



Region Nordjylland, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst
A/S Ikast Betonvarefabrik
Att.: Jan Sylvestersen
jsi@jydsk-stenindustri.dk

Regional Udvikling
Kontoret for Bæredygtig Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst

Råstofsagsbehandler
Sofie Hammer Jensen
Direkte +45 97 64 85 08
sofie.jensen@rn.dk

Sagsnummer 2020-016822
18. september 2020

Afgørelse efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på dele af matr.nr. 5u og 6ad Svingelbjerg By, Svingelbjerg

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter Miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af sand, grus og sten på et 1,25 ha stort areal på matr.nr. 5u og 6ad Svingelbjerg By, Svingelbjerg, Svingelbjergvej 54, 9640 Farsø i Vesthimmerlands Kommune.

Ifølge Miljøvurderingsloven¹ skal der ved visse projekter udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-reddegørelse), 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 Vesthimmerlands Kommune og andre myndigheder, forsyningsselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 29. juni 2020 til 10. august 2020.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Vesthimmerlands Kommune og fra ansøger. Bemærkningerne forholder sig hovedsagelig til ansøgningsmaterialet, og vil fremgå af tillægget til råstoffilladelsen.

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 det ansøgte projekt ikke vil påvirke miljøet væsentligt.

I vurderingen lægges der vægt på:

- *Projektet omhandler en mindre arealmæssig udvidelse af en eksisterende råstofgrav*
- *Der forventes ikke en udvidelse af den eksisterende indvindingsmængde.*
- *Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes.*
- *Interne veje og materiale stakke vil blive vandet efter behov for at minimere støvgener.*
- *Projektet vurderes ikke at udgøre en risiko for forurening af grund- eller overfladevand.*
- *Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder.*

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.

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



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 (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 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

Sofie Hammer Jensen
Råstofsagsbehandler



Bilag:

Miljøscreening

Kopi af brev inkl. bilag til:

- Lodsejer Finn Støttrup, Svingelbjergvej 54, 9640 Farsø
- Jytte Gert Simonsen, DGE, jgs@dge.dk
- Vesthimmerlands Kommune, post@vesthimmerland.dk, pra@vesthimmerland.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Vesthimmerlands Museum, byggesager@vmus.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Vesthimmerland, vesthimmerland@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- DOF Nordjylland, peterlundkristensen@gmail.com
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Eniig Fiber A/S, ems-ler@eniig.dk
- Eniig Forsyning A/S, ler@eniig.dk
- GlobalConnect A/S, ledninger@globalconnect.dk
- N1 A/S, kontakt@n1.dk
- TDC A/S, tdckabel@tdc.dk
- Telia Danmark, kf@telia.dk

Kopi af brev til:

Ejere/beboere af:

- Svingelbjergvej 17, 9640 Farsø
- Svingelbjergvej 57, 9640 Farsø
- Svingelbjergvej 61, 9640 Farsø
- Svingelbjergvej 63, 9640 Farsø
- Svingelbjergvej 67, 9640 Farsø
- Hestbækvej 255, 9640 Farsø
- Svoldrupvej 48, 9640 Farsø

Screening i henhold til miljøvurderingsloven

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

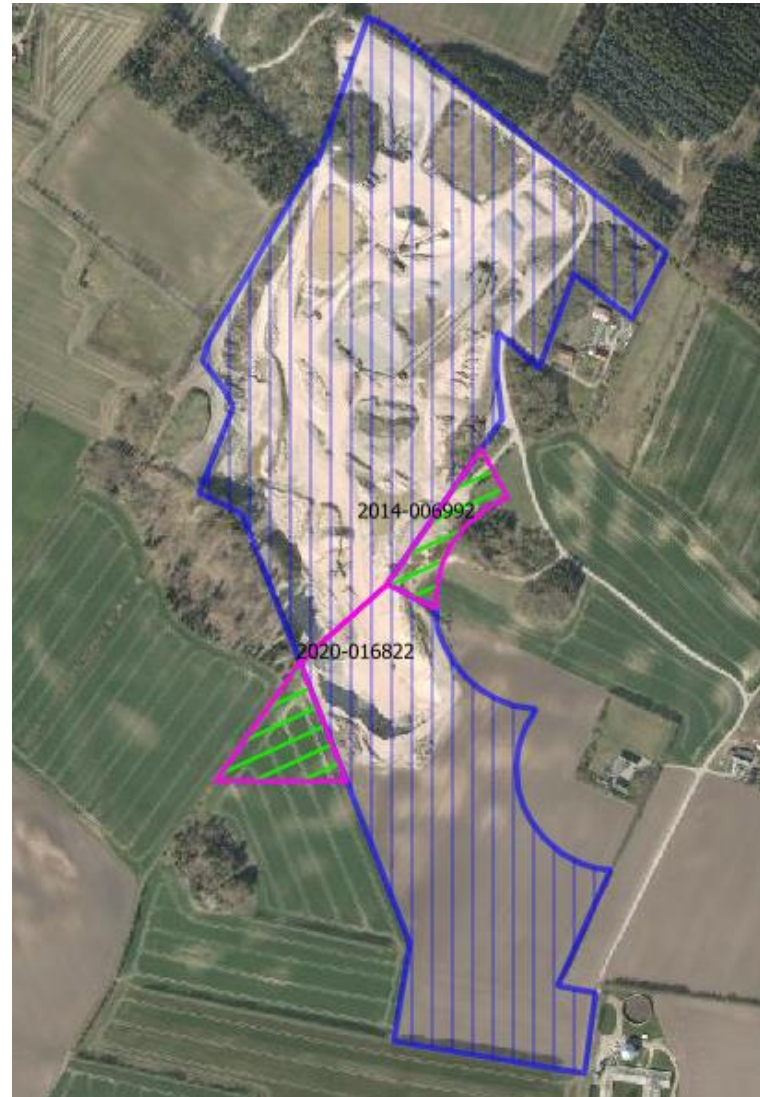
Kriterierne er opført i bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016, jf. lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Region Nordjylland har den 28. marts 2020 modtaget en ansøgning fra DGE Miljø- og Ingeniørfirma A/S på vegne af A/S Ikast Betonvarefabrik om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på dele af matr.nr 5u og 6ad Svingelbjerg By, Svingelbjerg beliggende Svingelbjergvej 54, 9640 Farsø i Vesthimmerlands Kommune.</p> <p>De ansøgte arealer er beliggende i tilknytning til en eksisterende råstofgrav på matr.nr. 6ai, 6ad, 6n, 6g og 7ab Svingelbjerg By, Svingelbjerg. Ansøgningen omhandler således en mindre arealmæssig udvidelse af den eksisterende råstofgrav.</p> <p>Ansøgningen omfatter følgende:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ansøgningskema inkl. diverse bilag.• Ansøgningskema til miljøvurdering.• Ansøgningen dækker det nordøstlige hjørne af matr.nr. 5u Svingelbjerg By, Svingelbjerg og den vestlige del af matr.nr. 6ad Svingelbjerg By, Svingelbjerg, og omfatter i alt ca. 1,25 ha.• Ansøgningen er en arealmæssig udvidelse af den eksisterende råstofgrav på matr.nr. matr.nr. 6ai, 6ad, 6n, 6g og 7ab Svingelbjerg By, Svingelbjerg areal. Råstofgraven vil samlet set komme til at udgøre 22,75 ha.• De ansøgte arealer er en del af graveområdet "Farsø", som er udlagt i Region Nordjyllands Råstofplan 2016.• Der forventes en årlig indvindingsmængde på op til 160.000 m³ på det ansøgte areal og i den eksisterende råstofgrav til sammen. Der forventes således ikke en udvidelse af den eksisterende indvindingsmængde.• Der er søgt om tilladelse i en periode på 10 år.• Der er ikke ansøgt om tilladelse til indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet.• Der er ansøgt om råstofindvinding ned til kote 21 m DVR 90, svarende til ca. 12-19 m. u.t. og ca. 4 m over grundvandsspejlet.• Der foreligger en vandindvindingsstilladelse efter vandforsyningsloven. Der vil ikke ske en øget indvinding af grundvand.• Ny ansøgning om bortledning af vaskevand er under udarbejdelse af Vesthimmerlands Kommune.• Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift og/eller naturformål.• Der er søgt om tilladelse til brug af flg. materiel: powerscreen, transportbånd, kegleknuser, gummihjulslæsser og jig, som placeres i den eksisterende råstofgrav.• Der anvendes en eksisterende 5.900 L dieseltank placeret i den eksisterende råstofgrav• Der forventes et årligt forbrug af hydraulikolie på 5.000 L (inkl. eksisterende råstofgrav).
--------------------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Der forventes et årligt forbrug af dieselolie på 50.000 L (inkl. eksisterende råstofgrav). • Eksisterende vejadgang via Svoldrupvej forventes anvendt. • Støvdæmpning foretages ved vanding af interne veje og materialestakke efter behov. • Der er ansøgt om følgende driftstider: <ul style="list-style-type: none"> ○ Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg: mandag-fredag 7.00 – 18.00, lørdage 7.00-1400 ○ Udlevering og læsning: mandag-fredag 6.00 – 18.00, lørdage 7.00-1400
Projektets placering og arealbehov i ha	Dele af matr.nr. 5u og 6ad Svingelbjerg By, Svingelbjerg, beliggende Svingelbjergvej 54, 9640 Farsø i Vesthimmerlands Kommune. Det ansøgte areal udgør ca. 1,25 ha. Den eksisterende råstofgrav udgør ca. 21,5 ha. Det samlede tilladte indvindingsområde vil således i alt udgøre ca. 22,75 ha.
Bygherre Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	A/S Ikast Betonvarefabrik Lysholt Allé 4 7430 Ikast CVR nr.: 37537314 Jan Sylvestersen Tlf. nr.: 72 13 40 65 / 40 18 26 66 E-mail: jsi@jydsk-stenindustri.dk

Oversigtskort



Den grønne signatur viser de ansøgte arealer og den blå signatur viser den eksisterende råstofgrav.

Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Projektet indebærer, at der indvindes op til 160.000 m ³ sand, grus og sten om året i en 10-årig periode.
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Der anvendes grundvand til grusvask. Der foreligger en tilladelse til indvinding af op til 75.000 m ³ grundvand om året. Der vil ikke ske en øget indvinding af grundvand i forbindelse med udvidelse af råstofgraven.
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	Projektet omfatter ingen bygninger.
Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	Der forventes en årlig indvinding på op til 160.000 m ³ sand, grus og sten. Ingen Ingen
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der produceres årligt ca. 50 l olieaffald. Olieaffald afhentes af ABAS miljøservice. Derudover produceres der jern til skrot.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Indvundet vand til vask af råstoffer recirkuleres til vaskesø, hvorfra der sker en meget begrænset nedsivning af vaskevand. Ny tilladelse til nedsivning af vaskevand er under udarbejdelse af Vesthimmerlands Kommune.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Finn Støttrup Svingelbjergvej 54 9640 Farsø CVR nr.: 17109537

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?	Nej			<p>Ansøgningen omhandler en mindre arealmæssig udvidelse af den eksisterende råstofgrav. Der forventes ikke en udvidelse af den eksisterende indvindingsmængde og Region Nordjylland vurderer derfor, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.</p> <p>Det ansøgte projekt er placeret ca. 400 m sydøst for et industriområde i udkanten af Farsø By. Region Nordjylland vurderer, at industriområdet ikke vil bidrage til kumulative effekter sammen med det ansøgte projekt.</p>
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	Nej			<p>Der anvendes grundvand til grusvask. Der foreligger en tilladelse til indvinding af op til 75.000 m³ grundvand om året.</p> <p>Der vil ikke ske en øget indvinding af grundvand i forbindelse med udvidelse af råstofgraven.</p>
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	Nej			<p>Det oplyses i ansøgningsmaterialet, at olieaffald afhentes af ABAS miljøservice.</p>
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	Nej			<p>Der er ansøgt om følgende driftstider for indvinding:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mandag-fredag kl. 7:00 – 18:00. • Lørdage: 7:00 – 14:00 <p>Der er ansøgt om følgende driftstider for oparbejdningsanlæg, samt for udlevering og læsning:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mandag-fredag kl. 6:00 – 18:00. • Lørdage: 7:00 – 14:00 <p>Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes indenfor disse driftstider.</p>
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	Nej			<p>Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for vibrationer vil blive overholdt.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja		X	I tørre perioder må der forventes en udvikling af støv fra grusgraven. Interne veje og materialestakke vandes efter behov for at minimere støvgener.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	Nej			Råstofgravning giver ikke anledning til lugtgener.
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	Nej			Alt arbejde foregår i dagtimerne og der vil ikke blive etableret belysning på indvindingsarealet. Kørsel med lastbiler og læssemaskiner i grusgraven vil medføre lys fra køretøjernes lygter i de tidlige morgentimer og sene eftermiddagstimer i vinterhalvåret.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	Nej			Risikoen for uheld ved råstofindvinding sidestilles med risikoen for uheld ved markdrift eller anlægsarbejde.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Nej			Anvendelse af dieseldrevne maskiner vil medføre emission af udstødningsgasser. Da de anvendte maskiner er typegodkendte, vil der ikke være overskridelser af grænseværdierne for luftforurening.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?	Nej			<p>Grundvand</p> <p>De ansøgte arealer er beliggende i et område med almindelige drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser er beliggende ca. 2,5 km nord for råstofgraven.</p> <p>Nærmeste indvindingsopland er indvindingsoplandet til Svingelbjerg Vandværk, som er beliggende ca. 420 m sydvest for råstofgraven. Derudover er indvindingsoplandet til Farsø vandværk beliggende ca. 750 m vest for råstofgraven.</p> <p>Den østlige del af indvindingsoplandet til Svingelbjerg Vandværk er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde og som indsatsområde indenfor nitratfølsomme indvindingsområder.</p> <p>Nærmeste private drikkevandsboringer (DGU nr. 39.1368 og DGU nr. 47.538) er placeret hhv. ca. 400 m nordøst og 700 m sydvest for råstofgraven.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Grundvandets strømningsretning i området er mod sydøst.</p> <p>Terrænkoten for de ansøgte arealer er beliggende i ca. kote 33-40 m DVR90 og grundvandsspejlet for arealerne er beliggende i ca. kote 17 m DVR90. Der ansøges om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten ned til kote 21 m DVR90, dvs. ca. 12-19 m under terræn og ca. 4 meter over grundvandsspejlet.</p> <p>Overfladevand:</p> <p>De nærmeste § 3 beskyttede søer ligger hhv. ca. 60 og 225 m øst for det ansøgte projekt. Det nærmeste beskyttede vandløb løber ca. 1 km nord for råstofgraven.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding ikke udgør en risiko for forurening af hverken grundvand eller overfladevand. I forbindelse med indvinding af råstoffer foregår der ikke aktiviteter, der kan forurene grundvand eller nærliggende recipienter. Opbevaring af brændstof og tankning kan udgøre en forureningsrisiko. Risiko for forurening vurderes dog at være lille og kan sidestilles med den risiko der er ved almindelige jordbrugsdrift.</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	Ja/nej		X	De ansøgte arealer anvendes i dag til landbrugsformål. Efter indvinding af råstoffer vil arealet blive efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift og/eller naturformål.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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 for Vesthimmerlands Kommune er arealet udlagt som:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potentielt naturområde • Potentielle økologiske forbindelser • Særligt værdifulde landskaber <p>Retningslinje 5.2.6 – Potentielle naturområder: <i>I potentielle naturområder kan der ske en ændret arealanvendelse til fremme af friluftslivets udfoldelsesmuligheder, jordbrugets produktionsinteresser eller råstofindvinding under den forudsætning, at ændringen ikke fjerner grundlaget for at sammenbinde eller udvide naturområder.</i></p> <p>Retningslinje 5.2.7 – Potentielle økologiske forbindelser: <i>I de økologiske forbindelser og potentielle økologiske forbindelser skal planlægning og administration vedrørende arealanvendelsen og tilstanden forbedre levesteder og spredningsmuligheder for de dyr og planter, som forbindelserne skal sikre.</i></p> <p>Retningslinje 5.2.8 – Potentielle økologiske forbindelser: <i>I de økologiske forbindelser og potentielle økologiske forbindelser skal barrierer for spredning af dyr og planter så vidt muligt undgås. Hvor et nyt anlæg med barrierevirkning ikke kan undgås, skal virkningen reduceres mest muligt.</i></p> <p>Retningslinje 5.1.1 – Særligt værdifulde landskaber: <i>De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for inddragelse af arealer til formål, der kan skæmme landskabet. Større byggeri samt større veje og tekniske anlæg skal så vidt muligt undgås.</i></p> <p>Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding og den efterfølgende efterbehandling tager de fornødne hensyn til retningslinjerne i Kommuneplan 2017 for Vesthimmerlands Kommune.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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	Tilgængelige råstoffer over grundvandsspejlet indvindes i forbindelse med projektet.
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	Nej			Projektet vurderes ikke at påvirke muligheden for fremtidig indvinding af grundvand. Se evt. punkt 12.
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	Nej			De nærmeste § 3 beskyttede søer ligger hhv. ca. 60 og 225 m øst for det ansøgte projekt. Det nærmeste beskyttede vandløb løber ca. 1 km nord for råstofgraven. Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke de nærliggende vådområder, da der ikke ansøges om indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet.
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?				Nej
21. Forudsætter projektet rydning af skov?				Nej
22. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?	Nej			Det vil ikke være muligt mens indvindingen af råstoffer pågår. Efterfølgende udgør projektet ingen hindringer for etablering af reservater eller naturparker.
23. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
24. Kan projektet påvirke nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder?	Nej			<p>De nærmeste § 3 beskyttede søer ligger hhv. ca. 60 og 225 m øst for det ansøgte projekt. Der er ikke andre § 3 beskyttede naturtyper i nærheden af råstofgraven.</p> <p>Det nærmeste beskyttede vandløb løber ca. 1 km nord for råstofgraven.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding ikke vil påvirke de beskyttede naturtyper, da der ikke indvindes under grundvandsspejlet.</p> <p>Nærmeste fredede område er Svingelbjerg kirke, som er placeret ca. 900 m. syd for råstofgraven. Ca. 100 m. sydøst for det ansøgte areal findes en fredet rundhøj, med en 100 m beskyttelseslinje.</p> <p>Ca. 500 m sydvest for råstofgraven findes et beskyttet sten- og jorddige.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke de fredede områder.</p>
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	Nej			<p>Nærmeste Natura 2000-område er område nr. 30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal samt Skraved Bæk, som er beliggende ca. 2 km syd for råstofgraven. Natura 2000-området består af habitatområdet H30 og fuglebeskyttelsesområderne F14 og F24.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-området.</p>
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	Nej			Ifølge opslag på naturbasen den 19. juni 2020 er der ikke observeret bilag IV arter på det ansøgte areal.
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	Nej			Ifølge opslag på naturbasen den 19. juni 2020 er der ikke observeret danske rødlistearter arter på det ansøgte areal.
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 12 og 19.

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
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 Svingelbjerg, som er beliggende ca. 1 km syd for råstofgraven og Farsø som er beliggende ca. 1,2 km nordvest for råstofgraven. Baseret på en 100 m bufferzone er der ingen beboelser, som kan blive påvirket af udvidelsen af råstofgraven.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	Ja		X	<p>Projektet er omfattet af retningslinje 5.1.1 "Særligt værdifulde landskaber" i Kommuneplan 2017 for Vesthimmerlands Kommune.</p> <p>Retningslinje 5.1.1 – Særligt værdifulde landskaber: <i>De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for inddragelse af arealer til formål, der kan skæmme landskabet. Større byggeri samt større veje og tekniske anlæg skal så vidt muligt undgås.</i></p> <p>Afvejningen mellem beskyttelse af landskabelige interesser og varetagelse af råstofinteresser er overordnet foretaget i råstofplanen.</p> <p>Den ansøgte udvidelse af råstofgraven vurderes at være af mindre betydning og udelukkende på lokalt niveau.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	Nej			Projektarealet er ikke udpeget hverken kommunalt eller nationalt i forhold til kulturelle landskabstræk.
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 24 og 33.
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	Ja		X	Jf. punkt 33.
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	Ja		X	Jf. punkt 33.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Udvidelsen af råstofgraven forventes baggrund af en 100 m bufferzone at påvirke ca. 14,5 ha.
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Baseret på en 100 m bufferzone er der ingen beboelser, som kan blive påvirket af udvidelsen af råstofgraven.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	Nej			På baggrund ovenstående screening vurderer Region Nordjylland at området ikke er sårbart over for 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 være årsag til en væsentlig miljøpåvirkning.
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?	Nej			Det vurderes, at miljøpåvirkningerne hverken enkeltvis eller samlet vil kunne være årsag til en væsentlig miljøpåvirkning.
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 med op til 19 m. 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 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. Den landskabelige påvirkning er permanent.
50. Er der andre kumulative forhold?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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>På baggrund af screeningen vurderer Region Nordjylland, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke miljøet væsentligt.</p> <p>I vurderingen lægges der vægt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projektet omhandler en mindre arealmæssig udvidelse af en eksisterende råstofgrav • Der forventes ikke en udvidelse af den eksisterende indvindingsmængde. • Det vurderes, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes. • Interne veje og materiale stakke vil blive vandet efter behov for at minimere støvgener. • Projektet vurderes ikke at udgøre en risiko for forurening af grund- eller overfladevand. • Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder. <p>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>

Dato: den 19. juni 2020

Sagsbehandler: Sofie Hammer Jensen

Dato: den 24. juni 2020

Kvalitetskontrol: Amanda Louise Hill