

DG-Specialsand ApS
Forumvej 83
6800 Varde
Att.: Maibrith Damgaard Andersen

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Jens T. Vejrup
E-mail: jtv@rsyd.dk
Direkte tlf.: 2336 3614
Dato: 8. april 2025
Journalnr.: 22/8643

CVR-NR: 38562576

Afgørelse om, at ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding på matr.nr. 1i Langsom Gde., Alslev i Varde Kommune er omfattet af krav om miljøvurdering (screeningsafgørelse)

Region Syddanmark har d. 10. oktober 2024 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 1i Langsom Gde., Alslev i Varde Kommune.

Afgørelse

Region Syddanmark har gennemført en miljømæssig screening af det ansøgte projekt, jf. miljøvurderingslovens § 21, da det ansøgte projekt optræder på lovens bilag 2, pkt. 2a. Screeningen er gennemført med henvisning til de i lovens bilag 6 relevante kriterier. Screeningskemaet er vedlagt som bilag.

Region Syddanmark har på baggrund af den gennemførte screening vurderet, at projektet antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet jf. lovens § 16. Der er derfor krav om en miljøvurdering, og der skal derfor udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på ovenstående ejendom.

Afgørelsen er meddelt efter § 21 i miljøvurderingsloven¹. Jf. lovens § 39 bortfalder afgørelsen, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter meddelelsen.

Begrundelse for afgørelsen

Screening er en administrativ proces, hvor projektet vurderes i forhold til en række faste kriterier jf. miljøvurderingslovens bilag 6 under overskrifterne:

1. Projektets karakteristika
2. Projektets placering
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

¹Jf. lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), med senere ændringer.

Derudover skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt efter habitatbekendtgørelsens² § 6, jf. habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 3. Tillige skal regionen, jf. § 8 i indsatsbekendtgørelsen³, ved administration af lov om vandplanlægning⁴ forebygge forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og sikre, at opfyldelse af de miljømål, der er fastlagt i miljømålsbekendtgørelsen, ikke forhindres.

Nedenfor angives hovedbegrundelserne for afgørelsen. De uddybede begrundelser findes i screeningskemaet.

Projektets karakteristika:

DG Specialsand ApS har ansøgt om tilladelse i en 10 årig periode til indvinding af op til 5.000 m³ sand, grus og sten primært under grundvandsspejlet, på dele af matr. nr. 1i Langsom Gde., Alslev, herefter kaldet projektarealet. Ansøgningen er en forlængelse af råstofindvinding på omtrent samme areal. Det ansøgte areal er 3,1 ha, og indvinder har ansøgt om at grave til 7 meter under grundvandsspejlet.

De ønskede driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg er mandag-fredag kl. 07:00-18:00, og fra kl. 07:00-14:00 på lørdage. For udlevering og læsninger, herunder kørsel inden for projektarealets område er mandag- fredag kl. 06:00-18:00, og fra kl. 07:00-14:00 på lørdage. Der er ingen drift eller udlevering søn- og helligdage.

Der vil blive anvendt 1 læssemaskine og 1 gravemaskine med lang arm til indvinding og udlevering af materialer. De opgravede materialer sælges som fyldsand og bliver ikke sorteret.

Inden for samme matrikel som det ansøgte projekt ligger virksomheden Dan-Gris A/S, som er en produktionsvirksomhed af bl.a. mørtel. Det må forventes, at der er støj fra produktionen og fra lastbiler, som kører til og fra virksomheden. Støjen fra råstofgrav vurderes at være variabel og intens i kortere perioder og stammer primært fra de enkelte transportere og oparbejdning af maksimalt 5.000 m³ materiale årligt. Støjen vurderes at overholde de vejledende støjgrænser imod nærmeste naboer, idet indvinding og læsning foregår 5-7 m under oprindeligt terræn. Desuden vurderes projektet ikke at have en kumulativ effekt da de to forskellige slags støj er af betydelig forskellig karakter.

Den eksisterende adgangsvej til Dan-Grit A/S fra Forumvej benyttes af de gennemsnitlig 1-2 lastbiler, der dagligt forventes at køre til grusgraven.

Der søges om vandindvindingstilladelse på 5.000 m³ årligt til støvbekæmpelse. Vandet nedsiver i grusgraven efter brug. Der vandes efter behov.

² Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

³ Bekendtgørelse nr. 797 af 13. juni 2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

⁴ Jf. lovbekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning.

Området vil løbende blive efterbehandlet til natur med grundvandsfødt. Der vil blive etableret en ca. 3 m bred banket rundt om den efterbehandlede søen.

Projektets karakteristika vurderes, ikke at være således, at der er uafklarede forhold, som skal undersøges nærmere.

Projektets placering:

Det ansøgte område ligger inden for det udlagte råstofgraveområde Alslev i Region Syddanmarks Råstofplan 2020. Området ligger ca. 1,5 km sydøst for Alslev og 3,5 km syd for Varde.

Projektarealet ligger uden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser), NIF (Nitratfølsomt indvindingsområde) og indvindingsoplande til almene vandværker. Der er ingen private drikkevandsboringer nær det ansøgte område.

I Vandområdeplan 2021-2027 er der ingen målsatte vandløb, søer eller kystvande inden for det ansøgte areal. Ifølge Vandområdeplan 2021-2027 ligger projektarealet inden for en regional og en dyb grundvandsforekomst.

Det ansøgte areal ligger inden for et areal som jf. Kommuneplan for Varde Kommune er udlagt som bevaringsværdig landskab. Desuden ligger det ansøgte areal inden for Esbjerg Lufthavns 13 km beskyttelseszone. Afstanden til projektarealet i direkte luftlinje fra lufthavnen er ca. 8 km og beliggende i Esbjerg Lufthavns zone D. Her kan områder med frit vandspejl forekomme, uden det forventes af påvirke lufttrafikken i negativ retning.

Det er på projektarealet ikke registreret kulturarvsarealer, fredet og ikke fredet fortidsminder og ingen fortidsmindebeskyttelseszoner til gravhøje. Langs det vestlige skel mod jernbanen er der registreret et beskyttet dige.

Der er ikke registrerede beskyttede eller fredede områder inden for det ansøgte areal. Nærmeste §3 beskyttet sø ligger 52 meter syd for projektarealet og de nærmeste beskyttede overdrev ligger ca. 130 meter sydøst og 200 meter vest for projektarealet. Nærmeste beskyttet hede er beliggende ca. 330 meter nordøst for projektarealet og nærmeste beskyttede mose ligger ca. 250 meter nord for arealet. Nærmeste fredede område er Alslev Å beliggende ca. 230 meter mod nord.

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger i en afstand af 190 meter nord for det ansøgte område. Der er tale om Natura 2000-område nr. 89, Vadehavet, som omfatter habitatområde H239 Alslev Ådal.

Det vurderes, at det er muligt at gennemføre projektet uden at påvirke grundvandsressourcen eller sårbare vådområder.

Projektets placering vurderes ikke at være således, at der er uafklarede forhold, som skal undersøges nærmere.

Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning:

Støj: Støj reguleres efter Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, Vejl. Nr. 5/1984. Det ansøgte område ligger i det åbne land, områdetype 8 jf. støjvejledningen. Som udgangspunkt bør der dog, 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 ligger en ejendom inden for 300 meter af det ansøgte område. Ejendommen ligger ca. 190 meter øst for det ansøgte område. Til indvinding af råstoffer vil der blive anvendt 1 stk. gravemaskine med lang arm og en gummihjulsæsser. Der sker ingen oparbejdning og sortering af råstoffer på det ansøgte område. De opgravede materialer lægges til afvanding ved kanten af søen og læsses direkte på lastbiler. Der søges om driftstider for oparbejdning, mandag-fredag kl. 7.00-18.00 og lørdage kl. 7.00-14.00, og driftstider for udlevering, mandag-fredag kl. 6.00-18.00 og lørdage kl. 7.00-14.00. Der vil ikke foregå indvinding eller udlevering af materialer søndage eller helligdage. Gummihjulsæsser og gravemaskine kører ikke på samme tid, da det er samme mandskab, der betjener begge maskiner. Idet der er søgt om indvinding på 5.000 m³ råstoffer årligt, vil der ikke indvindes hver dag og ikke i hele det ansøgte tidsrum. Indvinding foregår hovedsageligt under grundvandsspejlet, og 5-7 m under oprindeligt terræn. Gravefronter og skråningsanlæg virker som støjdæmpende foranstaltninger mod naboer. På baggrund heraf vurderes det, at råstofindvinding på projektarealet vil overholde støjvejledningens grænse på 55 dB(A) for aktiviteter i landzone i det pågående tidsinterval.

Støv: Råstofindvinding og transport med råstoffer er en kilde til støvdannelse særligt i tørre perioder. Idet råstofindvindingen imidlertid foretages under grundvandsspejlet, vurderes det ikke at give anledning til støvgener. Transport på interne veje, vil kunne give anledning til støvgener. Projektarealet er mod nærmeste nabo afgrænset af læhegn, som vil reducere evt. støvgener. Indvinder har opsat sprinklere ved indkørsel og intern kørevej til Dan-Grit A/S. Desuden oplyser indvinder, at der vandes efter behov i de tørre perioder for at minimere støvgener.

Grundvand: Det ansøgte graveområde er beliggende uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), uden for nitratfølsomme indvindingsområder (NFI) og uden for indvindingsoplande til almen vandforsyning. Jf. vandområdeplaner 2021-2027 er der ikke terrænnært grundvand i området. Til gengæld er der et regionalt og et dybtliggende grundvandsmagasin. Råstofgravning i sig selv udgør ikke en risiko for grundvandet. Der har været råstofindvinding under grundvandsspejlet i området i knap 10 år, og det vurderes, at der er opnået en stationær tilstand, hvor råstofindvindingens påvirkning af grundvandsspejlet er uden betydning. Det vurderes, at fortsat indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet i det ansøgte område ikke vil ændre denne stationære tilstand, og at det ansøgte derfor ikke vil påvirke grundvandsmagasinet væsentligt. De opgravede materialer fra gravesøen lægges til afvanding på kanten af søen, og vandet nedsiver lokalt. Undersøgelser har vist, at op mod 90% af det indvundne vand nedsiver til grundvandet igen på stedet i forbindelse med indvinding.

Selve indvindingsaktiviteten vil udgøre en minimal risiko for grundvandet, som en følge af defekte maskiner eller ulykker. Der vil altid være en risiko for ulykker, men erfaringsmæssigt sker der sjældent uheld som forårsager et spild i forbindelse med råstofindvinding. Maskinel tankes ved Dan-Grit A/S, og der er ikke søgt om mobil brændstoftank til at sætte i graven. Det er således regionens vurdering, at driften af råstofgraven ikke vil øge risikoen for uheld og spild væsentligt, og derfor heller ikke udgør en øget risiko for grundvandskvaliteten eller kvantiteten i området. Det vurderes, at risikoen for forurening af grundvandet er minimal.

Alslev Å løber i Natura-2000 området ca. 550 meter uden for projektarealet. Der sker ingen udledning af forurenende stoffer fra det ansøgte projekt til vandløb, søer, overdrev, hede og moser eller havet (eller grundvand). Der indvindes alene rene råstoffer, og i den proces anvendes ingen kemikalier eller miljøfremmede stoffer. Nærliggende vandløb, søer og vandafhængige naturtyper vurderes ikke at blive mere sårbare over for forurening.

Beskyttet natur: Nærmeste § 3 beskyttet sø ligger 52 meter syd for projektarealet og de nærmeste beskyttede overdrev ligger ca. 130 m sydøst og 200 meter vest for projektarealet. Nærmeste beskyttede hede er beliggende ca. 330 m nordøst for projektarealet og nærmest beskyttede mose ligger ca. 250 m nord for arealet. Da der indvindes råstoffer under grundvandsspejlet, kan der være en påvirkning af de vandafhængige naturtyper i nærområdet omkring gravearealet. Grundet magasinets hydrauliske egenskaber og størrelse vil indvinding af vand fra gravesøen kun sænke grundvandsspejlet let, kortvarigt og lokalt, mens der graves og støvbekæmpes. Erfaringer fra andre råstofgrave viser, at grundvandssænkninger ved indvinding under grundvandsspejl kan give anledning til vandspejlssænkninger på cm-niveau. Der har der været råstofindvinding under grundvandsspejl i området i knap 10 år, og det vurderes, at der er opnået en stationær tilstand, hvor råstofindvindingens påvirkning af grundvandsspejlet er forsvindende lille og uden betydning. Med ansøgte årlige mængde på 5.000 m³, indvindes ikke i alle de ansøgte timer, ligesom der ikke indvindes dagligt. Der holdes en afstand på minimum 52 m til §3 beskyttede vådområder. Det vurderes, at med en afstand på ca. 50 meter vil der ikke ske en væsentlig påvirkning af de våde § 3 arealer. Indvindingen vil endvidere ikke være forskellig fra i dag, og derfor vurderes indvindingen ikke at påvirke omgivelserne, herunder sårbare vådområder.

Natura 2000: Der er ikke Natura 2000-områder inden for projektarealet. Nærmeste Natura 2000-områder er nr. 89, Vadehavet, Habitatområde H239. Natura 2000 området strækker sig over et meget stort område. Den del, som ligger tættest på projektarealet, ligger ca. 190 meter mod nordøst. Der er ikke forbindelse fra projektarealet til Natura 2000-område via åer eller vandløb. Det vurderes, Natura 2000-området og udpegningsgrundlaget hverken påvirkes direkte eller indirekte af råstofindvindingen på projektarealet.

Bilag IV arter: Der er jf. habitatbekendtgørelsens § 10, foretaget en vurdering af, om det ansøgte kan skade arter optaget på habitatdirektivets bilag IV. Det vurderes, at projektarealet er egnet habitat for visse bilag IV arter.

Ved opslag på naturbasen.dk og arter.dk er i en afstand af op til 2 km fra projektarealet fundet de nærmeste observationer af bilag IV arter. Der er observeret Odder i Alslev Å og Dværgflagermus, Troldflagermus og Sydflagermus i Natura 2000 området ca. 400 – 500 m nord for projektarealet. I en afstand på ca. 1,6 km

øst for projektarealet er der observeret Grøn kølleguldsmed og Stor kærguldsmed. Desuden er Spidssnudet frø observeret ca. 1,7 m øst for projektarealet.

Odderen er registreret i området og lever i tilknytning til vand med stillestående eller rindende vand samt større søer, hvis der findes fisk, som er deres primære fødegrundlag. Det forventes ikke at der findes føde til Odderen i gravesøen inden for projektarealet. Regionen vurderer derfor at den nuværende råstofgrav ikke fungerer som yngle- eller rastested for arten. Afstanden fra projektet til levestedet i Alslev Å vurderes for langt til at arten kan påvirkes her. Der vurderes derfor at yngle- eller rastesteder for odder ikke vil blive påvirket af projektet.

Der er registreret Dværgflagermus, Troldflagermus og Sydflagermus ca. 400 nord for projektområdet. Indvinding inden for projektarealet under grundvandsspejl vurderes ikke at påvirke flagermus, da gravesøen ikke indeholder yngle- eller rastesteder. Det forventes at flagermus bruger projektarealet til fouragering idet søen tiltrækker insekter. Efterbehandlingen vil muligvis gavne fourageringsmulighederne for flagermus. Regionen vurderer, at flagermus ikke vil blive påvirket af det ansøgte projekt.

Stor kærguldsmed lever i mindre næringsfattige, brunvandede søer. Desuden foretrækker arten både sol og læ og en kraftig undervandsvegetation. Uden for ynglestederne opholder de voksne Stor kærguldsmed sig gerne på varme, solrige arealer med lavt bevoksede partier. Ofte i form af lysninger i skov- eller moseområde og tit, hvor træer eller buske skaber læ. Regionen vurderer, at gravesøen inden for det ansøgte areale ikke er velegnet yngle- og rasteområder samt fouragerings lokaliteter for Stor kærguldsmed.

Grøn kølleguldsmed er registreret i Natura 2000 området øst for projektarealet. Grøn kølleguldsmed er en rentvandsart, der yngler i hurtigt-strømmende og rene, iltrige vandløb. Gravesøen inden for projektarealet vurderes derfor ikke at være et egnet ynglehabitat. Den voksne guldsmed bevæger sig op til 10 km fra ynglehabitatet og foretrækker lysåbne lokaliteter, som oftest ses i den nedre del af vandløbet. Det kan ikke afvises at arten findes transient i projektområdet. Regionen vurderer, at ynglehabitat for Grøn kølleguldsmed ikke vil blive påvirket af det ansøgte projekt.

Spidssnudet frø er registreret i Natura 2000 området øst for projektarealet. Arten findes ofte i eng- og moseområder med egnede ynglevandhuller, som fortrinsvis er rent vand og en lysåben, lavvandet søbred med undervandsvegetation. Ynglestedet kan bl.a. være bredden af store søer. Der skal desuden være føde i det omkringliggende område, f.eks. enge eller moseområder. Disse karakteristika vurderes at være til stede i projektområdet. Det kan derfor ikke udelukkes at området er yngle- og/eller rasteplads for arten.

Væsentlighedsvurdering efter habitatbekendtgørelsen: Der er i screeningen foretaget en vurdering af om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke udpegningsgrundlaget i de nærliggende Natura 2000 områder væsentligt efter habitatbekendtgørelsens § 6, jf. habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 13. Det vurderes, det at der kan være en væsentlig påvirkning af bilag IV arter i området, herunder beskadigelse af yngle-rasteområder. Det vurderes, at projektet ikke påvirker Natura 2000 området eller dets udpegningsgrundlag.

Konklusion

Det vurderes, at gennemførelsen af det ansøgte projekt kan medføre en væsentlig påvirkning på miljøet. Afgørelsen er baseret på en samlet vurdering af ansøgningen, offentlige oplysninger, og almene erfaringer om projektets aktiviteter.

Regionen har ved denne vurdering lagt vægt på, at projektet kan medføre væsentlige påvirkninger af visse bilag IV arter. Det vurderes, at gravesøen inden for det ansøgte projektareal er egnet habitat for Spidssnudet frø, og at Grøn kølleguldsmed med sandsynlighed findes transient inden for projektarealet. Regionen bemærker, at der ikke er vedlagt dokumentation til ansøgningsmaterialet, hvor der er undersøgt nærmere, hvorvidt bilag IV arter er indvandret til området inden for projektarealet.

Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens⁵ § 19. Jf. miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1 skal berørte myndigheder ligeledes høres, inden der træffes afgørelse. Høringen forløb i perioden 11. februar 2025 til 11. marts 2025 og har været sendt i høring til følgende:

Myndigheder og parter:
Varde Kommune, chsc@varde.dk , vardekommune@varde.dk
ARKVEST – Arkæologi Vestjylland, post@arkvest.dk
Vejdirektoratet: hoeringer@vd.dk
Ribe Stift, kmrib@km.dk
Energinet Gas, Ledningsinfo@energinet.dk
Evida (gasdistribution), ledningsinfo@evida.dk
Energinet El, 3.parter@energinet.dk
Esbjerg Lufthavn, ebj@ekeb.dk , tilos@esbjergairport.dk
Trafikstyrelsen, info@trafikstyrelsen.dk
Banedanmark, banedanmark@bane.dk
Dan-Grit ejendomme ApS, Forumvej 83, 6800 Varde, Maibrith Andersen, maj@dan-grit.dk
Ejer matr.nr. 1f Langsom Gde, Alslev
Beboer matr.nr. 1f Langsom Gde, Alslev
Ejer matr.nr. 2h Alslev By, Alslev
Beboer matr.nr. 2h Alslev By, Alslev
Ejer matr.nr. 2r Alslev By, Alslev
Ejer Matr.nr. 1a Langsom Gde. Alslev

⁵ Bekendtgørelse af forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 med senere ændringer.

Der indkom 2 høringsvar fra hhv. Varde Kommune og en omboende.

Varde Kommune har indsendt høringsvar omkring grøn kølleguldsmed og registrering af spidssnudet frø i tråd med Regionens beskrivelse og vurdering i screeningskemaet.

En omboende har indsendt høringsvar omkring privat indvindingsboring og lørdags drift. Regionen har i screeningskemaet vurderet at den private indvindingsboring ligger i en afstand til det ansøgte projekt, der gør at boringen ikke vil blive påvirket af råstofindvinding.

Ingen af de indkomne høringsvar har givet anledning til, at vurderingerne angivet i screeningskemaet skal ændres.

Klagevejledning

Region Syddanmarks afgørelse efter miljøvurderingsloven kan for så vidt angår retlige spørgsmål påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klageberettigede er: Miljøministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen 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.

Klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet skal indsendes elektronisk via klageportalen, som man finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#), hvor man logger ind med f.eks. MIT-ID.

Klagen videresendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

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.](#)

For behandling af klagen skal der betales et gebyr. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i klagen.

En evt. klage skal være tilgængelig for Region Syddanmark i klageportalen senest den 6. maj kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af denne afgørelse.

Offentliggørelse af afgørelsen

Jf. miljøvurderingsbekendtgørelsens § 13 kan offentliggørelse ske udelukkende digitalt. Afgørelsen offentliggøres på regionens hjemmeside.

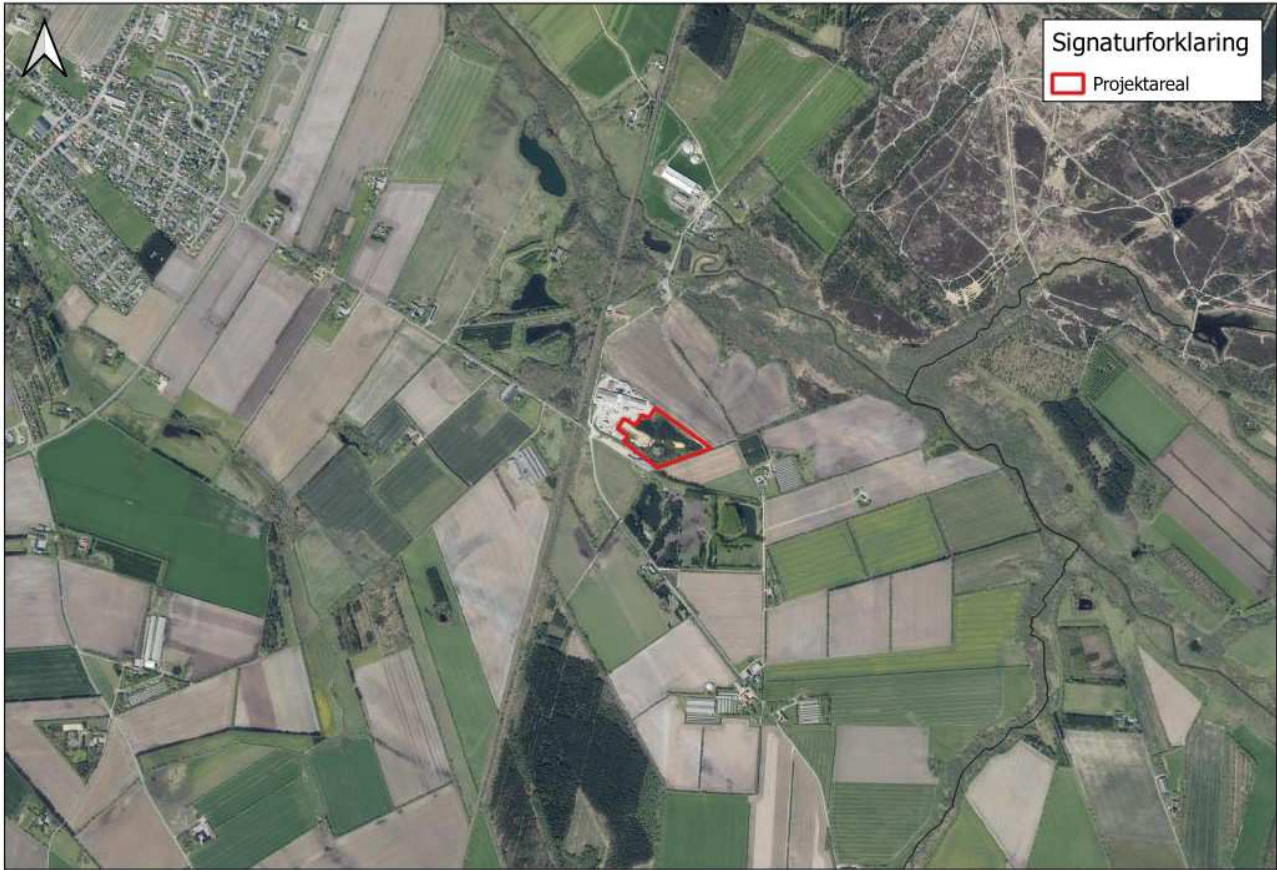
Øvrigt

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Jens T. Vejrup
Geolog

Bilag 1- Oversigtskort



Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Nedenstående skema omfatter kriterier jf. bilag 6 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering. Oplysningerne i skemaet er baseret på oplysninger fra ansøger om projektets karakteristika mm. i råstofansøgning af 10. oktober 2024 med senere supplerende oplysninger af 25. november 2024 samt anmeldelse efter miljøvurderingsloven. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af berørte myndigheder inddraget. Tilgængelige oplysninger om projektområdet fra relevante registre og geografiske informationssystemer så som Danmarks Miljøportal, PlansystemDK og MiljøGIS er inddraget i vurderingerne.

Projektets karakteristika

<p>1. Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen</p>	<p>Der søges om tilladelse til fortsat råstofindvinding af sand, grus og sten på matr.nr. 1i Langsom Gde., Alslev i Varde Kommune. Det ansøgte areal er ca. 3,1 ha, og der søges om en årlig indvinding på op til 5.000 m³. Råstofferne skal indvindes primært under grundvandsspejlet i en eksisterende gravesø. Der søges om indvinding til ca. 7 m under grundvandsspejlet, svarende til kote ca. -1 m.</p> <p>Arealet efterbehandles til natur med grundvandsfødt sø.</p> <p>Der søges om §52 dispensation til at tilføre ren overskudsjord til et mindre areal i den vestlige del af indvindingsarealet.</p> <p>Den eksisterende overkørsel til Forumvej 83 med op til 1-2 kørsler dagligt anvendes. Overkørslen benyttes også til Dan-Grit A/S.</p> <p>Der søges om at anvende følgende maskiner:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gummihjulslæsser af mærket Volvo - Hydraulisk gravemaskine (langarm) af mærket Volvo <p>Materiel tankes lige som reparation og vedligehold af materiel foretages på værkstedet på Dan-Grit A/S. Kontorfaciliteter og mandskabsrum forefindes ved Dan-Grit A/S. Der produceres ikke affald i forbindelse</p>
--	---

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

	<p>med indvindingen, affaldssortering forefindes ved Dan-Grit A/S, som har en afhentningsaftale med Marius Pedersen.</p> <p>Der søges om følgende driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg: Mandag til fredag fra kl. 7 til kl. 18. Lørdag fra kl. 7 til kl. 14.</p> <p>Der søges om følgende driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område: Mandag til fredag fra kl. 6 til kl. 18. Lørdag kl. 7 til kl. 14.</p> <p>Der er ingen indvinding og udlevering søn- og helligdage.</p> <p>Området er beliggende indenfor det udpegede graveområde iht. Råstofplan 2020</p>
<p>2. Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer</p>	<p>DG Specialsand ApS Maibrith Damgaard Andersen Forumvej 83, 6800 Varde</p> <p>Tlf.: 75269238 Email: maj@dan-grit.dk</p>
<p>3. Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer</p>	<p>Maibrith Damgaard Andersen Tlf.: 75269238 Email: maj@dan-grit.dk</p>
<p>4. Projektets placering og arealbehov i ha</p>	<p>Projektet er placeret ca. 1,5 km sydøst for Alslev og 3,5 km syd for Varde. Projektet er beliggende på dele af matr.nr. 1i Langsom Gde, Alslev. Adressen er Forumvej 83, 6800 Varde Projektarealet er på 3,1 ha.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
E-mail: jtv@rsyd.dk
Dato: 8. april 2025
Journal nr.:22/8643

5. Oversigtskort



Det ansøgte areal er markeret med blå streg på ovenstående kort.

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


Der er ingen behov for råstoffer i anlægs- og driftsfasen, idet der er tale om forlængelse af eksisterende råstofgrav.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

7. Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	<p>Indvinding af 5.000 m³ vand årligt fra gravesø til støvbekæmpelse, samt indvinding af 5.000 m³ råstoffer under grundvandsspejlet årligt. Vandet fra opgravede materialer, der ligger til afvanding ved kanten af søen, samt vandet ved vanding af interne veje nedsiver på stedet.</p> <p>Tilladelse efter vandforsyningsloven skal meddeles af Varde Kommune og der er ansøgt herom. Der er givet vandindvindingstilladelse i den tidligere råstoffilladelse, som udløb da råstoffilladelsen udløb. Varde Kommune er myndighed på vandindvinding.</p>
8. Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen affald i tilknytning til råstofgraven. De eksisterende aftaler om bortskaffelse af affald for Dan-Grit A/S benyttes.
9. Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen spildevand i forbindelse med indvinding. Dan-Grit A/S' kontorfaciliteter benyttes.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
10. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Dan-Grit Ejendomme ApS Forumvej 83 6800 Varde
11. Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)			Nej	Nærmeste aktive grusgrav er beliggende 2,7 km mod vest. I forbindelse med transporter til og fra produktionsenheden Dan-Grit A/S vil der være kumulative forhold med råstofgraven. Idet der søges om en mindre årlig indvindingsmængde end i den tidligere råstoffilladelse, vil antallet af kørsler til og fra råstofgraven falde.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				 <p>Projektarealet er angivet med blå streg, aktive gravearealer er angivet med grøn.</p> <p>Samlet set vurderes det, at der ikke er kumulative forhold i forhold til støj, støv og trafik.</p>
12. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			Nej	Der indvindes vand fra eksisterende gravesø til støvbekæmpelse. Forventet ca. 5.000 m ³ årligt.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			Nej	Ved bortskaffelse af spildevand og affald anvendes eksisterende aftaler hos Dan-Grit A/S.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			Nej	<p>Der vil i råstofgraven anvendes en gravemaskine med langarm og en gummihjulslæsser.</p> <p>Opgravede materialer vil efter dræning læsses direkte på lastbiler som fyldsand, det vil sige, at der opsættes ikke sorteranlæg eller lignende.</p> <p>Der vil blive læsset gennemsnitlig 1-2 lastbiler om dagen. Transport sker ad eksisterende adgangsvej til Dan-Grit A/S fra Forumvej.</p> <p>Gravemaskine og gummihjulslæsser vil ikke køre på samme tid i grave, da det er samme mandskab, der betjener begge maskiner.</p> <p>Hverken gravemaskine eller gummihjulslæsser kører hver dag i alle de ansøgte timer, idet der er tale om en årlig indvindingsmængde på 5.000 m³.</p> <p>Indvinding foregår hovedsageligt under grundvandsspejlet, og 5-7 m under oprindeligt terræn. Gravefronter og skråningsanlæg virker som støjdæmpende foranstaltninger mod naboer.</p> <p>Driftstid for indvinding er mandag til fredag kl. 07.00-18.00 og lørdage kl. 07.00-14.00. Driftstid for udlevering og læsning er mandag-fredag kl.06.00-18.00 og lørdage kl. 07.00-14.00. Der køres ikke søn- og helligdage.</p> <p>Nærmeste nabo er beliggende ca. 190 m mod øst.</p> <p>Støj reguleres efter Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, vejl. nr. 5/1984. Såfremt det viser sig, at grænseværdier for</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>støj ikke kan overholdes kan bygherren efterfølgende pålægges at foretage støjreducerende tiltag af myndigheden, herunder f.eks. krav om etablering af støjvolde og skærme omkring støjende materiel. Det kan også komme på tale at reducere arbejds- og åbningstiden.</p> <p>På baggrund af disse informationer vurderes det, at råstofindvinding på området vil overholde støjvejledningens grænse på 55 dB(A) for aktiviteter i landzone i det pågældende tidsinterval.</p>
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			Nej	<p>Kørsel med tunge maskiner vil lokalt give vibrationer. Der er dog tale om en meget lokal påvirkning, da køretøjer i grusgraven kører på blødt underlag hvor vibrationer kun udbredes lokalt.</p> <p>Det vurderes, at projektet ikke vil give anledning til vibrationsgener.</p>
16. Vil anlægget give anledning til støvgener?			Nej	<p>Råstofindvinding og transport med råstoffer er en kilde til støvdannelse særligt i tørre perioder.</p> <p>Idet råstofindvindingen foretages under grundvandsspejlet, vurderes det ikke at give anledning til støvgener.</p> <p>Transport på interne veje, vil kunne give anledning til støvgener. Projektarealet er mod nærmeste nabo afgrænset af læhegn, som vil reducere evt. støvgener.</p> <p>Indvinder har opsat sprinklere ved indkørsel og intern kørevej til Dan-Grit A/S. Desuden oplyser indvinder, at der vandes efter behov i de tørre perioder for at minimere støvgener.</p> <p>Støvgener forventes ikke at være en væsentlig miljøgener.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener?			Nej	Råstofgravning medfører ikke lugtgener.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener?			Nej	Der vil være lys på materiel, men indvinding forgår 5-7 m under oprindeligt terræn. Det forventes derfor, at anlægget ikke vil give anledning til lysgener uden for projektarealet.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			Nej	Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Anlægget forventes ikke at udgøre en særlig risiko for uheld. Råstofindvinder vil sikre, at alt udstyr holdes i forsvarlig stand, således at risikoen for spild fra maskiner minimeres.
20. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Nej	Det forventes, at luftforurening i forbindelse med råstofindvindingen og transport med råstofferne vil kunne holdes indenfor de vejledende grænseværdier for luftforurening. Spredningsforholdene i området vurderes at være gode, da projektarealet befinder sig i det åbne land. Det vurderes, at råstofindvindingen ikke vil medføre væsentlig påvirkning af luftkvaliteten.
21. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			Nej	Grundvand: Projektarealet ligger uden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser), NIF (Nitratfølsomt indvindingsområde) og indvindingsoplande. Strømningsretningen i det primære grundvandsmagasin er vurderet på baggrund af grundvandskortlægningen til at være mod nordlig retning og beliggende i kote ca. 5-6 m. Inden for projektarealet er der udført en vandforsyningsboring til industri (DGU.nr. 121.1124) til 15 m under terræn. For boringen gælder, at der

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>træffes smeltevandsaflejringer i form af sand med et varierende indhold af grus fra terræn til boringernes bund.</p> <p>Selve indvindingsaktiviteten vil udgøre en minimal risiko for grundvandet, som en følge af defekte maskiner eller ulykker. Der vil altid være en risiko for ulykker, men erfaringsmæssigt sker der sjældent uheld som forårsager et spild i forbindelse med råstofindvinding. Materiel tankes ved Dan-Grit A/S, og der er ikke søgt om mobil brændstoftank til at sætte i råstofgraven.</p> <p>Det er således regionens vurdering, at driften af råstofgraven ikke vil øge risikoen for uheld og spild væsentligt og derfor heller ikke udgør en øget risiko for grundvandskvaliteten eller kvantiteten i området.</p> <p>Overfladevand: Alslev Å løber i Natura-2000 området ca. 550 meter mod nordøst. Projektet vurderes ikke at udgøre en risiko for Alslev Å og de nærliggende søer, overdrev, hede og moser, på grund af afstanden fra projektarealet til naturtyperne. Det vurderes ikke at være risiko for dræning, bortgravning af vandstandsene lag eller på anden måde påvirkning af søer, overdrev, hede og moser. Se også pkt. 28.</p> <p>Der har på det ansøgte areal været grusgrav i 10 år, og der er etableret en gravesø. Indvinding fremadrettet vil tilrettelægges som hidtil. Indvindingen har indtil nuværende tidspunkt ikke påvirket de omkringliggende naturtyper.</p> <p>Der sker ingen udledning af forurenende stoffer fra det ansøgte til vandløb, søer, havet (eller grundvand). Der indvindes alene rene råstoffer, og i den proces anvendes ingen kemikalier eller miljøfremmede stoffer. Arealet vil efter endt gravning blive til næringsfattig natur med en grundvandsfødt sø.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Projektet vurderes ikke at udgøre en risiko for forurening af overfladevand.</p> <p>Private indvindinger: Inden for en afstand af 200 m fra projektarealet er der 1 markvandingsboring (DGU.nr. 121.641) og 2 industri vandforsyningsboringer (DGU.nr. 121.975 og 121.1124).</p> <p>Oplysninger om koten for grundvandsspejlet er i markvandingsboringen indmålt til ca. 4,2 m under terræn (i 1965), svarende til kote 3,69 m dvs. ca. 1,4 m under det primære grundvandsspejl. Der er i den ene industri vandforsyningsboring vandforsyningsboringer (DGU.nr. 121.1124) indmålt grundvandsspejl 1,65 m under terræn (i 1996) svarende til kote 4,9 m, som ligger tæt ved koten for det primære grundvandsspejl.</p> <p>Regionen vurderer, at projektet, med afstanden til markvandingsboringen og at boringen er filtersat 12-18 m under terræn svarende til kote 4- til -10 m, ikke vil udgøre en risiko for negativ påvirkning af boringen eller udgøre en risiko for forurening af boringen.</p> <p>Industri vandforsyningsboringerne ligger inden for ansøgers matrikel. Boring (DGU.nr. 121.1124) er filtersat 9-15 m under oprindeligt terræn, svarende til kote -2,5 til -8,5 m.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.: 22/8643

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
22. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende areal-anvendelse?			Nej	Det ansøgte areal er i dag indvindingsområde for sand, sten og grus, som efterbehandles til natur.
23. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			Nej	Der er ingen vedtaget lokalplan for området.
24. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			Nej	Arealet er udlagt til regionalt graveområde i Råstofplan 2020, og det er indarbejdet i kommuneplanen i Varde Kommune.
25. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			Nej	Idet der kun vil ske indvinding inden for det ansøgte areal, og at der ikke graves gennem skel til nabomatrikler, vil projektet ikke begrænse anvendelsen af naboarealerne. Det ansøgte areal ligger inden for 13 km zonen fra Esbjerg Lufthavn. Afstanden til projektarealet i direkte luftlinje fra lufthavnen er ca. 8 km og beliggende i Esbjerg Lufthavns zone D. Her kan områder med frit vand-spejl forekomme, uden det forventes af påvirke lufttrafikken i negativ retning.
26. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			Nej	Arealet er udlagt som et graveområde i Region Syddanmarks Råstofplan 2020 og også i tidligere råstofplan 2008. Når råstofferne er indvundet, kan de ikke indvindes igen.
27. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			Nej	Projektarealet ligger i område med drikkevandsinteresse (OD), men uden for særligt følsomme indvindingsområder. Der er i projektet søgt om indvinding af op til 5.000 m ³ råstoffer under grundvandsspejlet årligt, i en dybde til 7 meter under grundvandsspejlet. Ved fjernelse af materialer vil der ske et tab af volumen som efterfølgende vil blive fyldt op af grundvand, som vil medføre en midlertidig lokal


Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>grundvandssænkning. Der har der været råstofindvinding under grundvandsspejl i området i knap 10 år, og det vurderes, at der er opnået en stationær tilstand, hvor råstofindvindingens påvirkning af grundvandsspejlet er forsvindende lille og uden betydning.</p> <p>Råstofgravningen vil hverken i driftsfasen eller efter endt råstofgravning være en hindring for anvendelse af områdets grundvand.</p>
28. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			Nej	<p>Nærmeste § 3 beskyttet sø ligger 52 meter syd for projektarealet og de nærmeste beskyttede overdrev ligger ca. 130 m sydøst og 200 meter vest for projektarealet. Nærmeste beskyttet hede er beliggende ca. 330 m nordøst for projektarealet og nærmest beskyttede mose ligger ca. 250 m nord for arealet. Da der indvindes råstoffer under grundvandsspejlet, kan der være en påvirkning af de vandafhængige naturtyper i nærområdet omkring gravearealet.</p> <p>Grundet magasinets hydrauliske egenskaber og størrelse vil indvinding af vand fra gravesøen kun sænke grundvandsspejlet let, kortvarigt og lokalt, mens der graves og støvbekæmpes.</p> <p>De opgravede materialer fra gravesøen lægges til afvanding på kanten af søen, og vandet nedsiver lokalt. Erfaring fra andre grusgrave har vist, at op mod 90% af det indvundne vand nedsiver til grundvandet igen på stedet i forbindelse med indvinding.</p> <p>Erfaringer fra andre råstofgrave viser, at grundvandssænkninger ved indvinding under grundvandsspejl kan give anledning til vandspejlssænkninger på cm-niveau.</p> <p>Indvinding under grundvandsspejlet kræver en vandindvindingstilladelse fra Varde Kommune.</p>


Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Der har der været råstofindvinding under grundvandsspejl i området i knap 10 år, og det vurderes, at der er opnået en stationær tilstand, hvor råstofindvindingens påvirkning af grundvandsspejlet er forsvindende lille og uden betydning. Med ansøgte årlige mængde på 5.000 m³, indvindes ikke i alle de ansøgte timer, ligesom der ikke indvindes dagligt.</p> <p>Der holdes en afstand på minimum 52 m til §3 beskyttede vådområder. Det vurderes, at med en afstand på ca. 50 meter vil der ikke ske en væsentlig påvirkning af de våde § 3 arealer.</p> <p>Indvindingen vil endvidere ikke være forskellig fra i dag, og derfor vurderes indvindingen ikke at påvirke omgivelserne, herunder sårbare vådområder.</p>
29. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			Nej	Der er ca. 9 km til nærmest kyst.
30. Forudsætter projektet rydning af skov?			Nej	Arealet er en eksisterende grusgrav.
31. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			Nej	Der er ingen kendte planer i forhold til reservater eller naturparker. Efter endt indvinding og reetablering vil projektet ikke udgøre en hindring for etableringen af reservater eller naturparker.
32. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			Nej	Der er ca. 9 km til Vadehavet, så projektet er ikke placeret tæt på Vadehavet.
33. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			Nej	<p>Der er ingen registrerede, beskyttede eller fredede områder indenfor det ansøgte projektareal.</p> <p>Nærmeste § 3 beskyttet sø ligger 52 meter syd for projektarealet og de nærmeste beskyttede overdrev ligger ca. 130 m sydøst og 200 meter vest for projektarealet. Nærmeste beskyttet hede er beliggende ca. 330</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>m nordøst for projektarealet og nærmest beskyttede mose ligger ca. 250 m nord for arealet.</p> <p>Nærmeste fredede område er Alslev Å beliggende ca. 230 m mod nord.</p>  <p>Fredning er angivet med turkis og ansøgte projektareal er angivet med blå.</p> <p>Nærmeste Natura 2000-område, nr. 89 Vadehavet, Habitatområde H239 Alslev Ådal, beliggende ca. 190 m nord for det ansøgte areal</p>
34. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			Nej	<p>Nærmeste Natura 2000-område, nr. 89 Vadehavet, Habitatområde H239 Alslev Ådal, beliggende ca. 190 m nord for det ansøgte areal</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Med henvisning til afsnittet om projektets påvirkning af overfladevand, vurderes råstofgravning over grundvandsspejlet ikke at påvirke Vadehavet eller Alslev Ådal.</p>  <p> N89 H78 - 86 - 90 - 239 F49 - 51 - 52 - 53 - 55 - 57 - 60 - 63 - 65 - 67 </p> <p> N246 N87 N88 N89 N90 N91 N92 N93 N94 N95 N96 N97 N98 N99 N100 N101 N102 N103 N104 N105 N106 N107 N108 N109 N110 N111 N112 N113 N114 N115 N116 N117 N118 N119 N120 N121 N122 N123 N124 N125 N126 N127 N128 N129 N130 N131 N132 N133 N134 N135 N136 N137 N138 N139 N140 N141 N142 N143 N144 N145 N146 N147 N148 N149 N150 N151 N152 N153 N154 N155 N156 N157 N158 N159 N160 N161 N162 N163 N164 N165 N166 N167 N168 N169 N170 N171 N172 N173 N174 N175 N176 N177 N178 N179 N180 N181 N182 N183 N184 N185 N186 N187 N188 N189 N190 N191 N192 N193 N194 N195 N196 N197 N198 N199 N200 N201 N202 N203 N204 N205 N206 N207 N208 N209 N210 N211 N212 N213 N214 N215 N216 N217 N218 N219 N220 N221 N222 N223 N224 N225 N226 N227 N228 N229 N230 N231 N232 N233 N234 N235 N236 N237 N238 N239 N240 N241 N242 N243 N244 N245 N246 N247 N248 N249 N250 N251 N252 N253 N254 N255 N256 N257 N258 N259 N260 N261 N262 N263 N264 N265 N266 N267 N268 N269 N270 N271 N272 N273 N274 N275 N276 N277 N278 N279 N280 N281 N282 N283 N284 N285 N286 N287 N288 N289 N290 N291 N292 N293 N294 N295 N296 N297 N298 N299 N300 N301 N302 N303 N304 N305 N306 N307 N308 N309 N310 N311 N312 N313 N314 N315 N316 N317 N318 N319 N320 N321 N322 N323 N324 N325 N326 N327 N328 N329 N330 N331 N332 N333 N334 N335 N336 N337 N338 N339 N340 N341 N342 N343 N344 N345 N346 N347 N348 N349 N350 N351 N352 N353 N354 N355 N356 N357 N358 N359 N360 N361 N362 N363 N364 N365 N366 N367 N368 N369 N370 N371 N372 N373 N374 N375 N376 N377 N378 N379 N380 N381 N382 N383 N384 N385 N386 N387 N388 N389 N390 N391 N392 N393 N394 N395 N396 N397 N398 N399 N400 N401 N402 N403 N404 N405 N406 N407 N408 N409 N410 N411 N412 N413 N414 N415 N416 N417 N418 N419 N420 N421 N422 N423 N424 N425 N426 N427 N428 N429 N430 N431 N432 N433 N434 N435 N436 N437 N438 N439 N440 N441 N442 N443 N444 N445 N446 N447 N448 N449 N450 N451 N452 N453 N454 N455 N456 N457 N458 N459 N460 N461 N462 N463 N464 N465 N466 N467 N468 N469 N470 N471 N472 N473 N474 N475 N476 N477 N478 N479 N480 N481 N482 N483 N484 N485 N486 N487 N488 N489 N490 N491 N492 N493 N494 N495 N496 N497 N498 N499 N500 N501 N502 N503 N504 N505 N506 N507 N508 N509 N510 N511 N512 N513 N514 N515 N516 N517 N518 N519 N520 N521 N522 N523 N524 N525 N526 N527 N528 N529 N530 N531 N532 N533 N534 N535 N536 N537 N538 N539 N540 N541 N542 N543 N544 N545 N546 N547 N548 N549 N550 N551 N552 N553 N554 N555 N556 N557 N558 N559 N560 N561 N562 N563 N564 N565 N566 N567 N568 N569 N570 N571 N572 N573 N574 N575 N576 N577 N578 N579 N580 N581 N582 N583 N584 N585 N586 N587 N588 N589 N590 N591 N592 N593 N594 N595 N596 N597 N598 N599 N600 N601 N602 N603 N604 N605 N606 N607 N608 N609 N610 N611 N612 N613 N614 N615 N616 N617 N618 N619 N620 N621 N622 N623 N624 N625 N626 N627 N628 N629 N630 N631 N632 N633 N634 N635 N636 N637 N638 N639 N640 N641 N642 N643 N644 N645 N646 N647 N648 N649 N650 N651 N652 N653 N654 N655 N656 N657 N658 N659 N660 N661 N662 N663 N664 N665 N666 N667 N668 N669 N670 N671 N672 N673 N674 N675 N676 N677 N678 N679 N680 N681 N682 N683 N684 N685 N686 N687 N688 N689 N690 N691 N692 N693 N694 N695 N696 N697 N698 N699 N700 N701 N702 N703 N704 N705 N706 N707 N708 N709 N710 N711 N712 N713 N714 N715 N716 N717 N718 N719 N720 N721 N722 N723 N724 N725 N726 N727 N728 N729 N730 N731 N732 N733 N734 N735 N736 N737 N738 N739 N740 N741 N742 N743 N744 N745 N746 N747 N748 N749 N750 N751 N752 N753 N754 N755 N756 N757 N758 N759 N760 N761 N762 N763 N764 N765 N766 N767 N768 N769 N770 N771 N772 N773 N774 N775 N776 N777 N778 N779 N780 N781 N782 N783 N784 N785 N786 N787 N788 N789 N790 N791 N792 N793 N794 N795 N796 N797 N798 N799 N800 N801 N802 N803 N804 N805 N806 N807 N808 N809 N810 N811 N812 N813 N814 N815 N816 N817 N818 N819 N820 N821 N822 N823 N824 N825 N826 N827 N828 N829 N830 N831 N832 N833 N834 N835 N836 N837 N838 N839 N840 N841 N842 N843 N844 N845 N846 N847 N848 N849 N850 N851 N852 N853 N854 N855 N856 N857 N858 N859 N860 N861 N862 N863 N864 N865 N866 N867 N868 N869 N870 N871 N872 N873 N874 N875 N876 N877 N878 N879 N880 N881 N882 N883 N884 N885 N886 N887 N888 N889 N890 N891 N892 N893 N894 N895 N896 N897 N898 N899 N900 N901 N902 N903 N904 N905 N906 N907 N908 N909 N910 N911 N912 N913 N914 N915 N916 N917 N918 N919 N920 N921 N922 N923 N924 N925 N926 N927 N928 N929 N930 N931 N932 N933 N934 N935 N936 N937 N938 N939 N940 N941 N942 N943 N944 N945 N946 N947 N948 N949 N950 N951 N952 N953 N954 N955 N956 N957 N958 N959 N960 N961 N962 N963 N964 N965 N966 N967 N968 N969 N970 N971 N972 N973 N974 N975 N976 N977 N978 N979 N980 N981 N982 N983 N984 N985 N986 N987 N988 N989 N990 N991 N992 N993 N994 N995 N996 N997 N998 N999 N1000 </p> <p> Habitatområde Fuglebeskyttelsesområde Natura 2000 område </p> <p> 0 20 kilometer </p> <p> Kortet viser Natura 2000-områdets afgrænsning. Natura 2000-område N89 består af habitatområderne H78, H96, H90 og H239 samt fuglebeskyttelsesområderne F49, F51, F52, F53, F55, F57, F60, F63, F65 og F67 </p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Områdebeskrivelse af Alslev Ådal fra Miljøstyrelsens Natura 2000-plan 2022-2027:</p> <p>Natura 2000-område nr. 89, Vadehavet har et samlet areal på 149.869 ha, hvoraf de 112.678 ha er hav og 326 ha er vandflade i søerne. Området er afgrænset som vist på kortet og ligger i Varde, Esbjerg, Fanø, Tønder og Aabenraa Kommuner. Natura 2000-området ligger delvist inden for hhv. vandområdedistrikt Jylland og Fyn og internationalt vandområdedistrikt, og det ligger desuden i Havstrategidirektivets marin-atlantiske region.</p> <p>I områdets åer findes store og vigtige vandløb af typen vandløb med vandplanter. I habitatområde nr. 239 indgår Alslev Å med tilløb.</p> <p>Der er under 200 ha ferske vådbundnaturtyper og omkring 300 ha heder og indlandsklitter, typer som primært findes i habitatområde nr. 239 Alslev Ådal og det nye område på bakkøen ved Marbæk i habitatområde nr. 78 Vadehavet.</p> <p>For hele områdebeskrivelsen henvises til kapitel 2.1 i Miljøstyrelses Natura 2000-plan for 2022-2027.</p> <p>Udpegningsgrundlaget for Alslev Ådal:</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger																																	
				<p>Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 239</p> <table border="1"> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Visse-indlandsklit (2310)</td> <td>Revling-indlandsklit (2320)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Søbred med smårter (3130)</td> <td>Næringsrig sø (3150)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Brunvandet sø (3160)</td> <td>Vandløb (3260)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Våd hede (4010)</td> <td>Tør hede (4030)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Surt overdrev* (6230)</td> <td>Tidvis våd eng (6410)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Urtebræmme (6430)</td> <td>Hængesæk (7140)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kildevæld* (7220)</td> <td>Rigkær (7230)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Elle- og askeskov* (91E0)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Arter:</td> <td>Bæklampret (1096)</td> <td>Flodlampret (1099)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Havlampret (1095)</td> <td>Laks (1106)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Snæbel* (1113)</td> <td>Odde (1355)</td> </tr> </table> <p>Tabellen viser naturtyper og/eller arter på udpegningsgrundlaget. 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. Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-21. Kalkoverdrev (6210) er ikke tilstedeværende i habitatområdet 78. Den nævnte naturtype gennemgås derfor ikke yderligere.</p> <p>Det er tidligere i screeningsskemaet vurderet, at projektet ikke påvirker det omkringliggende miljø væsentligt. Det drejer sig om støj, vibrationer, støv, lugt, lys, luftforurening og vandforurening.</p> <p>Der er ikke forbindelse mellem projektarealet og Natura2000 området via vandløb.</p> <p>Afstanden på ca. 190 m fra projektarealet til Natura 2000-område vurderes at være tilstrækkelig stor, således projektet ikke vil påvirke Natura 2000-området fysisk.</p> <p>Derfor vurderer Regionerne, at hverken Natura 2000-området eller udpegningsgrundlaget påvirkes direkte eller indirekte af råstofvindningen på projektarealet.</p>	Naturtyper:	Visse-indlandsklit (2310)	Revling-indlandsklit (2320)		Søbred med smårter (3130)	Næringsrig sø (3150)		Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)		Våd hede (4010)	Tør hede (4030)		Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)		Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)		Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)		Elle- og askeskov* (91E0)		Arter:	Bæklampret (1096)	Flodlampret (1099)		Havlampret (1095)	Laks (1106)		Snæbel* (1113)	Odde (1355)
Naturtyper:	Visse-indlandsklit (2310)	Revling-indlandsklit (2320)																																			
	Søbred med smårter (3130)	Næringsrig sø (3150)																																			
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)																																			
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)																																			
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)																																			
	Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)																																			
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)																																			
	Elle- og askeskov* (91E0)																																				
Arter:	Bæklampret (1096)	Flodlampret (1099)																																			
	Havlampret (1095)	Laks (1106)																																			
	Snæbel* (1113)	Odde (1355)																																			
35. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?		Bør undersøges		<p>Der er ingen observationer af bilag IV arter inden for projektarealet på Arter.dk eller Naturbasen.dk.</p> <p>I en afstand af op til 2 km fra det ansøgte areal, findes der de nærmeste observationer af bilag IV arter.</p>																																	

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>Der er observeret Odder i Alslev Å og Dværgflagermus, Troldflagermus og Sydflagermus i Natura 2000 området ca. 400 – 500 m nord for projektarealet.</p> <p>I en afstand på ca. 1,6 km øst for projektarealet er der observeret Grøn kølleguldsmed og Stor kærguldsmed. Desuden er Spidssnudet frø observeret ca. 1,7 m øst for projektarealet.</p> <p><u>Odderen</u> er registreret i området og lever i tilknytning til vand med stillestående eller rindende vand samt større søer, hvis der findes fisk som er deres primære fødegrundlag. Der forventes ikke at findes føde til Odderen i gravesøen inden for projektarealet. Regionen vurderer derfor, at den nuværende råstofgrav ikke fungerer som yngle- eller rastested for arten. Afstanden fra projektet til levestedet i Alslev Å vurderes for langt til at arten kan påvirkes her. Der vurderes derfor at yngle- eller rastesteder for odder ikke vil blive påvirket af projektet.</p> <p>Der er registreret <u>Dværgflagermus, Troldflagermus og Sydflagermus</u> ca. 400 nord for projektområdet. Indvinding inden for projektarealet under grundvandsspejl vurderes ikke at påvirke flagermus, da gravesøen ikke indeholder yngle- eller rastesteder. Det forventes at flagermus bruger projektarealet til fouragering idet søen tiltrækker insekter. Efterbehandlingen vil muligvis gavne fourageringsmulighederne for flagermus. Regionen vurderer, at flagermus ikke vil blive påvirket af det ansøgte projekt.</p> <p><u>Grøn kølleguldsmed</u> er registreret i Natura 2000 området øst for projektarealet. Grøn kølleguldsmed er en rentvandsart, der yngler i hurtigtstrømmende og rene, iltrige vandløb. Gravesøen inden for projektarealet vurderes derfor ikke at være en egnet ynglehabitat. Den voksne guldsmed bevæger sig op til 10 km fra ynglehabitatet og foretrækker lysåbne lokaliteter, som oftest ses i den nedre del af vandløbet. Det kan ikke afvises at arten findes transient i projektområdet. Regionen vurderer, at Grøn kølleguldsmed ikke vil blive påvirket af det ansøgte projekt.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p><u>Stor kærguldsmed</u> lever i mindre næringsfattige, brunvandede søer. Desuden foretrækker arten både sol og læ og en kraftig undervandsvegetation. Uden for ynglestederne opholder de voksne Stor kærguldsmed sig gerne på varme, solrige arealer med lavt bevoksede partier. Ofte i form af lysninger i skov- eller moseområde og tit, hvor træer eller buske skaber læ.</p> <p>Regionen vurderer, at gravesøen inden for det ansøgte areale ikke er velegnet yngle- og rasteområder samt fouragerings lokaliteter for Stor kærguldsmed.</p> <p><u>Spidssnudet frø</u> er registreret i Natura 2000 området øst for projektarealet. Arten findes ofte i eng- og moseområder med egnede ynglevandhuller, som fortrinsvis er rent vand og en lysåben, lavvandet søbred med undervandsvegetation. Ynglestedet kan bl.a. være bredden af store søer. Der skal desuden være føde i det omkringliggende område, f.eks. enge eller moseområder. Disse karakteristika vurderes at være til stede i projektområdet. Det kan derfor ikke udelukkes at området er yngle- og/eller rasteplads for arten.</p>
36. Forventes området at rumme danske rødlistearter?			Nej	<p>Arter.dk samt Naturbasen har ikke registreret nogle observationer af rødlistede arter inden for det ansøgte areal.</p> <p>I en afstand af ca. 500 m fra det ansøgte areal findes de nærmeste observationer af rødlistede arter.</p> <p>Sortspætte (VU), Bjergvipstjert (VU), Mudderklire, Isfugl (VU), Odder (VU), Butsnudet frø (NT), Tvebo star (NT), Liden soldug (NT), Storlæbet blærerod (NT), Fin bunke (NT), Spæd mælkeurt (NT).</p> <p>Det vurderes ikke at det ansøgte projekt vil kunne påvirke fugle og planter opført som rødlistearter.</p> <p>Den butsnudet frø yngler i søer og vandhuller med en lavvandszone, hvilket stedvis findes inden for det ansøgte projektareal. Det kan derfor ikke afvises at den butsnudet frø er indvandret til gravesøen.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
37. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			Nej	<p>I vandområdeplan 2021-2027 er der ingen målsatte søer, vandløb eller kystvande inden for det ansøgte projektområde.</p> <p>Nærmeste vandløb Alslev Å (DK vandområde ID: o8402_a) er beliggende ca. 500 m nord for projektområdet. Vandløbet er målsat til god økologisk tilstand/potentiale og god kemisk tilstand.</p> <p>Nærmeste målsatte sø, Nysø, (DK Vandområde ID: 11005) er ca. 5,4 km nordøst for projektarealet. Nysø er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.</p> <p>Projektområdet ligger i det hydrologiske opland til Vadehavet – Grådyb (Kystopland ID: 121), som jf. vandområdeplan 2021-2027 har ringe økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand med en målsætning om god økologisk potentiale og god kemisk tilstand.</p> <p>Med de tidligere vurderinger i screeningen om at gravning under grundvandsspejlet ikke påvirker nærliggende vådområder (se pkt. 28), og med afstand til nærmeste overfladevand og kystvande, vurderes det, at projektet ikke vil påvirke områder med fastsatte kvalitetsnormer for overfladevand.</p>
38. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			Nej	<p>I vandområdeplan 2021-2027 findes der et regionalt grundvandsforekomst (dkmj_1109_ks), og en dybe grundvandsforekomst (dkmj_961_ks).</p> <p>Både den regionale og den dybde grundvandforekomst har ringe kemisk tilstand og god kvantitativ tilstand. Grundvandforekomsterne er målsat til at være god kemisk og kvantitativ tilstand.</p> <p>Råstofindvindingen vurderes ikke at påvirke grundvandsforekomsternes kvantitative tilstand, da nedbør fortsat kan nedsive uhindret og idet der ikke bortledes vand fra graveområdet. Det vurderes, at råstofindvindingen</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				<p>i området, ikke medfører en påvirkning af grundvandsstanden eller grundvandsstrømningen, som kan medføre en beskadigelse af terrestriske økosystemer, der er afhængige af grundvandforekomsterne.</p> <p>Der har været råstofindvinding under grundvandspejlet i området i knap 10 år, og det vurderes, at der er opnået en stationær tilstand, hvor råstofindvindingens påvirkning af grundvandsspejlet er uden betydning. Det vurderes, at fortsat indvinding af råstoffer under grundvandspejlet i det ansøgte område ikke vil ændre denne stationære tilstand, og at det ansøgte derfor ikke vil påvirke grundvandsmagasinet væsentligt.</p> <p>Indvinding af råstoffer på arealet vurderes derfor ikke at påvirke tilstanden af eller muligheden for opfyldelse af miljømål for områdets målsatte grundvandsforekomster.</p>
39. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			Nej	Projektet vurderes ikke at påvirke miljøkvalitetsnormer for natur. Se hertil punkt. 33 og 34.
40. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			Nej	Der er ikke et tæt bebyggede boligområder i nærheden, hvorfor miljøkvalitetsnormer for boligområder generelt vil være overholdt.
41. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			Nej	<p>Afstanden til nærmeste by, Alslev, er ca. 1,5 km mod nordvest. Inden for en radius af 300 meter ligger der en beboelsesejendom.</p> <p>Området omkring projektarealet vurderes ikke at være tæt befolket.</p>
42. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	Ja			Historisk set har landskabet været anvendt som landbrugsjord. Arealet efterbehandles til natur med grundvandsfødt sø, hvilket betyder at arealets historiske landskabstræk ændres.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
43. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			Nej	Projektområdet er ikke omfattet af kirkebeskyttelseslinjer og kirkenære omgivelser, og andre kulturelle landskabstræk.
44. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			Nej	Der er ingen arkæologiske værdier inden for eller i umiddelbar nærhed af det ansøgte projektareal.
45. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			Nej	<p>Landskabet er let bølget og faldende mod Vadehavet samt vandløbene Alslev Å og Varde Å. Terrænhøjden varierer fra kote 5 til kote 30. Vandløbet Alslev Å løber i en erosionsdal.</p> <p>I området omkring projektarealet er det intensive landbrug afvekslet med små skoveområder og flere søer. Projektarealet er afgrænset af dige mod vest og levende hegn mod syd og øst. Selve det miljøvurderede areal ligger isoleret og kan med stor sandsynlighed ikke ses fra offentlige veje på grund af levende hegn, der omkranser området.</p> <p>Da området efterbehandles til natur og at der ikke vil blive opført bygninger på arealet, vil det fremme arealets bevaringsværdige landskabsstatus, samt skabe en bedre forbindelse til naturområdet nord for arealet.</p> <p>Råstofgravning inden for det miljøvurderede areal vurderes ikke at være i strid med kommuneplanens retningslinjer vedrørende landskab. Det miljøvurderede areal ligger isoleret fra omgivelserne, og såfremt hegnene langs vejene respekteres, vil påvirkningen kun være lokal.</p>
46. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			Nej	<p>Det miljøvurderede areal ved Alslev ligger på den nordlige del af Esbjerg bakkeø, som er et morænelandskab fra næstsidste istid med overvejende sandbund.</p> <p>Råstofindvindingen vil lokalt påvirke de geologiske landskabstræk, men ikke i en grad der væsentligt ændrer de overordnede geologiske landskabstræk.</p>

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

47. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Projektarealet er på ca. 3,1 ha. Den aktuelle miljøpåvirkning fra selve råstofindvindingen vil være meget lokal, og der forventes kun en begrænset påvirkning uden for indvindingsområdet, idet der er tale om en årlig indvindingsmængde på 5.000 m ³ .
48. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er en bolig indenfor en radius af 300 meter fra projektarealet. Det ansøgte projekt drejer sig om en eksisterende grusgrav, der er gravet 5-7 m under oprindeligt terræn. Det er praksis at vande ved tørre dage for at undgå støv spredning til naboer. Derfor vurderes det at nærmeste naboer ikke vil blive væsentligt påvirket af projektet.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
49. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			Nej	Projektarealet er placeret i det åbne land. Projektarealet ligger i et regionalt udpeget råstofgraveområde, hvor der foregår aktiv råstofindvinding.
50. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?		Bør undersøges		De identificerede miljøpåvirkninger i form af støj, støv og tung trafik vurderes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet – se tidligere vurderinger og forklaringer. Spidssnudet frø er registreret i Natura 2000 området øst for projektarealet. Arten findes ofte i eng- og moseområder med egnede ynglevandhuller, som fortrinsvis er rent vand og en lysåben, lavvandet søbred med undervandsvegetation. Ynglestedet kan bl.a. være bredden af store søer. Der skal desuden være føde i det omkringliggende område, f.eks. enge eller moseområder. Disse karakteristika vurderes at være til stede i projektområdet. Det kan derfor ikke udelukkes at området er yngle- og/eller rasteplass for arten.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
51. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			Nej	De identificerede miljøpåvirkninger i form af støj, støv og tung trafik vurderes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet – se tidligere vurderinger og forklaringer.
52. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			Nej	Arealet ligger ca. 1.500 meter fra kommunegrænsen til Esbjerg Kommune. Det vurderes dog ikke at miljøpåvirkningen rækker ind over kommunegrænsen, med mindre trafikken til og fra råstofgraven ledes denne vej.
53. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			Nej	Ikke relevant.
54. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			Nej	Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type af projekter, og som kan beskrives.
55. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	Ja			Miljøpåvirkningen fra indvindingen af råstoffer vil ske med stor sandsynlighed, men vil ikke være væsentlig.
56. Er påvirkningen af miljøet varig?			Nej	Den landskabelige påvirkning vil være varig og ikke reversibel. Påvirkningen i forhold til støj og støv i forbindelse med råstofindvindingen mv. er en midlertidig påvirkning.
57. Er påvirkningen af miljøet hyppig?			Nej	Indvinding og transport af råstoffer vil finde sted i den periode, hvor der foretages råstofindvinding på projektarealet. Påvirkningen i forhold til støj og støv er således ikke varig, men hyppig i indvindingsperioden.
58. Er påvirkningen af miljøet irreversibel?	Ja			Den landskabelige påvirkning vil være varig og irreversibel.

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup
 E-mail: jtv@rsyd.dk
 Dato: 8. april 2025
 Journal nr.:22/8643

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
59. Er der andre kumulative forhold?			Nej	Kumulative forhold er beskrevet under punkt 11.
60. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja			Støvgener minimeres med vanding efter behov. Nærmeste nabo ligger 190 m mod vest og indvinding foregår 5-7 m under terræn, hvor gravefront og skråningsanlæg virker støjdæpende.

Konklusion

Kriterium	Ja	Nej	Bemærkninger
61. Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?	Ja		<p>Det vurderes, at gennemførelsen af det ansøgte projekt kan medføre en væsentlig påvirkning på miljøet. Afgørelsen er baseret på en samlet vurdering af ansøgningen, offentlige oplysninger, og almene erfaringer om projektets aktiviteter.</p> <p>Regionen har ved denne vurdering lagt vægt på, at projektet kan medføre væsentlige påvirkninger af visse bilag IV arter. Det vurderes, at gravesøen inden for det ansøgte projektareal er egnet habitat for Spidssnudet frø, og at Grøn kølleguldsmed med sandsynlighed findes transient inden for projektarealet. Regionen bemærker, at der ikke er vedlagt dokumentation til ansøgningsmaterialet, hvor der er undersøgt nærmere, hvorvidt bilag IV arter er indvandret til området inden for projektarealet.</p>

Dato: 8. april 2025

Sagsbehandler: Jens T. Vejrup