af VVM screening samt følgende kommentarer til efterbehandlingsplan for råstofudvinding på Ginnerupvej 15, 7760 Hurup, matr.nr. 3g og 6a, Ginnerup By, Heltborg:

Team Vandløb:

Team Vandløb anmoder om, at området efterbehandles til natur som område med søer. Der kan blive nogle rigtig fine søer ud af sådan nogle gamle råstofgrave, måske blot med lidt fladere skrænter.

Det betyder, at Team Vandløb ikke kan anbefale tilførsel af muld/topjord/andet til arealet.

Team Natur:

Der bør stilles vilkår om, at graveområdet efterbehandles til lysåben natur, jf. Thisted Kommunes kommuneplan 2017-2029s målsætning for efterbehandling af råstofområder.

Der er ikke krævet efterbehandling til natur for råstofgraven lige nord for dette gravområde, men det er nævnt som en mulighed. I denne sag er der foreslået at skrænterne efterbehandles til natur, mens gravesøerne bliver fyldt op med jord.

Det er mest hensigtsmæssigt at der skabes sammenhængende naturområder og ikke blot på skrænterne med landbrugsjord imellem, så randpåvirkningen mindskes. Samtidigt vil en sø (eller flere) give strandtudsene eller andre padder mulighed for at anvende området som yngleområde.

Team Åbent land:

Thisted Kommune skal udarbejde dispensation fra museumslovens § 29a til gennembrud af beskyttede jorddiger og dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 18 til gravning inden for fortidsmindebeskyttelseslinjen. Kommunen er myndighed herfor.

Vedrørende efterbehandling af graveområdet:

Der bør stilles vilkår om, at graveområdet efterbehandles til lysåben natur, jf. Thisted Kommunes kommuneplan 2017-2029s målsætning for efterbehandling af råstofområder. Der skal endvidere stilles vilkår om, at det fremtidige terræn i form af de uundgåelige skrænter der dannes efter gravningen, skal imiterer naturlige terrænformer med henblik på at udviske karakteren af teknisk anlæg efter gravningens op-hør.

Alternativt kan arealet terrænmæssigt retableres som ansøgt på vilkår om, at området efterbehandles ved skovrejsning med hjemmehørende og for egnen naturligt forekommende træ- og buskarter.

Skovrejsningen vil sløre de unaturlige terrænformer der efterlades på arealet, som ellers vil have en uacceptabel negativ påvirkning på det omkringliggende landskab. Vilkåret bør akkompagneres af et vilkår om at der pålægges fredskovpligt på hele det efterbehandlede graveområde.

Thisted Kommune kan være behjælpelig med artslistes over hjemmehørende og for egnen naturligt forekommende træ- og buskarter. Kommunen kan desuden være behjælpelige med at godkende en eventuel beplantningsplan for skovrejsningen.

Team Åbent Land henstiller dog til at Regionen stiller vilkår om efterbehandling til lysåben natur som foreslået ovenfor.

Team Grundvand:

Thisted Kommune skal udarbejde tilladelse til vandindvinding under grundvandsspejl samt indvinding til grusvask. Den er under udarbejdelse. Der foreligger forhåbentligt et udkast om ca. 3 uger. Udkastet vil blive sendt til Amanda Louise Hill, a.hill@rn.dk.

Med venlig hilsen

Kristine Keiding
Miljøsagsbehandler