



Region Nordjylland, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst
Himmerlands Betongenbrug ApS
v/ Claus Frede Kruse Jørgensen
E-mail: karenogclaus@skylinemail.dk

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

Råstofsagsbehandler
Sofie Hammer Jensen
Direkte +4597648508
sofie.jensen@rn.dk

Sagsnummer 2020-042136
31. marts 2022

Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på en del af matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, Vesthimmerlands Kommune

Region Nordjylland har modtaget jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af sand, grus og sten på et 0,23 ha stort areal på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, Højslev Møllevvej 78, 9620 Aalestrup, Vesthimmerlands 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 Vesthimmerlands Kommune og andre myndigheder, forsyningsselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 8. april 2021 til 6. maj 2021.

Region Nordjylland har modtaget et høringssvar fra Vesthimmerlands Kommune.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Vesthimmerlands Kommune oplyser i deres høringssvar, at det ansøgte areal er kortlagt på vidensniveau 1 i forhold til jordforureningsloven. Ansøger har efterfølgende fået foretaget en forureningsundersøgelse af arealet, og det ansøgte areal er på baggrund af undersøgelsen blevet udtaget af kortlægningen efter jordforureningsloven.

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:

- Ansøgningen omfatter en ansøgning om tilladelse til indvinding af 20.000 m³ sand og grus pr. år, hvilket svarer til ca. 4 – 5 transporter pr. dag
- Transporterne sker ad eksisterende rute, hvor der allerede transporteres beton/byggeaffald til en miljøplads/betonknuseplads på samme matrikel.
- Der er forholdsvis kort afstand fra det ansøgte areal til det overordnede vejnet (hovedlandevej).
- Der er ingen beboelser placeret i umiddelbar nærhed af det ansøgte areal, og for de beboelser, der findes i nærområdet, vurderes støjvilkårene at kunne overholdes.
- Der vurderes, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af grundvand eller overfladevand.
- Der vurderes, at der ikke er risiko for væsentlig påvirkning af § 3 beskyttede naturområder.
- Der vurderes, at der ikke er risiko for påvirkning af Natura 2000 områder, bilag IV eller rødliste arter.
- Det vurderes, at den landskabelige påvirkning bliver tilfredsstillende håndteret i fbm. efterfølgende anvendelse til skovbrug.

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.

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



Offentliggørelse

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

Klagevejledning

Afgørelse efter miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

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

Klageberettigede jf. miljøvurderingslovens § 50 er:

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser indenfor arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer

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 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:

Screening efter miljøvurderingsloven

Kopi af brev inkl. bilag til:

- Hans Chr. Staun Schmidt, STAUN miljørådgivning ApS, hcs@staunmiljo.dk
- Vesthimmerlands Kommune, post@vesthimmerland.dk
- Per Egge Rasmussen, Vesthimmerlands Kommune, 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, natur@dof.dk
- DOF Vesthimmerland, vesthimmerland@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk

Screening i henhold til miljøvurderingsloven

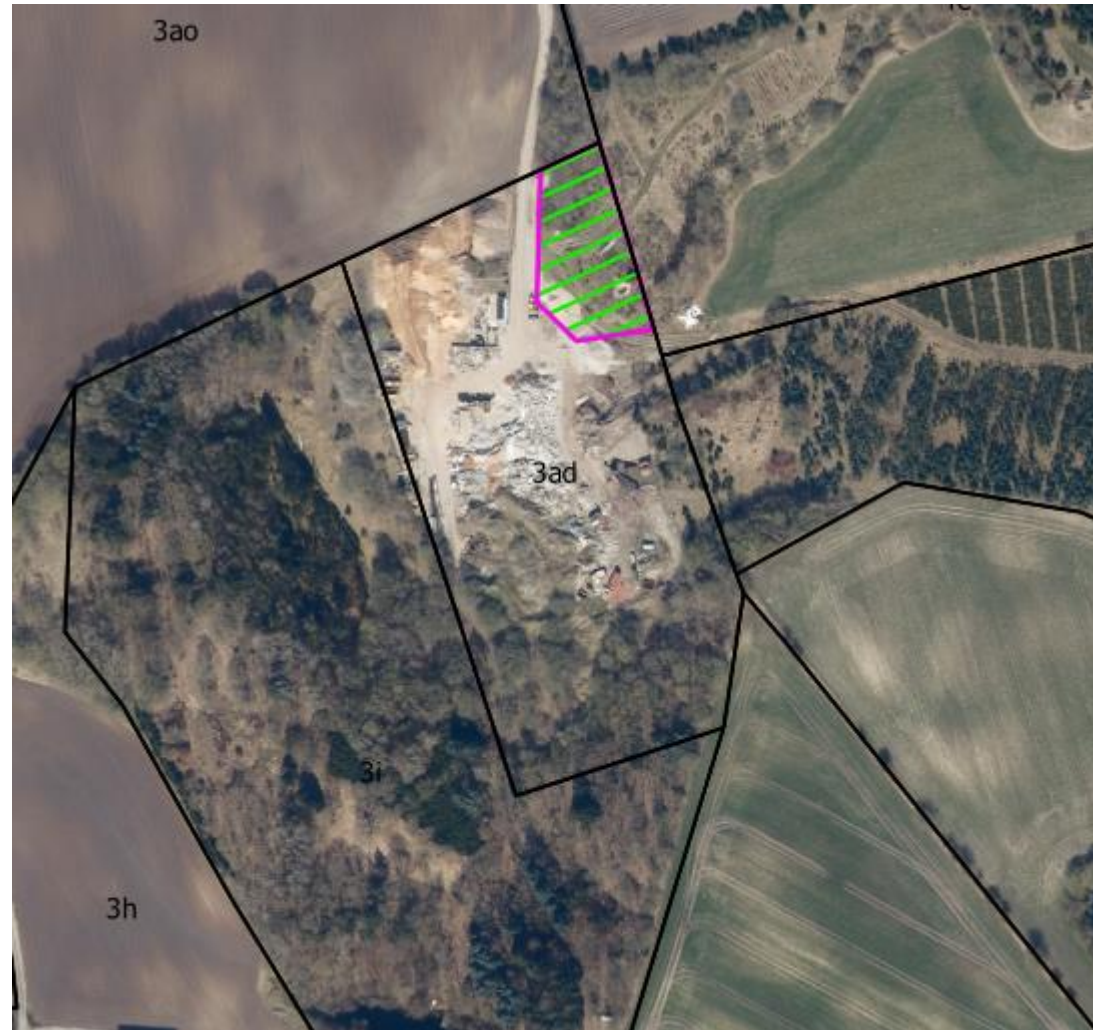
Kriterier omhandlet i miljøvurderingslovens § 21 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering.

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 4. december 2020 modtaget en ansøgning fra Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen om tilladelse til indvinding af råstoffer.</p> <p>Det ansøgte areal er beliggende i graveområdet 'Skatskov – Skatskov Vest', der er udlagt i Region Nordjyllands Råstofplan 2016 i Vesthimmerlands Kommune.</p> <p>Ansøgningen omfatter ca. 0,23 ha på en del af matrikel nr. 3ad Testrup By, Testrup, Højslev Møllevvej 78, 9620 Aalestrup.</p> <p>Der er ansøgt om en årlig indvinding af sand, grus og sten på 20.000 m³ i en 10-årig periode.</p> <p>Råstofindvindingen foretages til ca. 17 m under terræn (m u.t.), hvilket er over grundvandsspejlet, der findes omkring 19 m u.t.</p> <p>Der anvendes en gummiged, en gravemaskine og et powerscreen i forbindelse med indvindingen af råstoffer.</p> <p>Adgangsvejen til råstofgraveområdet sker via eksisterende privat grusvej til Højslev Møllevvej (asfalteret) og herfra videre til Hovedvej 13. En adgangsvej, der på nuværende tidspunkt anvendes i fbm. modtagelse og knusning af ren beton på matrikel nr. 3ad Testrup By, Testrup, umiddelbart vest for det ansøgte areal.</p> <p>Efter endt råstofindvinding ønskes arealet anvendes til skovbrug.</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	Det ansøgte areal omfatter ca. 0,23 ha på en del af matrikel 3ad Testrup By, Testrup, Højslev Møllevvej 78, 9620 Aalestrup.
Bygherre	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen Højslev Møllevvej 78, 9620 Aalestrup
Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	E-mail: karenogclaus@skylinemail.dk Tlf. nr. 20 46 59 60

Oversigtskort



Ansøgt areal er skraveret med grønt.

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

Der bruges ikke råstoffer i anlægs- eller driftsfasen. Der indvindes råstoffer i projektet.

Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	<p>Der er ikke behov for vand i forbindelse med projektet.</p> <p>I ansøgningen er det oplyst, at der på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup er et vandforsyningsanlæg (anlæg nr. 132587) der anvendes til vandforsyning i mandskabsvogn til sanitære formål (ikke drikkevand).</p> <p>Vandforsyningsanlægget er ikke placeret indenfor det ansøgte areal.</p>
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	<p>Ingen bygninger på det ansøgte areal.</p> <p>Mandskabsvogn er placeret på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup udenfor det ansøgte areal.</p>
<p>Anlæggets kapacitet for produktion og lager:</p> <p>Råstoffer - type og mængde</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde</p> <p>Færdigvare – type og mængde</p>	<p>Der indvindes sand, grus og sten over grundvandsspejl, og der er ansøgt om indvinding af op til 20.000 m³/år i en 10-årig periode.</p> <p>Den indvundne råstofmængde svarer til mængden af færdigvarer til udlevering fra råstofgraven.</p>
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	<p>Affaldscontainere er placeret på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup udenfor det ansøgte areal.</p> <p>Affald bortskaffes efter gældende forskrifter.</p> <p>Olieaffald (ca. 60 L pr. år) afhentes af Avistas Oil.</p>
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	<p>Spildevand fra mandskabsvogn opsamles i tank, der tømmes efter behov.</p> <p>Mandskabsvogn er placeret på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup udenfor det ansøgte areal.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	nej			

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)?	ja		x	Ansøger har en miljøplads/betonknuseplads på Højslev Møllevej 78 (matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup). Desuden er der en miljøplads på Højslev Møllevej 98, hvor der er tilladelse til oplag og knusning af rent bygge- og anlægsaffald til genanvendelse. I området er generelt erhvervsmæssige aktiviteter i form af landbrug og skovbrug.
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	nej			Der foretages ikke vask af råstoffer.
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	nej			Håndtering af affald og spildevand foregår på betonknusepladsen vest for det ansøgte areal.
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	nej			Nærmeste bolig er beliggende ca. 300 m sydvest for det ansøgte areal. Ca. 360 m mod nordvest og ca. 450 m mod sydøst er der ligeledes beboelser. Der er ansøgt om driftstider mandag til fredag: 06.00 – 18.00 og lørdag: 07.00 – 14.00. Det vurderes, at råstofindvindingen ikke vil give anledning til en overskridelse af Miljøstyrelsens gældende grænseværdier for støj i dagtimerne, men at råstofindvinding før kl. 7, kan give anledning til overskridelse af Miljøstyrelsens gældende grænseværdier for støj. Udlevering og læsning af materialer i tidsrummet kl. 6 -7, vurderes at kunne overholde gældende støjgrænser.
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	nej			Regionen vurderer, at de vejledende grænser for vibrationer kan overholdes.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	ja		x	I forbindelse med indvinding af råstoffer kan der opstå støvgener i fbm. råstofindvindingen, råstofoplaget og transporterne til og fra råstofgraven. Støvgener afværges ved vanding af materialeoplag og adgangsveje.
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			Råstofgravning foregår i dagtimerne, og der anvendes ikke lyskilder efter mørkets frembrud.
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	nej			Der vurderes ikke at være en særlig risiko for uheld. Arbejdstilsynets regler forudsættes overholdte, og indvindingen af råstoffer vurderes at være sidestillet med almindelig landbrugsdrift og anlægsarbejde for så vidt angår risiko for uheld.
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	nej			Anvendelse af maskiner i råstofgraven og transport med lastbiler kan medføre udledning af forurenende partikler – en diffus kilde, hvor udledningen ikke er konstant og foregår i fri luft. De vejledende grænseværdier for luftforurening vurderes derfor ikke overskredet.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?	nej			Der foretages indvinding af råstoffer til ca. 17 m u.t., hvilket svarer til ca. 2 m over grundvandsspejl. Der er ikke OSD eller indvindingsopland til almene vandværker i området, og der er ingen nærliggende almene vandforsyningsboringer. Grundvand Nærmeste indvindingsoplande til vandværker er beliggende hhv. ca. 2,2 km mod syd-sydvest, 3,7 km mod nordvest og 3,9 km mod sydøst. Nærmeste OSD er beliggende ca. 1,6 km mod sydvest. Der er en del enkeltforsyningsanlæg i området. Den nærmeste er beliggende på den ansøgte ejendom, ca. 35 m fra det ansøgte areal. Der er ingen oplysninger om boringens dybde, udførelse eller anvendelse (ingen nærliggende bolig).

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Indenfor 300 m fra det ansøgte areal, er der ikke yderligere enkeltforsyningsanlæg.</p> <p>Risiko for forurening af grundvand vurderes som værende lav, idet olieprodukter og affald bortskaffes efter gældende bekendtgørelser og regulativer.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at der ikke vil være en risiko for forurening af grundvand i OSD og indvindingsopland, grundet ovennævnte forhold samt afstanden til disse.</p> <p>Overfladevand Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende hhv. ca. 900 m nord-nordøst og 1100 m øst for det ansøgte areal.</p> <p>Indenfor en afstand af 300 m fra det ansøgte areal er der 3 stk. § 3 beskyttede søer, hvoraf én af søerne er skabt i fbm. indvinding af råstoffer.</p> <p>Der foretages ikke råstofindvinding under grundvandsspejlet.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at der ikke vil være en risiko for påvirkning eller forurening af beskyttede vandløb eller søer grundet ovennævnte forhold samt afstanden til disse.</p> <p>Indsatsbekendtgørelsens § 8 Jf. nyeste basisanalyser fra forslag til vandområdeplanerne 2021-2027 ligger projektarealet over de regionale grundvandsforekomster:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dkmj_1005_ks • dkmj_1096_ks • dkmj_152_ks <p>Alle de regionale grundvandsforekomster er registeret med god kvantitativ tilstand og ringe kemisk tilstand.</p> <p>Projektarealet ligger ligeledes over den dybe grundvandsforekomst: dkmj_14_ks der er registreret med god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.</p> <p>Målsætningen er, at grundvandsforekomsterne skal opnå god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>Nærmeste målsat overfladevand er "Lerkenfeld Å" som løber ca. 900 m nordøst for projektarealet. Jf. nyeste basisanalyser fra forslag til vandområdeplanerne 2021-2027 er Lerkenfeld Å (EU-vandområde ID: DKRIVER7835) registreret til ringe økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Målsætningen er, at vandløbet skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål for grundvand og overfladevand, idet råstofindvinding ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer og der ikke foretages grundvandssænkning i forbindelse med projektet.</p>

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	ja		X	Arealet anvendes i dag til jordbrugsmæssige formål. Når indvindingen af råstoffer er afsluttet ønsker ansøger at plante skov på arealet.
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	nej			Ingen lokalplaner for området, jf. opslag i plandata.dk.
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?				<p>Ved opslag på plandata.dk ses, at det ansøgte areal er beliggende i yderkanten af områder, der i kommuneplanen for Vesthimmerlands Kommune er udlagt som:</p> <ul style="list-style-type: none"> - potentielle naturområder - særligt værdifulde landskaber - værdifuldt landbrugsområde - økologiske forbindelser

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>I Vesthimmerlands kommuneplan er der flg. retningslinjer vedr. det ansøgte areal:</p> <p>Retningslinje 4.1 Jordbrug og de særligt værdifulde landbrugsområder <u>4.1.7 (Farsø)</u> Der må ikke ske arealinddragelser, der på væsentlig måde begrænser landbrugets interesser i området.</p> <p>Retningslinje 5.1 Landskab <u>Særligt værdifulde landskaber</u> Formålet med retningslinjen og udpegningen af særligt værdifulde landskaber er:</p> <ul style="list-style-type: none"> - At beskytte og bevare de særligt værdifulde landskaber i det åbne land, så de fortsat er karakteristiske og oplevelsesrige - At kunne afveje forandringer i det åbne land, så det sker i respekt for den karakter og kvalitet der knytter sig til landskaberne - At, så vidt det er muligt, medvirke til at styrke eller genoprette de særligt værdifulde landskaber - At styrke sammenhængen mellem de særligt værdifulde landskaber, så oplevelsen af dem bliver stærkere, og deres værdi som f.eks. rekreative landskaber og spredningskorridorer øges. <p>Retningslinje 5.2 Natur <u>Potentielle naturområder</u> Formålet med retningslinjerne og udpegningen af potentielle naturområder er:</p> <ul style="list-style-type: none"> - at fremme beskyttelsen af den eksisterende natur og skabe mere sammenhæng i og mellem naturområder af international, regional og lokal betydning - at beskytte og forbedre spredningsmulighederne for dyr og planter herunder beskyttelsen af internationalt truede naturtyper og arter - at sikre balancen mellem benyttelse og beskyttelse af naturen og landskabet, samt - at fremme afgræsning og naturpleje i områderne. <p>Potentielle naturområder er udpeget på grundlag af arealernes beliggenhed imellem naturområder eller særlige naturområder, eller de ligger som bufferzoner omkring disse områder. Landbrugsarealer, der forbinder eller ligger i</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<p>periferien af de lovmæssigt naturbeskyttede arealer i naturområderne og de særlige naturområder, udgør potentielle naturområder.</p> <p><u>Økologiske forbindelser</u> Formålet med retningslinjerne og udpegningen for økologiske forbindelser er: - at beskytte og forbedre spredningsmulighederne for dyr og planter både i og udenfor Natura 2000-områderne, de særlige naturområder og naturområderne - - at undgå at der opstår barrierer for forbindelsen mellem Natura 2000-områderne, de særlige naturområder og naturområderne.</p> <p>Grundstammen i de økologiske forbindelser består af Natura 2000-områder, de særlige naturområder og naturområder. For at skabe et sammenhængende naturnetværk er der i tillæg til disse områder udpeget en række korridorer langs kysten og vandløb, som binder områderne sammen. Udpegningen af økologiske forbindelser følger eksisterende skove, hegn, diger og vandløb, ligesom de følger udpegningen af de tre typer naturområder nævnt ovenfor.</p> <p>Der er ingen generelle retningslinjer vedr. indvinding af råstoffer, men der er generelt i kommuneplanen taget hensyn til indvinding af råstoffer i planlægningen.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke er i konflikt med kommunens retningslinjer i fht. råstoffer, landbrugsområder, landskab og natur, jf. ovenstående forhold.</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?	nej			<p>Tilgængelige råstoffer over grundvandsspejlet indvindes. Der kan være dybereliggende råstoffer i området. Da der ikke er ansøgt om indvinding af råstoffer i dybere jordlag formodes det, at indvindingen ikke er attraktiv eller, at omkostningerne til udstyr er for store i fht. yderligere indvinding i dybden.</p>

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	nej			Der foretages ikke indvinding under grundvandsspejlet, og det vurderes, at den efterfølgende arealanvendelse ikke giver anledning til en øget risiko for grundvandsforurening. Se evt. punkt 12.
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	nej			Nærliggende § 3 beskyttede søer indenfor 300 m fra det ansøgte areal findes hhv. mod sydøst, øst og nordvest. Desuden er der § 3 beskyttede arealer med hhv. hede, overdrev og mose vest og sydvest for det ansøgte areal i afstande på 160 – 250 m. Da der ikke foretages indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet, vurderes det at § 3 områderne ikke bliver påvirket af den påtænkte indvinding af råstoffer.
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			
23. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?	nej			
24. Kan projektet påvirke nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder?	nej			Se pkt. 19. I området er der desuden en del gravhøje. Afstand til nærmeste 100 m beskyttelseszone fra det ansøgte areal er ca. 70 m (mod vest).

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	nej			Nærmeste Natura 2000 område, Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, Skravad Bæk (Natura 2000 område nr. 30, Habitatområde H30 og Fuglebeskyttelsesområde F14 og F24) er beliggende ca. 4,3 km syd for det ansøgte areal. Mod nord er Natura 2000 området Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal (Natura 2000 område nr. 15, Habitatområde H15 og Fuglebeskyttelsesområde F1) beliggende ca. 8,8 km fra det ansøgte areal. Region Nordjylland vurderer, at internationalt registrerede områder ikke påvirkes af råstofindvindingen – på grund af afstanden hertil samt den forholdsvis lille råstofmængde, der indvindes.
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	nej			Ifølge opslag på naturbasen den 31. marts 2022 er der ikke observeret bilag IV arter på eller i nærheden af det ansøgte areal.
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	nej			Ifølge opslag på naturbasen den 31. marts 2021 er der ikke observeret danske rødlistearter på eller i nærheden af det ansøgte areal.
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 12
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 12
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 24 og 25

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
31. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj, lys og luft) allerede er overskredet?	nej			Jf. pkt. 5-9. Der er mere end 1 km til nærmeste bymæssige bebyggelse (Testrup og Kællingtandgårde).
32. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?	nej			Jf. pkt. 31.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	nej			I kommuneplanen er der ikke udpeget historiske landskabstræk for området.
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	nej			I kommuneplanen er der ikke udpeget kulturelle landskabstræk for området.
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	nej			I kommuneplanen er der ikke udpeget arkæologiske værdier/landskabstræk for området.
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	nej			I kommuneplanen er der ikke udpeget æstetiske landskabstræk for området.
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	nej			I kommuneplanen er der ikke udpeget geologiske landskabstræk for området.

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Med en bufferzone på 100 m er den geografiske udstrækning for det ansøgte areal ca. 7,3 ha.
---------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er ingen beboelser indenfor 100 m fra det ansøgte areal.
--------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	nej			<p>Det ansøgte areal er beliggende i et område med landbrugsdrift, drift af skovarealer samt 2 pladser til modtagelse og behandling af byggeaffald. Der er ingen beboelser indenfor 100 m fra det ansøgte areal.</p> <p>Indenfor 3 – 500 m fra det ansøgte areal, er der 3 beboelsesejendomme.</p> <p>Der er ansøgt om indvinding af en forholdsvis lille mængde råstoffer (20.000 m³/år), og der anvendes de samme transportveje, som der anvendes i fbm. den eksisterende miljøplads på arealet.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at området ikke er sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.</p>
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 nabolande?	nej			
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks	nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
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		x	Råstofindvindingen medfører en varig sænkning af terrænet med op til 17 m. Ansøger har dog planer om at søge om dispensation fra jordforureningslovens § 52, til tilførsel af jord til terrænregulering af råstofgraven. 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 opgravning, bearbejdning, udlevering og transport af råstoffer. Dette forventes at foregå i de 10 år, som ansøgningen omfatter.
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	ja og nej		x	Den landskabelige påvirkning er ikke-reversibel, idet der fjernes råstoffer fra området. Miljøpåvirkninger fra drift af råstofgraven (herunder transport) ophører, når råstofindvindingen afsluttes.
50. Er der andre kumulative forhold?	ja		x	Drift af miljøplads/betonknuseplads, hvor transporter til og fra området vil bidrage kumulativt med anslået 4 – 5 transporter pr. dag. For både miljøplads og råstofindvinding er der tale om mindre virksomheder i landzone samt med kort afstand til hovedfærdselsåre, hvorved påvirkningen af lokalområdet vurderes som værende 'ikke væsentlig'.
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja og nej		x	Der vil ske en påvirkning med ændring af de landskabelige forhold. Ved efterbehandling af råstofgraven vil der ske en tilpasning til de omgivende arealer og retningslinjerne i kommuneplanen.

Konklusion

	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?			<p>På baggrund af screeningen vurderer Region Nordjylland, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke miljøet væsentligt.</p> <p>I vurderingen lægges der vægt på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ansøgningen omfatter en ansøgning om tilladelse til indvinding af 20.000 m³ sand og grus pr. år, hvilket svarer til ca. 4 – 5 transporter pr. dag • Transporterne sker ad eksisterende rute, hvor der allerede transporteres beton/byggeaffald til en miljøplads/betonknuseplads på samme matrikel. • Der er forholdsvis kort afstand fra det ansøgte areal til det overordnede vejnet (hovedlandevej). • Der er ingen beboelser placeret i umiddelbar nærhed af det ansøgte areal, og for de beboelser, der findes i nærområdet, vurderes støjvilkårene at kunne overholdes. • Der vurderes, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af grundvand eller overfladevand. • Der vurderes, at der ikke er risiko for væsentlig påvirkning af § 3 beskyttede naturområder. • Der vurderes, at der ikke er risiko for påvirkning af Natura 2000 områder, bilag IV eller rødliste arter. • Det vurderes, at den landskabelige påvirkning bliver tilfredsstillende håndteret i fbm. efterfølgende anvendelse til skovbrug. <p>Samlet set vurderes det, at projektet, hverken på baggrund af placering eller karakter, vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p>

Dato: 31. januar 2021

Jytte Gert Simonsen, DGE

Kvalitetskontrol den 31. marts 2022

Sofie Hammer Jensen