

Vestjysk Sortering

Ringkøbingvej 83

7620 Lemvig



Screeningsafgørelse vedrørende råstofindvinding på matr. nr. 3a, 3e, 16a og 18a Rom Hede, Rom, Lemvig Kommune.

Dato 25-08-2021

Sagsbehandler Lasse Jeremiassen

Gregersen

Raastoffer@ru.rm.dk

Tel. +4592432298

Sagsnr. 1-50-71-5-21

På baggrund af jeres ansøgning af 3. marts 2021 har Region Midtjylland vurderet, om jeres projekt kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet og derfor er omfattet af krav om miljøvurdering, inden der kan træffes afgørelse efter Råstofloven¹.

Det ansøgte projekt indebærer råstofindvinding fra et åbent brud på ca. 13 ha stort areal (minestedet). Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 2a og er dermed underlagt lovens bestemmelser om screening af projektets virkning på miljøet.

Region Midtjylland har derfor udført en screening på baggrund af den indsendte ansøgning iht. kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6. Screeningen sammenstiller den nødvendige viden til afgørelse af, hvorvidt et givent anlæg er miljøvurderingspligtigt. Ved screeningen er projektets karakteristika, projektets placering, samt karakteren af den potentielle indvirkning på miljøet blevet vurderet. Screeningen er vedlagt som bilag 1 på de efterfølgende sider.

På baggrund af screeningen vurderer Region Midtjylland, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er underlagt krav om udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport (miljøvurderingspligt), jf. miljøvurderingslovens § 21.

Begrundelse for afgørelsen

I forbindelse med screeningen har regionen identificeret følgende potentielle miljøpåvirkninger som følge af det ansøgte projekt:

- Støjgener i nærområdet
- Støvgener i nærområdet
- Kumulation med tung trafik i nærområdet

¹ LBK nr. 973 af 25/06/2020 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

- Landskab – ændring af terræn
- Risiko for forurening af grundvand

Miljøpåvirkninger i form af støj- og støvgener i nærområdet begrænses dels ved etablering af støjvolde og ved gravningen under terræn, dels ved begrænsning af driftstider, og dels ved at indvinder tilrettelægger gravningen så generne mindskes. Der vil ske vanding af interne veje og materialebunker efter behov for at mindske støvgener.

Den kumulative effekt vil hovedsagelig bestå af tung trafik. Transport af råstoffer foregår ad Plutovej med overkørsel til Ringkøbingvej, som er en hovedvej beregnet til tung trafik. Tung trafik fra råstofgraven vil kunne reguleres af Lemvig Kommune, Vejdirektoratet og politiet, så risici og gener minimeres.

Landskabsændring (sænkning af terræn) er en forventelig påvirkning som følge af råstofindvindingen. Da projektarealet ligger inden for et regionalt udpeget graveområde, er terrænændringen planlagt.

Risiko for forurening af jord og grundvand som følge af spild mindskes ved råstoffertiladelsens vilkår vedrørende opbevaring og håndtering af miljøfremmede stoffer (brændstoffer mv.). Opbevaring af miljøfremmede stoffer må ikke ske på gravearealet og håndtering af brændstof på gravearealet skal ske med spildbakke eller lignende opsamling af spild.

På baggrund af ovenstående har Region Midtjylland vurdereret, at de potentielle miljøpåvirkninger hverken er væsentlige individuelt eller samlet, og at projektet dermed ikke er underlagt miljøvurderingspligt.

Region Midtjyllands dokumentation for inddragelse af kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6 samt særlige vurderinger og begrundelse for de enkelte kriterier fremgår af screeningsskemaet, som er vedlagt som bilag 1 på de efterfølgende sider.

Projektbeskrivelse

Det ansøgte projekt indebærer råstofindvinding (forlængelse og udvidelse af aktiv råstofgrav) på et ca. 13 ha stort areal på matr. nr. 3a, 3e, 16a og 18a Rom Hede, Rom i Lemvig Kommune. Projektarealet ligger i et område, som er udlagt til graveområde i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland.

Der er søgt om tilladelse til indvinding af 150.000 m³ sand, grus og sten i en 10-årig periode. Indvindingen vil foregå over og under grundvandsspejlet. Der vil foregå gravning, tørsortering og læsning af råstoffer på arealet. Indvindingsområdet vil blive efterbehandlet til rekreative formål.

Råstofferne fra det ansøgte areal vil blive transporteret videre via overkørsel til Ringkøbingvej.

Høring

Region Midtjylland har i forbindelse med screeningen vurderet, at Lemvig Kommune er berørt myndighed ved det ansøgte projekt.

Udkast til nærværende screeningsafgørelse har været i høring hos de berørte myndigheder i perioden 26. maj 2021 til 23. juni 2021, jf. miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1 og stk. 4.

Region Midtjyllands har ikke modtaget hørringssvar fra Lemvig Kommune vedr. udkastet til screeningsafgørelsen.



Side 3

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort onsdag den 25. august 2021, på Region Midtjyllands hjemmeside www.raastoffer.rm.dk.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, for så vidt angår retlige spørgsmål, inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er offentliggjort, jf. miljøvurderingslovens kap. 18.

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø og Fødevareklagenævnet.

Klagen for denne afgørelse skal indgives senest 22. september 2021.

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

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

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

Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget her.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede:

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald, herunder en nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan bringes for domstolene, inden for 6 måneder fra tidspunktet, hvor Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse er meddelt.

Venlig hilsen

Lasse Jeremiassen Gregersen

Bilag

1. Screening og vurdering af miljøpåvirkning for råstofindvinding på matr. nr. 3a, 3e, 16a og 18a Rom Hede, Rom i Lemvig Kommune.

Behandling af personoplysninger

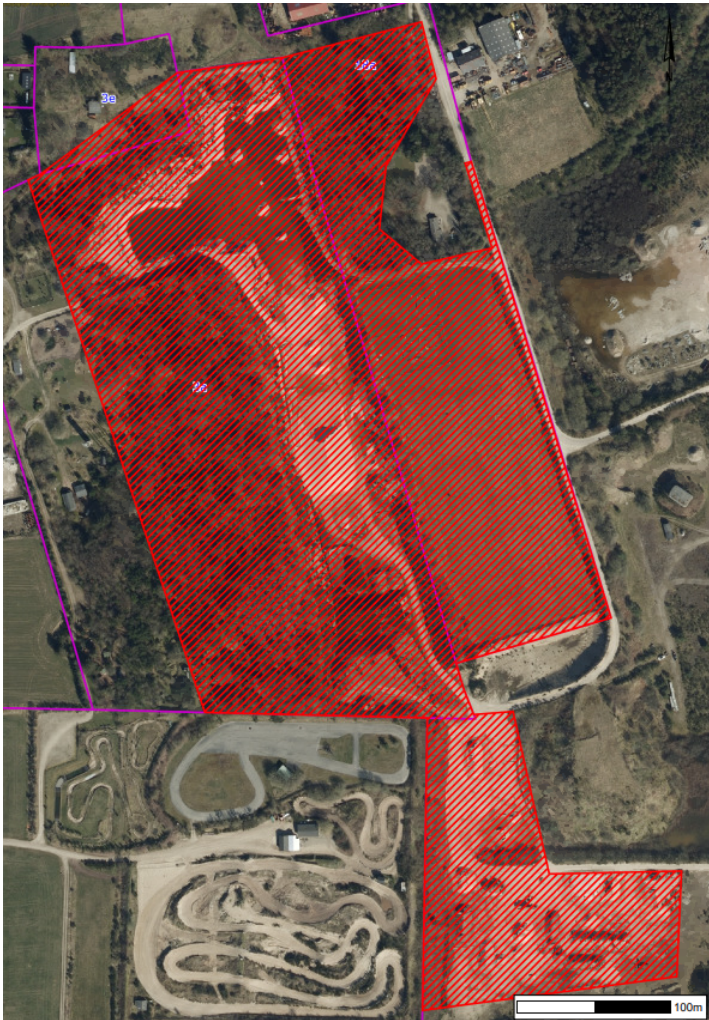
Region Midtjylland behandler personoplysninger. Der kan læses mere om regionens behandling af personoplysninger og rettighederne i den forbindelse på data-ru.rm.dk

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (LBK nr. 973 af 25/06/2020)

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	Projektet omfatter råstofindvinding. Der er søgt tilladelse til indvinding i en 10-årig periode på en del af matr. nr. 3a, 3e, 16a og 18a Rom Hede, Rom i Lemvig Kommune. Det ansøgte areal er ca. 13 ha og ligger umiddelbart syd for Rom By. Der er aktiv råstofindvinding vest og syd for arealet. Projektet omfatter gravning af sand, grus og sten, oparbejdning af materialer, udlevering af materialer og efterbehandling af gravearealet. Der søges om indvinding af 150.000 m³ sand, grus og sten per år, heraf 5.000 m³ under grundvandsspejlet. Oparbejdning af materialer vil ske ved tørsortering. Grusgravningen vil foregå med følgende materiel: - 1 stk. gravemaskine - 2 stk. gummihjulsæsser - 2 stk. powerscreen sortere med stakkebånd Der søges om følgende driftstider for indvinding, udlevering, læsning og kørsel: Mandag-fredag kl. 6.00-18.00 og lørdage kl. 7.00-14.00 Vejadgang via eksisterende adgang nord via Plutovej. Efterbehandlingen planlægges til rekreative formål.
Projektets placering og arealbehov i ha	Det ansøgte areal er på ca. 13 ha. Arealet ligger inden for Råstofgraveområdet Rom jf. Råstofplan 2016.

	Arealet ligger på matr. nr. 18a Rom Hede, Rom (Plutovej 26, 7620 Lemvig).
Oversigtskort	
Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Årligt forbrug på ca. 20.000 l dieselolie.

Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen		0 m³				
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen		Årlig mængde på ca. 500 l olieprodukter og 50 kg brændbart affald. Affald aftages af Vognmand Filtenborg, resten afleveres på Lemvig genbrugsplads.				
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen		0				
	Kriterie	Ja	Ikke væsenlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
1	Er der andre ejere end bygherre?	x				Lemvig Kommune (ejer af matr. nr. 18a Rom Hede, Rom).
2	Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)			x		Området er udlagt som råstofgraveområde Rom i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Området er et udlagt graveområde, hvor der har været råstofindvinding i en længere årrække, således er der indvundet råstoffer både vest og syd for det ansøgte areal. Når et gravefelt er færdiggravet efterbehandles det videst muligt og gravningen påbegyndes på et nyt område. Det ansøgte er ikke i aktivitetsniveau en udvidelse i forhold til den nuværende.
3	Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x		
4	Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x		Det vurderes at almindeligt affald m.v. uden problemer, løbende kan bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og de kommunale affaldsregulativer.

5	Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x	Der vil blive benyttet: 1 stk. gravemaskine 2 stk. gummihjulsæsser 2 stk. powerscreen sortere med stakkebånd Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra grusgraven. Det vurderes, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser vil blive overholdt, dels vil hovedparten af aktiviteten foregå under terræn og der etableres støjvolde mod nabobeboelse mod nord. Det ansøgte indvindingsområde ligger i det åbne land, områdetype 8 jf. støjvejledningen. Som udgangspunkt bør der dog, jf. støjvejledningens afsnit 2.2.3 "Virksomheder", ved den konkrete vurdering i forbindelse med fastsættelse af støjgrænser gældende ved nærmest liggende enkeltbolig, anvendes de grænseværdier, som gælder for områdetype 3 (områder med blandet bolig - og erhvervsbebyggelse). Der vil i råstoftilladelsen blive stillet vilkår om overholdelse af de vejledende støjgrænseværdier for område type 3 ved de nærmest beliggende boliger i landzone og områdetype 5 i byzone. Desuden fastsættes vilkår om driftstider samt støjdæmpende foranstaltninger.
6	Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			x	Der anvendes ikke maskiner eller materiel, som vil give anledning til væsentlige vibrationsgener. Gravningen skal indrettes således at der ikke opstår vibrationsgener uden for indvindingsområdet. Der vil i råstoftilladelsen blive stillet vilkår om overholdelse af grænseværdier for

						vibrationer.
7	Vil anlægget give anledning til støvgener?			x		Anlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige støvgener, idet indvinding, oparbejdning og intern transport hovedsageligt foregår under terræn og afskærmes med volde. Støvgener vurderes i langt de fleste tilfælde at kunne undgås ved, at der stilles vilkår om etablering af foranstaltninger til minimering af støv og at der vil blive fastsat nærmere vilkår om afstandskrav til naboskel, vejskel. Støv vil blive bekæmpet ved vanding i tørre perioder.
8	Vil anlægget give anledning til lugtgener?			x		Råstofgravning medfører ikke lugtgener.
9	Vil anlægget give anledning til lysgener?			x		Belysning i råstofgraven vil kunne indrettes således at den ikke giver lysgener uden for graveområdet.
10	Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			x		Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, og der er ikke en særlig risiko for uheld i forbindelse med anlæg eller drift af råstofgraven.
11	Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			x		Råstofindvinding giver ikke anledning til væsentlig luftforurening.
12	Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			x		Det ansøgte område ligger i et område med særlig drikkevandsinteresse, OSD (den nordlige del), og område med drikkevandsinteresse, OD (den sydlige del). Der er ingen vandværker, hvis indvindingsoplande strækker sig ind under det ansøgte areal. Der graves under grundvandsspejl i den nordlige

					del af arealet. Indvinding af sand, grus og sten udgør ikke en væsentlig risiko for forurening af grundvand eller overfladevand. Risiko for grundvandet består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv. Sandsynligheden for lækage og spild er lille, da evt. spild vil ske under drift vil det blive opdaget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for forurening af grundvandet er meget lille. Der stilles vilkår vedrørende opbevaring og håndtering af miljøfremmede stoffer (brændstoffer mv.) således risiko for spild mindskes. Der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening. Der kan være risiko for ændring af iltningsmæssige tilstande for grundvand/recipienter, hvis der sker en grundvandssænkning, udledning til recipienter eller nedsivning til det primære magasin, hvorfra der indvindes drikkevand. De hidtidige erfaringer fra råstofindvinding i området viser, at der ikke sker en væsentlig grundvandssænkning i forbindelse med indvindingen af råstoffer. Der udledes ikke vand fra gravesø til recipient, og der holdes en afstand til nærmeste recipienter. Da der ikke sker en væsentlig grundvandssænkning ved indvindingen af råstoffer, og da der ikke udledes vand fra gravesø til recipient, vurderes råstofindvindingen ikke at udgøre en risiko for forurening af overfladevand.
--	--	--	--	--	--

Projektets placering

	Kriterie	Ja	Ikke væse nlig	Nej	Ikke rele- vant	Bemærkninger
13	Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			x		Arealet er udlagt som råstofgraveområde (Rom) i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Der indvindes råstoffer på arealerne vest og syd for det ansøgte areal. Der planlægges efterbehandlet til rekreative formål.
14	Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			x		Der er ingen lokalplan for det ansøgte areal. Nærmeste lokalplanlagte areal ligger 20 meter nord for det ansøgte areal.
15	Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			x		Det ansøgte område overlapper med Kommuneplan 2017-2029 for Lemvig Kommune. I kommuneplanen beskrives området som et område med rekreative formål herunder hundedressur, køreteknisk anlæg, ATV-Bane, traktortrækbane og lignende. På arealet må der ikke etableres anlæg og bygninger, der er nødvendige til de fastlagte formål – dog først når råstofferne i jorden er udnyttet. Bebyggelsen skal indpasses i landskabet i forhold til udformning, placering, farve og materialer. Der vil ikke ske nogen ændring i forbindelse med dette udlæg i kommuneplanen, da området efter endt råstofgravning vil overgå/efterbehandles til rekreativ formål. Kommunen vil blive hørt i forbindelse med dette

					overlap af kommuneplan.
16	Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			x	
17	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			x	Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af sand, grus og sten. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området. Der vil i vilkår til efterbehandlingen blive taget hensyn til de lokale forhold.
18	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets og grundvand?			x	Det ansøgte område ligger i et område med særlig drikkevandsinteresse, OSD (den nordlige del), og område med drikkevandsinteresse, OD (den sydlige del). Der er ingen vandværker, hvis indvindingsoplande strækker sig ind under det ansøgte areal. Der graves under grundvandsspejlet. Risiko for grundvandet består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv. Sandsynligheden for lækage og spild er lille, da evt. spild vil ske under drift vil det blive opdaget og afværget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for påvirkning af grundvandet er lille. Råstofgravningen vil hverken i driftsfasen eller efter endt råstofgravning være en hindring for anvendelse af områdets grundvand.

19	Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x		Det ansøgte indvindingsområde omfatter ikke vådområder beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Det nærmeste vådområde er en § 3 sø ca. 20 meter nordøst for den sydlige del af det ansøgte areal. Der graves kun under grundvandsspejlet i den nordlige del af det ansøgte areal, og grundet afstanden til § 3 søen forventes den ikke at blive påvirket af projektet.
20	Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			x		
21	Forudsætter projektet rydning af skov?			x		
22	Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x		
23	Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x		
24	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			x		Sydøst og øst for det ansøgte areal ligger der et par søer beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Ingen af disse naturbeskyttede områder vil blive påvirket af den ansøgte råstofindvinding. Nærmeste fredede område er Rom Kirke, der ligger ca. 650 m mod nordvest. Dette fredede område vil ikke blive påvirket i forbindelse med den ansøgte råstofindvinding.

25	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			x	Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-område nr. 224 Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage, som omfatter Habitatområde H224 og Fuglebeskyttelsesområde F115. Afstanden til det ansøgte projekt er ca. 2,1 km. Dette Natura 2000-område er jf. Natura 2000-planen specielt udpeget på grundlag af en væsentlig tilstedeværelse af naturtyperne revling-indlandsklit, våd hede, tør hede, enekrat, hængesæk og levesteder for odder. Udpegningsgrundlag for Natura 2000-området jf. seneste Natura 2000-basisanalyse fra Miljøstyrelsen (2022-2027) ses i nedenstående tabel. <table><tr><th colspan="3">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 224</th></tr><tr><td rowspan="12">Naturtyper:</td><td>Revling-indlandsklit (2320)</td><td>Lobeliesø (3110)</td></tr><tr><td>Søbred med småurter (3130)</td><td>Næringsrig sø (3150)</td></tr><tr><td>Brunvandet sø (3160)</td><td>Vandløb (3260)</td></tr><tr><td>Våd hede (4010)</td><td>Tør hede (4030)</td></tr><tr><td>Enekrat (5130)</td><td>Surt overdrev* (6230)</td></tr><tr><td>Tidvis våd eng (6410)</td><td>Hængesæk (7140)</td></tr><tr><td>Tørvelavning (7150)</td><td>Kildevæld* (7220)</td></tr><tr><td>Rigkær (7230)</td><td>Bøg på mor (9110)</td></tr><tr><td>Stilkeke-krat (9190)</td><td>Skovbevokset tørvemose* (91D0)</td></tr><tr><td>Elle- og askeskov* (91E0)</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">Arter:</td><td>Bæklampret (1096)</td><td>Odder (1355)</td></tr><tr><td>Bæver (1337)</td><td></td></tr></table> <table><tr><th colspan="3">Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 115</th></tr><tr><td rowspan="2">Fugle:</td><td>Fiskeørn (Y)</td><td>Stor hornugle (Y)</td></tr><tr><td>Natgrav (Y)</td><td>Rødrygget tornskade (Y)</td></tr></table> Tabellen viser naturtyper og/eller arter på udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype jf. habitatdirektivet. Ved fuglearterne er det angivet, om der er tale om ynglefugle (Y) eller trækfugle (T). Miljøpåvirkninger som følge af råstofindvinding af sand, grus og sten er forholdsvis lokale. Øget støj, vibrationer, støv eller emissioner af kvælstofoxider vil påvirke nærområdet, men ikke Natura 2000-området og udpegningsgrundlagets arter og	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 224			Naturtyper:	Revling-indlandsklit (2320)	Lobeliesø (3110)	Søbred med småurter (3130)	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)	Enekrat (5130)	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)	Hængesæk (7140)	Tørvelavning (7150)	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)	Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)		Arter:	Bæklampret (1096)	Odder (1355)	Bæver (1337)		Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 115			Fugle:	Fiskeørn (Y)	Stor hornugle (Y)	Natgrav (Y)	Rødrygget tornskade (Y)
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 224																																										
Naturtyper:	Revling-indlandsklit (2320)	Lobeliesø (3110)																																								
	Søbred med småurter (3130)	Næringsrig sø (3150)																																								
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)																																								
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)																																								
	Enekrat (5130)	Surt overdrev* (6230)																																								
	Tidvis våd eng (6410)	Hængesæk (7140)																																								
	Tørvelavning (7150)	Kildevæld* (7220)																																								
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)																																								
	Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)																																								
	Elle- og askeskov* (91E0)																																									
	Arter:	Bæklampret (1096)	Odder (1355)																																							
		Bæver (1337)																																								
Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 115																																										
Fugle:	Fiskeørn (Y)	Stor hornugle (Y)																																								
	Natgrav (Y)	Rødrygget tornskade (Y)																																								

					naturtyper, da afstanden fra Natura 2000-området til det ansøgte areal er lidt mere end 2,1 km, og transportruter til og fra det ansøgte indvindingsområde går ikke gennem Natura 2000-området. De sårbare arter på udpegningsgrundlaget i forhold til det ansøgte areal er arterne bæklampret, som er knyttet til Natura 2000-områdets vandløb, og odder, der lever i tilknytning til Natura 2000-områdets vandløb og vådområder. Nærmeste vandløb til det ansøgte areal er Flynder Å, der ligger mere end 1 km fra det ansøgte areal. Der vil ikke ske væsentlig sænkninger af grundvandsstanden som følge af det ansøgte projekt, ligesom der ikke vil ske udledning af vand fra projektet. Råstofaktiviteterne vil således ikke påvirke arter, herunder bæklampret, bæver og odder, eller naturtyper, der er knyttet til vandløbssystemer og vådområder i Natura 2000-område nr. 224 eller Natura 2000-områder nedstrøms det ansøgte areal. Det vurderes samlet, at råstofindvinding inden for det ansøgte areal kan ske uden at påvirke naturtyper eller arter på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag eller Natura 2000-områdets integritet. Det vurderes derfor ikke, at der skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af virkninger på Natura 200-området jf. Habitatbekendtgørelsens § 6 stk. 2.
26	Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			x	Der er ikke registreret fredede, rødlistede eller bilag IV arter inden for det ansøgte

					indvindingsområde. Da hovedparten er et aktivt graveområde, forventes området ikke at rumme en fast bestand af fredede eller beskyttede arter.
27	Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Der er ikke registreret fredede, rødlistede eller bilag IV arter inden for det ansøgte indvindingsområde. Da hovedparten er et aktivt graveområde, forventes området ikke at rumme en fast bestand af fredede eller beskyttede arter.
28	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			x	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvaliteten for overfladevand.
29	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			x	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvaliteten for grundvandet.
30	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			x	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvalitetsnormer for natur.
31	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			x	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvalitetsnormer for boligområder.
32	Tænkes projektet etableret i et tæt befolkede område?			x	Anlægget ligger i det åbne land, ca. 400 meter udenfor for nærmeste by Rom. Ved råstofindvinding i det åbne land benyttes støjgrænseværdifastsættelsen for "Områdetype 3" som er områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Grænseværdierne for støjniveauet sættes derfor efter de vejledne værdier for områdetype 3 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder". Det vurderes at vilkåret om støj i

					dagtimerne på 55 dB(A), kan overholdes ved nærmeste beboelse.
33	Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			x	Det vurderes ikke at området vil påvirke historiske landskabstræk.
34	Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			x	Det vurderes ikke at området vil påvirke kulturelle landskabstræk.
35	Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			x	Råstofgraveområdet ligger ikke inden for områder udpeget som kulturarvsarealer. Der er ikke registreret fortidsminder inden for graveområdet.
36	Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			x	Landskabstræk inden for det ansøgte indvindingsområde er allerede præget af mange års råstofgravning, og det efterbehandlede terræn planlægges udformet så det passer til de eksisterende landskabstræk.
37	Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			x	Det ansøgte indvindingsområde ligger ikke i et område udpeget med geologiske interesser.

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38	Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Den forventede miljøpåvirkning forventes at være lokal omkring råstofgraven. Lastbilkørsel til og fra graven kan påvirke særsilt indtil overkørslen til hovedlandeveje.
39	Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er 8-10 fritliggende ejendomme i nærheden af anlægsarealet. Ejendommene vil blive skærmet med støjvolde, og vil desuden blive skærmet af, at råstofindvindingen foregår under terræn.

		I tilladelsen stilles der vilkår om støj og støv i fht. naboejendomme.				
	Kriterie	Ja	Ikke væsentlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
40	Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			x		Påvirkningen af omgivelserne er begrænset til den tid, der tager at udgrave området, og påvirkningen vil primært bestå af støj, støv og transportgener. Støj og støv reguleres ved vilkår i tilladelsen. Der etableres støjvolde mod naboer og foretages støvdæmpende foranstaltninger ved vanding.
41	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			x		De identificerede miljøpåvirkninger vurderes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet. Der vil være miljøpåvirkninger i form af øget støj og øget tung trafik, som kan forekomme væsentlige for enkeltpersoner i nærområdet, men ikke væsentlige set i forhold til det omgivende miljø som sådan.
42	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			x		De identificerede miljøpåvirkninger vurderes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet. Der vil være miljøpåvirkninger i form af øget støj og øget tung trafik, som kan forekomme væsentlige for enkeltpersoner i nærområdet, men ikke væsentlige set i forhold til det omgivende miljø som sådan.
43	Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			x		Råstofindvinding påvirker kun meget lokalt.
44	Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			x		Råstofindvinding påvirker kun meget lokalt.

45	Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			x		Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører udelukkende velkendte påvirkninger, som er almindelige for denne type projekter, og som kan forudses og beskrives.
46	Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	x				Råstofindvindingsaktiviteten vil med stor sandsynlighed medføre en miljøpåvirkning i form af støv, støj samt en landskabspåvirkning. Disse påvirkninger vurderes dog, overordnet, at være af mindre væsentlig karakter samt forventelig i forhold til områdets status som graveområde.
47	Er påvirkningen af miljøet varig?			x		Påvirkningen af omgivelserne vil ophøre, når indvindingen ophører og graveområdet er efterbehandlet. Påvirkningen af landskabet er varig.
48	Er påvirkningen af miljøet hyppig?			x		Der søges om tilladelse for en 10 årig periode og der planlægges gravning og udlevering på hverdage fra kl. 7-16.
49	Er påvirkningen af miljøet reversibel?		x			Råstofgravning er en irreversibel proces i forhold til landskabspåvirkningen. Den øvrige miljøpåvirkning vurderes at ophøre når indvindingsaktiviteten er afsluttet.
50	Er der andre kumulative forhold?			x		Se svaret til kriterie nr. 2.
51	Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	x				Miljøpåvirkningerne i form af øget støj begrænses ved etablering af støjvolde og gravning under terræn. Støvgener begrænses ved vanding samt ved bevoksning og ved indskrænkning af åbne sandflader i graven f.eks. ved efterbehandling af færdiggravede arealer og placering af oplag, så støvdannelse mindskes.

					Tung trafik vil kunne reguleres, så risici og gener minimeres. Risiko for forurening af jord og grundvand som følge af spild mindskes ved vilkår vedrørende opbevaring og håndtering af miljøfremmede stoffer (brændstoffer mv.).
--	--	--	--	--	---

Konklusion

		Ja	Nej	Bemærkninger
52	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	Råstofindvindingen vil medføre støj, støv og tung trafik så længe indvindingen varer. Miljøpåvirkningen vil ikke medføre øgede miljøpåvirkninger i forhold til det nuværende niveau. Med ansøgers påtænkte tiltag for at mindske påvirkningerne, som beskrevet ovenfor, samt myndighedernes begrænsning af påvirkningerne ved vilkårsstillelse i gavetilladelsen og efterfølgende håndhævelse ved tilsyn og eventuelt krav om dokumentation, vurderes projektet ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt. Det vurderes, at projektet ikke er underlagt krav om udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport, da projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter eller vedtagne planer.

Dato: 25. august 2021

Sagsbehandler: Lasse Jeremiassen Gregersen