

VOGNMANDSFIRMAET GERT SVITH A/S

Rugvænget 28

8500 Grenaa

DK – Danmark

Sendt elektronisk til CVR: 29820511

samt til e-mail: henrik@gertsvith.dk



Dato: 10-04-2025

Sagsbehandler Jonas Møller

Pedersen

Raastoffer@ru.rm.dk

Tel. +45 2118 1321

Sagsnr. 1-50-71-26-23

Side 1

Afgørelse om, at ansøgt råstofindvinding på matr.nr. 4c og 8i Balle By, Rosmus i Syddjurs Kommune ikke er omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingsloven

Region Midtjylland har den 5. oktober 2023 modtaget jeres ansøgning om en tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på matr.nr. 4c og 8i Balle By, Rosmus, i Syddjurs Kommune. Ansøgningen er senest suppleret den 17. december 2024. Der ansøges om en tiårig tilladelse til indvinding af Sand, grus og sten inden for et areal på 10,8 ha. Råstofindvindingsens geografiske udstrækning fremgår af oversigtskortet i Bilag A og betegnes "projektområdet".

Projektområdet omfatter et areal, hvoraf minestedets areal er på under 25 ha. Projektet er opført på miljøvurderingslovens¹ bilag 2, pkt. 2a og er dermed underlagt lovens bestemmelser om screening af projektets indvirkninger på miljøet.

1. Afgørelse

Region Midtjylland har foretaget en screening af projektområdet og vurderet, at projektet ikke kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven. Regionens vurderinger og begrundelser fremgår af nedenstående afsnit "4.Region Midtjyllands vurderinger og begrundelser".

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurderingsproces. Bygherre har ansvar for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser og dispensationer for at realisere projektet.

Grundlaget for afgørelsen er bygherrens oplysninger og allerede foreliggende viden om det pågældende projektområde samt almene erfaringer med råstofindvinding. I denne forbindelse er statslig,

¹ [Lovbekendtgørelse nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter \(VVM\) med senere ændringer.](#)

regional og kommunal planlægning for området og tilgængelige oplysninger fra relevante registre og geografiske informationssystemer inddraget, samt oplysninger fra berørte myndigheder og parter.

Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

2. Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Region Midtjylland, som er myndighed for indvinding af råstoffer på landjorden.

Et oversigtskort er vedlagt i Bilag A. Bygherres ansøgning inklusiv de medfølgende Bilag er vedlagt som Bilag B. Region Midtjyllands habitatvurdering og datagrundlag for denne er vedlagt i Bilag C, og Region Midtjyllands konfliktsøgning er vedlagt som Bilag D.

2.1 Projektbeskrivelse

Projektet omfatter indvinding af sand, grus og sten over grundvandsspejlet, samt oplag og udlevering af materialer, mellemdeponering af muld samt efterbehandling af indvindingsområdet. Der graves op til 200.000 m³ råstoffer pr. år, hvoraf 0 m³ indvindes under grundvandsspejlet. Oparbejdning af materialer i råstofgraven vil ske ved tørsortering og periodevis knusning. Anvendelsen af de indvundne råstoffer er angivet til vej- og anlægsmaterialer.

2.1.1 Råstofindvinding i nærområdet

En luftfotogennemgang fra området viser at der har været indvinding af råstoffer i nærområdet mindst siden 1940'erne. Umiddelbart øst for projektområdet har der været råstofindvinding indtil 1 november 2013, og ca. 180 m mod vest har der været råstofindvinding indtil 31. december 2015.

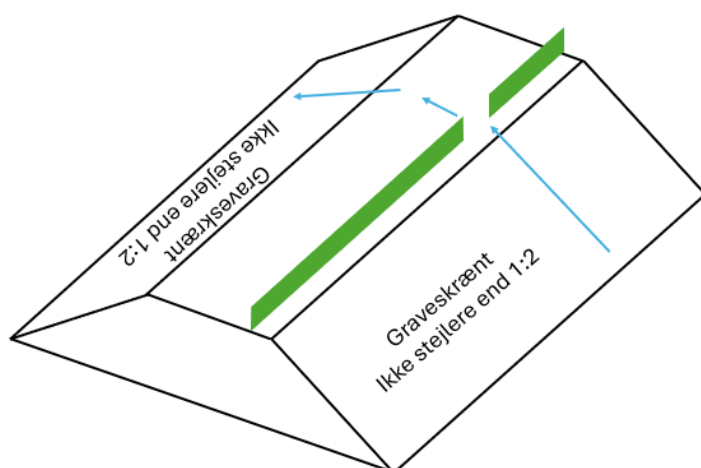
2.1.2 Terrænforhold og gravedybde

Terrænet omkring projektområdet ligger mellem kote +27 og +33 DVR90. Gravedybden forventes til kote +20 DVR90, hvilket svarer til maksimalt 13 m under oprindeligt terræn. Ansøger oplyser at grundvandsspejlet er beliggende i omkring kote +14 til +15 DVR90. Der indvindes således til maksimalt 5-6 m over grundvandsspejlet. Gravedybden under indvinding kan variere til mindre gravedybder afhængig af forekomsten af råstoffer.

2.1.3 Graveplan

Råstofindvindingen i projektområdet er opdelt i to etaper. I etape 1 vil indvindingen finde sted på matr.nr. 4c Balle By, Rosmus, hvor der vil blive indvundet fra nord mod syd. Ved siden af indkørslen til råstofgraven vil der blive etableret en plads til mandskabsfaciliteter samt lager og produktionsplads.

Gennem den centrale del af projektområdet og langs med matrikelskellet mellem matr.nr. 4c og 8i Balle By, Rosmus ligger en adgangsvej til vindmøller samt et beskyttet sten- og jorddige. Når etape 1 er færdiggravet, vil der blive lavet et digegennembrud på ca. 8 meter i det beskyttede sten- og jorddige, for at der kan etableres kørevej mellem de to matrikler, og således at den etablerede adgangsvej til projektområdet hen over matrikel nr. 4c Balle By, Rosmus fortsat kan blive anvendt. Ved digegennembruddet vil der ikke blive gravet i adgangsvejen til vindmøllerne, men der vil blive etableret kørevej hen over denne. Skråningsanlæg for graveskrænterne ved diget samt kørevejen mellem de to matrikler vil ikke være stejlere end 1:2, og skrænterne vil gennem hele indvindingsperioden være udformet således, at det vil være muligt for en gummihjulslæsser at køre fra den ene matrikel over på den anden ad kørevejen gennem digegennembruddet (se Figur 1). Diget vil efter endt indvinding blive reetableret til dets oprindelige form og udstrækning. Placeringen af digegennembruddet kan ses i projektbeskrivelsen, vedlagt i Bilag B.2.



Figur 1. Principskitse for kørevejen mellem matr.nr. 4c og 8i Balle By, Rosmus. Kørevejen er vist med blå pile. Det beskyttede sten- og jorddige ses med grøn.

I etape 2 indvindes der fra nord mod syd på matr.nr. 8i Balle By, Rosmus.

Et lokalplanlagt areal med vindmøller overlapper med projektområdet. I forbindelse med råstofindvinding oplyser ansøger,

at der ikke vil blive gravet indenfor det lokalplanlagte areal, at der vil blive holdt en graveafstand på 30 m til vindmøllernes fundament og at der op mod det lokalplanlagte areal vil blive gravet med et skråningsanlæg på ikke stejlere end 1:2.

Der vil ikke blive gravet nærmere end 3 meter fra offentlige eller privat fællesvejsskel, privat vej, naboskel, hegn og beskyttede sten- og jorddiger. Op mod diger vil der ikke blive gravet stejlere end med en hældning på 1:2.

På nabomatriklen (matr.nr. 4ø Balle By, Rosmus) øst for projektområdet ligger et overdrev beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Råstofindvindingen vil holde en graveafstand på minimum 10 meter til overdrevet, og op mod overdrevet vil der blive gravet med et skråningsanlæg på ikke stejlere end 1:2.

Muldjorden i projektområdet vil som udgangspunkt blive deponeret i ca. 5 meter høje og 7,5 meter brede jordvolde langs den nordlige og sydlige afgrænsning af projektområdet (anlægges 1:1,5). Der vil sammenlagt være fire volde med en længde på hver ca. 200 meter. Hvor der placeres jordvolde, holdes der en graveafstand på 3 meter plus bredden af jordvoldene.

Se også projektbeskrivelsen i ansøgningen, vedlagt i Bilag B.2.

2.1.4 Materiel

Til indvinding på arealet vil der blive benyttet 1 stk. gummi-hjulslæser, 1 stk. gravemaskine, 1 stk. mobilt sorteringsanlæg og 1 stk. mobilt knuseanlæg. Råstofferne sorteres i tørsorteringsanlæg. Knusning vil foregå ca. 3 gange om året i perioder af ca. to uger. Den ansøgte indvindingsmængde svarer til omkring 40 lastbiltransporter pr. arbejdsdag, svarende til i alt 80 kørsler til og fra råstofgraven.

2.1.5 Vandforbrug og spildevandshåndtering

Projektet omfatter ikke indvinding af vand, men der vil anvendes vand til støvbekæmpelse. Vandet til støvbekæmpelsen kommer fra ekstern vandvogn og tankes fra boring ved Rugårdsvej. Spildevand fra mandskabsvognen vil blive opsamlet i septiktank, som tømmes med slamsuger.

2.1.6 Støj- og støvbekæmpelse

Støjgener mindskes ved, at indvinding og oparbejdning af materialer foregår i bunden af råstofgraven, således gravefronterne fungerer som støjafskærmning for omgivelserne. Herudover etableres jordvolde som støjafskærmning langs den nordlige og sydlige afgrænsning af området med en højde på ca. 5 meter og en bredde på ca. 7,5 meter. Der vil sammenlagt være fire volde med en længde på hver ca. 200 meter. Placering af jordvoldene ses i Bilag A.2 og B.2. Støjgener mindskes ved at adgangsvejen til projektområdet,

materialestakke og interne køreveje mm. vandes efter behov i tørre perioder. Vandet til støvbekæmpelsen kommer fra ekstern vandvogn. Jordvoldene langs med projektområdets nordlige og sydlige afgræsning fungerer, udover som støjdæmpende foranstaltning, også som støvdæmpende foranstaltning.

2.1.7 Driftstid

Den ansøgte driftstid er:

- For indvinding og oparbejdning: mandag-fredag kl. 07:00-17:00
- For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område: mandag-fredag kl. 06:00-17:00.
- Der søges ikke om drift på lørdage, søndage og helligdage.

Uden for driftstid vil adgangsvejen til projektområdet være afspærret med bom.

2.1.8 Efterbehandlingsplan

Graveområdet efterbehandles til ekstensivt jordbrug uden brug af gødning og sprøjtemidler.

Skrænterne langs projektområdets afgræsning mod øst og vest, mod det beskyttede sten- og jorddige samt mod adgangsvejen til vindmøllerne i den centrale del af projektområdet, vil blive udjævnet og vil blive efterbehandlet med en hældning på ikke stejlere end 1:2. Muldjorden, som er oplagt i jordvoldene langs med den nordlige og sydlige afgræsning, vil i forbindelse med efterbehandlingen blive lagt ud på matriklerne. Efter endt indvinding og efterbehandling vil området fra nord og syd skråne svagt ind mod midten af de to matrikler med et skråningsanlæg på ikke stejlere end 1:5. Ved digegennembruddet vil det beskyttede sten- og jorddige blive reetableret til dets oprindelige form og udstrækning. Se også efterbehandlingsplanen i projektbeskrivelsen, vedlagt i Bilag B.2.

3. Kendetegn for råstofindvindingsprojekter

Miljøpåvirkninger som følge af indvinding af råstoffer på land er som regel forholdsvis lokale, men for nogle miljøemner er det relevant at vurdere en påvirkning også uden for det ansøgte areal:

- Støj og støv fra indvindingen vil uden forebyggende tiltag kunne påvirke de nære omgivelser op til en afstand af maksimalt 300 - 500 m fra selve graveområdet
- Tung trafik til og fra indvindingsarealet, såfremt trafikken øges betydeligt på i øvrigt let trafikerede lokale veje. Den relevante afstand afhænger af vejnettet i området
- Indvinding af grundvand til grusvask og sænkning af grundvandet som følge af indvinding under grundvandsspejlet kan medføre en påvirkning af grundvandspotentialet.

- Påvirkningen vil som regel være kortvarig og ikke være sporbar længere væk end 300 meter fra indvindingen
- For drikkevandsboringer er der en hygiejnezone på 150 m til almen drikkevandsforsyning og 75 m til privat drikkevandsforsyning
 - Terrænændringer som følge af råstofindvinding kan medføre ændring af afstrømning af overfladevand til nærliggende søer, vandløb og vådområder, den relevante afstand afhænger af terrænforholdene og vurderes for den enkelte ansøgning
 - I forhold til beskyttede arter kan indvinding af råstoffer medføre en barriereeffekt samt påvirke den økologiske funktionalitet for arterne. Den relevante afstand for nærmere vurdering afhænger af forekomsten af arter og varierer for de enkelte arter
 - For lufthavne/flyvepladser skal der indhentes en udtalelse fra Statens Luftfartsvæsen, såfremt der ansøges om råstofindvinding under grundvandsspejlet inden for en afstand af 13 km fra offentlige flyvepladser eller militære flyvestationer

4. Region Midtjyllands vurderinger og begrundelser

Region Midtjylland har på baggrund af ansøgningsmaterialet samt regionens egen konfliktsøgning vurderet, at projektet ikke kan forventes at få en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingsloven. Dette er uddybet og begrundet nedenfor.

4.1 Overfladevand, grundvand og drikkevand

4.1.1 Overfladevand

Nærmeste målsatte overfladevandforekomster er Ballemølle Å – Rosmus – Dalg 580 m NV for projektområdet, Rugård Nørresø 1,8 km SØ for projektområdet og Djursland Øst Kystvand 2,8 km SØ for projektområdet, alle målsat til god økologisk og kemisk tilstand. Ballemølle Å – Rosmus – Dalg har aktuelt moderat økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Rugård Nørresø har aktuelt god økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Djursland Øst Kystvand har aktuelt moderat økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand. Der genereres ikke nogen former for vand, der kan afstrømme til søer, vandløb, eller andre sårbare naturtyper. Råstofindvindingen med efterbehandlingen vil medføre en lokal men betydelig fordybning i landskabet. Overfladevand vil fra periferien af de skrånende arealer kunne strømme mod bunden af fordybningen, men vil primært nedsive til grundvandet gennem den sandede jord i området. Indvindingen og de deraf følgende terrænændringer vurderes derfor ikke at medføre betydelige ændringer i afstrømningen af

overfladevand i området, herunder afstrømningen af overfladevand af betydning for de målsatte overfladevandsområder.

Pga. afstanden til projektområdet og idet projektet ikke medfører udledninger til eller øvrige fysiske ændringer af vandløb eller søer, vurderer Region Midtjylland, at det ansøgte projekt ikke vil hindre opfyldelse af vandområdeplanernes² miljømål for sårbare vandområder eller vådområder.

4.1.2 Grundvand og drikkevand

Projektområdet ligger i et område med en terrænnær grundvandsforekomst, DK106_dkmj_7_ks, og tre regionale grundvandsforekomster, DK105_dkmj_977_kalk, DK106_dkmj_1071_ks og DK106_dkmj_982_ks, alle målsat til god kemisk og kvantitativ tilstand. Alle grundvandsforekomsterne har en god kvantitativ tilstand og en ringe kemisk tilstand. Der er hertil ikke registreret målsatte dybde grundvandsforekomster i projektområdet. Projektområdet ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser og delvist i et nitratfølsomt indvinding- og indsatsområde. Projektområdet ligger uden for indvindingsoplande for almene vandindvindingsanlæg. Der er ikke almene drikkevandsboringer inden for en afstand af 300 m fra projektområdet. Den nærmeste private drikkevandsboringer ligger i en afstand af 370 m.

Den ansøgte råstofindvinding sker udelukkende over grundvandsspejlet og der indvindes ikke vand til grusvask/vådsortering. Efterbehandlingsplanen involverer ændring i arealanvendelse fra intensivt landbrug til ekstensivt landbrug uden brug af gødning og sprøjtemidler, hvilket vil forbedre drikkevandsinteresserne på arealerne.

Region Midtjylland vurderer derfor ikke, at det ansøgte projekt vil medføre væsentlig påvirkning af grundvandsstanden eller drikkevandsinteresser i området.

4.1.3 Risiko for forurening

Det årlige forbrug af dieselolie og hydraulikolie er angivet til hhv. 70.000 L og 200 L. Påfyldning af maskiner sker fra to godkendte brændstoftanke, herunder 1 stk. mobilt anlæg (450 L) placeret på Rugårdsvej 18A og 1 stk. stationært anlæg (3000 L) placeret i en aflåst container med spildbakke ved indkørslen til råstofgraven på matr.nr. 4c Balle By, Rosmus. Uden for driftstid opbevares maskiner ligeledes ved indkørslen til råstofgraven på matr.nr. 4c Balle By, Rosmus. Der holdes dagligt opsyn i råstofgraven og eventuelle spild vil kunne oprenses umiddelbart, før nedsivning til grundvandet. Der opbevares ikke i øvrigt olie- eller kemikalier inden for indvindingsarealet. Det fremgår af projektbeskrivelsen, at der holdes en afstand på minimum 5-6 meter til grundvandsspejlet under

² Vandområdeplanerne 2021-2027 – Miljøministeriet

råstofindvindingen. På ovenstående grundlag vurderes råstofindvindingen ikke at medføre nogen risiko for en væsentlig forurening af grundvand eller overfladevand.

4.1.4 Samlet vurdering for overfladevand, grundvand og drikkevand

På grundlag af ovenstående kan en påvirkning af overflade- og grundvand, som følge af de ansøgte aktiviteter, udelukkes i forbindelse med det ansøgte projekt. Det er således Region Midtjyllands vurdering, at projektet ikke medfører forringelse af den eksisterende tilstand eller forhindrer målopfyldelse for målsatte overfladevandområder eller grundvandsforekomster, jf. indsatsbekendtgørelsens § 8³. På samme grundlag er det regionens vurdering, at den ansøgte råstofindvinding ikke vil udgøre en risiko for drikkevandsinteresser i området.

4.2 Beskyttet natur

4.2.1 Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område nr. 48 Stubbe Sø ligger i en afstand af ca. 5,5 km SV for projektområdet. Natura 2000-området omfatter habitatområde nr. H44 Stubbe Sø.

Region Midtjylland vurderer samlet, at det ansøgte råstofindvindingsprojekt ikke vil påvirke Natura 2000-områdets bevaringsmålsætninger eller udpegningsgrundlag, hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter. Se Region Midtjyllands vurdering efter habitatbekendtgørelsen⁴, vedlagt i Bilag C. Region Midtjylland finder derfor, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af påvirkninger på Natura 2000-området, jf. habitatbekendtgørelsens § 6 stk. 2

4.2.2 § 3-beskyttet natur

Projektområdet er ikke sammenfaldende med naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Arealet 3-15 m øst for projektområdet er overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Herudover er nærmeste naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 flere små søer beliggende hhv. ca. 60 m mod Ø, 110 m mod Ø, 155 m mod SV, 220 m mod Ø og 300 m mod SØ for projektområdet.

Ansøger oplyser, at der vil blive holdt en graveafstand til overdrevet

³ Bekendtgørelse nr. 797 af 13/06/2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter med senere ændringer.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter med senere ændringer.

på minimum 10 meter, og at der op mod overdrevet ikke vil blive gravet stejlere end med et skråningsanlæg på 1:2.

Overdrevet og søerne vurderes ikke at blive påvirket af projektet, da der ikke genereres spildevand/overfladevand til direkte eller indirekte afledning hertil, og da projektet ikke omfatter aktiviteter der påvirker grundvandsspejlet.

Projektet vurderes pga. sin begrænsede geografiske udstrækning ikke at forhindre passage for fauna til omkringliggende naturområder.

Samlet vurderes projektet således ikke at medføre tilstandsændringer i naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Projektet vil ikke være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker, idet der ikke er faktiske planer herom inden for projektområdet.

4.3 Beskyttede arter

4.3.1 Bilag IV-arter (EUs habitatdirektiv)

Region Midtjylland vurderer samlet efter habitatbekendtgørelsens § 10, at det ansøgte projekt ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter eller ødelægge de plantearter, der optaget på habitatdirektivets bilag IV. Se Region Midtjyllands vurdering efter habitatbekendtgørelsen⁵, vedlagt i Bilag C. Region Midtjylland finder derfor, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på konkrete bilag IV arter.

4.3.2 Fredede- og rødlistede arter

Der er ikke registreret fredede arter⁶ inden for projektområdet.

Der er ikke registreret truede rødlistede arter⁷ inden for projektområdet (Arter i rødlistekategorierne "Regionalt uddød (RE), "Kritisk truet" (CR), "Truet" (EN), "Sårbar" (VU) og "Næsten truet (NT) er medtaget i søgningen).

I det af naturbeskyttelseslovens §3 omfattede overdrev 3-15 m øst for projektområdet, er der registreret følgende rødlistede arter: gul evighedsblomst (år 2018), bakketidsel (år 2018), bakke-Jordbær (år 2018), gråbåndet Bredpande (2022) og digesvale (år 2016).

Projektet vurderes ikke at kunne påvirke bevaringsstatus for arterne i det § 3-beskyttede overdrev, da der holdes en respektafstand på 10 meter til overdrevet, og der hverken genereres spildevand eller overfladevand, som ledes direkte eller indirekte til området.

⁵ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21/08/2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter med senere ændringer.

⁶ Bekendtgørelse nr 521 af 25/03/2021 om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt

⁷ [Aarhus Universitet, »Den Danske Rødliste,« 2019.](#)

Endvidere indebærer projektet ikke aktiviteter der påvirker grundvandsspejlet eller fældning af træer, hvilket sikrer, at der ikke sker ændringer i overdrevets hydrologi eller dets tilknyttede levesteder. Disse tiltag understøtter, at overdrevet og dets økologiske funktionalitet forbliver upåvirket af projektet.

Stor hornugle er observeret 180m S for projektområdet (år 2020) og 290 m nord for projektområdet (år 2019) på grunden tilhørende virksomheden på Nyballevej 8. Stor hornugle er ofte tilknyttet grusgrave, hvor den typisk raster og yngler i huller eller fordybninger på stejle skrænter. Det vurderes, at stor hornugle sandsynligvis er blevet tiltrukket til området pga. af både aktive og inaktive grusgrave, og at etablering af et graveområde på det ansøgte areal vil bidrage positivt til, at arten kan fortsætte med at anvende området som levested i projektets driftsfase. Projektet vurderes heller ikke at medføre negative påvirkninger på artens forageringsområder, i det omfang det ansøgte areal overhovedet anvendes som sådan. De individer, der eventuelt måtte være til stede omkring det ansøgte areal, vil kunne søge føde i omfattende nærliggende arealer med lignende forageringsmuligheder.

4.4 Bygge- og beskyttelseslinjer, kulturarv og fredninger

4.4.1 Beskyttede diger og kulturarv

Inden for projektområdet og mellem matriklerne 4c og 8i løber et NNV-SSØ gående beskyttet sten- og jorddige. Herudover grænser projektområdet op til et beskyttet sten- og jorddige langs den sydlige og vestlige grænse af matrikel 8i. Det fremgår, at der ikke vil ske tilstandsændringer nærmere end 3 meter til digefod af de beskyttede sten- og jorddiger, og at der op mod diger ikke vil blive gravet stejlere end med en hældning på 1:2. Der skal foretages et digegennembrud med en bredde på 8 meter i den nordlige del af projektområdet (se også afsnit 2.1.3 Graveplan og Figur 1). Diget vil efter endt indvinding blive reetableret til dets oprindelige form og udstrækning.

Digerne er bevokset med tæt kratvegetation, enkelte større træer samt en tæt beplantning domineret af højt voksende græsser og urter (jf. bilag B.3). Bevoksningen udgør et væsentligt element i digernes udtryk og er med til at definere deres fremtoning i landskabet. Projektområdet er ikke beliggende i et område udpeget med særlige landskabelige interesser. Projektet vil dog medføre en vis landskabelig påvirkning i form af fordybninger i terrænet nær digerne. Ved projektafslutning vil terrænet blive efterbehandlet, og fordybningerne vil blive delvist udjævnet. Den landskabelige påvirkning vurderes ikke at være væsentlig, da digernes visuelle fremtoning primært afhænger af den eksisterende bevoksning, som bevares.

Da digerne – med undtagelse af det ansøgte digegennembrud – ikke vil blive berørt af projektet, vurderes den biologiske påvirkning af digerne heller ikke at være væsentlig. Digerne vil fortsat kunne fungere som ledelinjer i landskabet og understøtte faunaens bevægelse. Derved opretholdes både den landskabelige oplevelse af digerne og deres biologiske funktion

Projektet vurderes ikke at påvirke kulturarv yderligere, herunder nærliggende kulturhistoriske bevaringsværdier, værdifulde kulturmiljøer og fredede som ikke fredede fortidsminder.

4.4.2 Kystnærhedszonen

Projektområdet ligger delvist i kystnærhedszonen, som ikke er en forbudszone, men en planlægningszone. Projektet kan derfor realiseres inden for gældende regler og påvirker ikke bestemmelserne for kystnærhedszonen.

4.5 Arealer, landskab og oversvømmelsesrisici

4.5.1 Beliggenhed og nærmeste bebyggelse

Det ansøgte indvindingsareal ligger i Syddjurs Kommune. Arealet ligger inden for det regionale, udlagte råstofgraveområde Glatved V, jf. Råstofplan 2020. Projektområdet er ikke udlagt i et område, hvor der er særlige landskabelige interesser.

Arealet ligger i det åbne land med spredt bebyggelse. 1 ejendom med beboelse ligger i en afstand af ca. 300 m fra projektområdet.

Nærmeste landsbyer er Ny Balle og Balle hhv. ca. 550 m og 1,2 km NV for projektområdet og Rosmus ca. 1 km V for projektområdet.

4.5.2 Udpegninger i Syddjurs Kommuneplan

I Syddjurs Kommuneplan 2020-2032 er arealet omfattet af følgende udpegninger

- Lokalplan: LP246, Syddjurs, Område til tekniske formål (Vindmøllegruppe), Balle
- Kommuneplanramme: 8.11.E1, Erhvervsområde ved Søndervang, sydvest for Balle
- Særligt værdifuldt landbrugsområde

Projektområdet interferer med lokalplan LP246, der omfatter et teknisk anlæg med vindmøller. Vindmøllerne løber langs med skellet mellem matr.nr. 4c og 8i, hvor der også er udlagt adgangsvej til at kunne servicere vindmøllerne. Det lokalplanlagte område omfatter adgangsvejen til vindmøllerne, der er udlagt som privat fællesvej/privat vej med en bredde af 10 m, hvoraf den østlige kørebanekant ligger i skellet til matrikel 4c, samt et cirkulært areal

med en radius på 30 meter omkring fundamenterne til vindmøllerne. En vindmølle er placeret indenfor projektområdet. I forbindelse med råstofindvinding oplyser ansøger, at der vil blive holdt en graveafstand på 30 m til vindmøllens fundament, 3 m til privat fællesvej/privat vej og at der op mod det lokalplanlagte område ikke vil blive gravet stejlere end med en hældning på 1:2. Der vil derfor ikke blive gravet inden for det lokalplanlagte areal, men der vil blive etableret kørevej hen over dette (se også 2.1.3 Graveplan).

Det tilstødende areal ca. 10 -150 m N fra planlagte projektområde er udlagt til erhvervsområdet med rammenummer 8.11.E1. Adgangsvejen til projektområdet går igennem dette erhvervsområde. Ansøgningen indeholder ingen bemærkninger herom.

Projektet berører det særligt værdifulde landbrugsområde, da efterbehandlingsplanen indebærer omlægning til ekstensivt landbrug.

4.5.3 Geologiske interesser

Projektarealet ligger inden for Molslandet, som er en statslig udpegning af nationale geologiske interesseområder, geologiske rammeområder og værdifulde geologiske områder. Projektet omfatter indvinding af råstoffer på landbrugsareal og i et geografisk område hvor indvinding af råstoffer har fundet sted tidligere. Det vurderes således ikke at projektet påvirker geologiske interesser i molslandet.

4.5.4 Historiske og arkæologiske interesser

Region Midtjylland har ikke kendskab til yderligere, historiske, kulturelle eller arkæologiske landskabstræk inden for indvindingsarealet, som kan blive væsentligt påvirket af projektet.

4.5.5 Oversvømmelsesrisici

En median ændring i det terrænnære grundvandsspejl, simuleret for perioden 2041-2070, kan være op til 0,5 meter. Da det oplyses, at der maksimalt indvindes op til 5-6 meter over grundvandsspejlet, er det ikke Region Midtjyllands vurdering, at den ansøgte råstofindvinding vil medføre særlige risici for oversvømmelse. Hertil vil etableringen af en råstofgrav ikke forringe de eksisterende skybrudsvolumener inden for projektområdet, men derimod bidrage til at mindske risikoen for oversvømmelse udenfor projektområdet.

4.6 Støv, støj, vibrationer, lys, luft, lugt og trafik

4.6.1 Støv

Med de påtænkte tiltag til at dæmpe støvgener, herunder vanding i tørre perioder og etablering af støjvolde (se også afsnit 2.1.6), vurderes projektet ikke at medføre væsentlige støvgener for omgivelserne.

4.6.2 Støj

Ved fastsættelse af vilkår for støj i råstofgrave, er der praksis for at henhøre beboelser i landområder tæt ved råstofgrave til områdetype 3 (Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder) i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984⁸. Nærmeste beboelse er beliggende ca. 300 meter fra det ansøgte areal. Med de støjdæmpende tiltag (se afsnit 2.1.6) vurderer regionen, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes.

4.6.3 Vibrationer

Kørsel med tunge maskiner og anvendelse af sorteringsanlæg mv. kan lokalt forårsage vibrationer. Der er dog tale om en meget lokal påvirkning. Baseret på interne undersøgelser og erfaringsværdier fra generelle anlægsarbejder vurderer regionen, at bygningsanlæg, der er placeret mere end 10 meter væk fra maskiner i projektområdet, normalt ikke udsættes for bygningsskadelige vibrationer. Inden for projektområdet er der placeret én vindmølle. Ansøger oplyser, at der vil blive opretholdt en graveafstand på 30 meter til vindmøllens fundament under råstofindvinding. Den nærmeste bebyggelse ligger ca. 200 meter fra projektområdet. Regionen vurderer samlet, at vibrationer fra maskiner i projektområdet ikke vil medføre vibrationsskader eller -gener inden eller uden for projektområdet.

4.6.4 Lugt og lys

Projektet vurderes ikke at medføre væsentlige lugt- eller lysgener for omkringboende, da projektet ikke generer lugt eller lys.

4.6.5 Luft

På baggrund af projektets karakter vurderes projektet ikke at medføre væsentlig påvirkning af luftkvaliteten.

4.6.6 Trafik

I forbindelse med den ansøgte indvinding af råstoffer vil der være tung trafik til og fra råstofgraven. Trafikken vil gennemsnitligt udgøre 40 lastbiltransporter pr. arbejdsdag, svarende til i alt 80 kørsler til og fra råstofgraven. Trafikken til og fra råstofgraven ledes over matr.nr. 4c til eksisterende adgangsvej på matr.nr 8i og 8n, og videre til Nyballevej (Balle By, Rosmus).

4.6.7 Samlet vurdering af gener for befolkningen

På baggrund af ovenstående vurderes projektet ikke at være til væsentlig gene for befolkningen i området, da det ikke vil medføre væsentlige påvirkninger fra støv, støj, vibrationer, lys, lugt eller

⁸ VEJ nr 14018 af 01/11/1984. Ekstern støj fra virksomheder. Vejledning nr. 5/1984. Miljøstyrelsen.

trafik.

4.7 Ressourcer og affald, inklusiv spildevand

Projektet forbruger ikke ressourcer ud over brændstof til drift af maskinerne. Forbruget af brændstof er af ansøger oplyst til ca. 70.000 L pr. år. Forbruget af hydraulikolie er af ansøger oplyst til ca. 200 L pr. pr.

Projektet genererer ikke større mængder affald. Affald bortskaffes efter de gældende kommunale affaldsregulativer.

Der genereres ikke spildevand i forbindelse med det ansøgte projekt, bortset fra spildevand fra mandskabsvogne, som opsamles i septiktanke.

Region Midtjylland forudsætter at bygherre håndterer affald efter gældende regler, og at materialebehovet er afpasset så der kun bruges de nødvendige materialer, både med baggrund i økonomiske samt miljømæssige hensyn. På denne baggrund vurderer regionen at der ikke er nogen væsentlig negativ påvirkning på miljøet som følge af affaldsgenereringen, samt materialeforbruget.

4.8 Kumulative påvirkninger

4.8.1 Kumulative effekter fra støj

I nærområdet findes virksomheden på Nyballevej 8, 8444 Balle, og vindmøllerne på matr.nr. 8n, 8i og 16a, Balle By, Rosmus. Herudover er der indsendt en separat ansøgning om råstofindvinding 500 meter øst for projektområdet, hvor støjniveauet endnu ikke er kendt. Disse aktiviteter bliver alle reguleret af deres respektive tilladelser, og det kan forventes, at de vejledende grænseværdier for støj overholdes for hvert projekt. Uagtet at disse støjklender hver for sig overholder de gældende støjgrænser, kan der opstå kumulative effekter med støj fra projektområdet. Der er dog ingen direkte naboer i de berørte områder, hvor en kumulativ effekt fra støj kan forventes. Hertil foretages en række støjdæmpende foranstaltninger (se afsnit 2.1.6 Støj- og støvbekæmpelse). Regionen vurderer derfor at støj fra selve råstofgraven ikke vil medføre en væsentlig kumulativ effekt. Hertil vurderes det, at råstofindvindingen ikke vil medføre en væsentlig stigning i trafikstøjen i området. Trafikken fra projektområdet udledes til Nyballevej, hvis tunge trafik i dag bl.a. stammer fra andre aktive råstofgrave samt den eksisterende virksomhedsdrift. Regionen vurderer, at Nyballevej er dimensioneret til at håndtere den forventede trafikmængde til og fra projektområdet.

4.8.2 Kumulative effekter fra støv

For at minimere støvgener fra projektområdet foretages en række støvdæmpende foranstaltninger (se afsnit 2.1.6 Støj- og støvbekæmpelse). Der er ikke andre støvgenerende aktiviteter i området, og regionen vurderer derfor ikke, at der opstår kumulative effekter fra støv i området.

4.8.3 Kumulative effekter for fredede arter

En ændring af arealanvendelse fra intensivt landbrug til råstofindvinding og efterbehandling til ekstensivt landbrug uden brug af gødning og sprøjtemidler vil, alt andet lige, forbedre den økologiske funktionalitet i området. Sammen med tilstedeværelsen af overdrev øst for projektområdet vurderes dette at have en kumulativ positiv effekt på biodiversiteten og de beskyttede arter.

4.8.4 Samlet vurdering – kumulative effekter

Det er Region Midtjyllands vurdering, at der ikke er risiko for kumulative effekter, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en væsentlig samlet påvirkning af miljøet. Der er lagt vægt på, at den ansøgte indvinding af råstoffer har et begrænset omfang, som ikke væsentligt vil øge trafik, støj- eller støvgener i området.

4.9 Miljøpåvirkning på tværs af landegrænser

Projektet vurderes ikke at have grænseoverskridende miljøpåvirkninger, da påvirkningerne er af lokal karakter, og projektet ligger mere end 100 km fra den danske grænse.<

5. Samlet vurdering

Det ansøgte projekt medfører udelukkende velkendte miljøpåvirkninger, som er almindelige for denne type projekter, og som kan forudses og beskrives.

Projektet vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områder, udpegningsgrundlag herfor eller fredede-, rødlistede- og bilag IV-arter negativt. Der vurderes ikke at ske tilstandsændringer i omkringliggende naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 som følge af realisering af projektet. Der forventes ikke væsentlige gener for befolkningen i området i hverken anlægs- eller driftsfasen, ligesom projektet ikke generer væsentlige emissioner eller udledninger af stoffer til luften eller andre recipienter.

Det er derfor Region Midtjyllands vurdering, at det ansøgte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering efter Miljøvurderingsloven.

6. Høring

Ansøgningsmaterialet og udkastet til screeningsafgørelsen har været i høring i perioden 25. februar 2025 til 25. marts 2025. Nedenstående berørte myndigheder, forsyninger, foreninger og parter er blevet hørt.

Myndigheder:

- Syddjurs Kommune – syddjurs@syddjurs.dk
- Museum Østjylland - arkaeolog@museumoj.dk
- Trafikstyrelsen - info@tbst.dk

Forsyninger:

- Konstant Net A/S - ledningsopl@konstant.dk
- FIBIA P/S - ledningsoplysninger@fibia.dk
- Telia Mobil Danmark A/S - kf@telia.dk
- AquaDjurs A/S - ler@aquadjurs.dk
- TDC NET A/S - zzzautoplan@tdc.dk
- GLOBALCONNECT A/S - ledningsoplysninger@nianet.dk

Foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening - dn@dn.dk
- DN Syddjurs - syddjurs@dn.dk, dnsyddjurs-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening - dof@dof.dk
- DOF Syddjurs - syddjurs@dof.dk

Ejere og beboere af følgende matrikler og beboelsesejendomme:

- 4ø Balle By, Rosmus
- 8i Balle By, Rosmus
- 4c Balle By, Rosmus
- 8n Balle By, Rosmus
- 2z Rosmus By Rosmus
- 16a Balle By, Rosmus
- 16b Balle By, Rosmus
- 2b Rosmus By Rosmus

Virksomheder:

- SA-Energi Aps
- Momentum Energy Services A/S
- Wind Estate A/S
- 0428 Holding ApS
- DANISH WIND INVESTMENT A/S

Råstofindvinder:

- Vognmandsfirmaet GERT SVITH A/S

6.1 Høringssvar

I høringsperioden har Region Midtjylland modtaget høringssvar fra følgende:

- Museum Østjylland, 04.03.2025

- Trafikstyrelsen, 06.03.2025
- Lodsejer, matr.nr. 16a Balle By, Rosmus, 17.03.2025
- Syddjurs Kommune, 01.04.2025

Høringssvarene er vedlagt i Bilag E. Regionens bemærkninger til høringssvarene kan ses nedenfor.

Region Midtjyllands bemærkninger til høringssvarene:

- Museum Østjylland: Region Midtjylland videregiver Museum Østjyllands anbefalinger til ansøger
- Trafikstyrelsen: Trafikstyrelsen har ikke nogen bemærkninger til det fremsendte udkast til screeningsafgørelse
- Lodsejer, matr.nr. 16a Balle By, Rosmus: Det kan oplyses, at der ikke planlægges råstofindvinding eller jordarbejder inden for det servitutbelagte areal, og at projektet derfor ikke er i konflikt med den tinglyste servitut. Der graves ikke nærmere skellet mellem matr.nr 4c og 8i end 13 meter mod vest og ikke nærmere end 3 meter fra det beskyttede sten- og jorddige mod øst.
- Syddjurs Kommune: Høringssvaret har givet anledning til en præcisering i afsnit 4.4.1 Beskyttede diger og kulturarv, 4.5.5 oversvømmelsesrisici samt i screeningsafgørelsens Bilag C. Øvrige bemærkninger vedrørende graveafstande og skråningsanlæg er i overensstemmelse med ansøgningens indhold. Region Midtjylland videregiver Syddjurs Kommunes anbefalinger vedrørende efterbehandlingsplanen til ansøger

7. Offentliggørelse

Afgørelsen vil blive offentliggjort onsdag den 10. april 2025 på Region Midtjyllands hjemmeside www.raastoffer.rm.dk.

8. Klagevejledning

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

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 skal, som udgangspunkt, afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Region Midtjylland, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. Se betingelserne for at blive fritaget her.

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

12.1 Klagefrist

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.

12.2 Klageberettigede

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- 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

12.3 Domstolsprøvelse

Eventuel retssag til prøvelse af afgørelse efter miljøvurderingsloven skal være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 54, stk. 1. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra offentliggørelsen.

Venlig hilsen



Jonas Møller Pedersen

Bilag

- A. Oversigtskort
 - 1. Oversigtskort 1:25000
 - 2. Oversigtskort 1:3000
- B. Ansøgning af 5. oktober 2023 fra GERT SVITH A/S
 - 1. Ansøgning om erhvervsmæssig råstofindvinding Nyballevej
 - 2. Projektbeskrivelse og grave- og efterbehandlingsplan
 - 3. Besigtigelse af ansøgte arealer for markfirben
 - 4. Ansøgningsskema jf. VVM-bekendtgørelsen
 - 5. Kornstørrelsesanalyse
- C. Vurdering efter habitatbekendtgørelsen – Syddjurs 25
- D. Konfliktsøgningsskema – Syddjurs 25
- E. Høringssvar – Syddjurs 25

Orientering

Afgørelsen samt bilag er sendt til:

Myndigheder:

- Syddjurs Kommune – syddjurs@syddjurs.dk
- Museum Østjylland - arkaeolog@museumoj.dk

Forsyninger:

- Konstant Net A/S - ledningsopl@konstant.dk
- FIBIA P/S - ledningsoplysninger@fibia.dk
- Telia Mobil Danmark A/S - kf@telia.dk
- AquaDjurs A/S - ler@aquadjurs.dk
- TDC NET A/S - zzzautoplan@tdc.dk
- GLOBALCONNECT A/S - ledningsoplysninger@nianet.dk

Foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening - dn@dn.dk
- DN Syddjurs - syddjurs@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening - dof@dof.dk
- DOF Syddjurs - syddjurs@dof.dk

Ejere og beboere af følgende matrikler og beboelsesejendomme:

- 4ø Balle By, Rosmus
- 8i Balle By, Rosmus
- 4c Balle By, Rosmus
- 8n Balle By, Rosmus
- 2z Rosmus By Rosmus
- 16a Balle By, Rosmus
- 16b Balle By, Rosmus
- 2b Rosmus By Rosmus

Virksomheder:

- SA-Energi Aps
- Momentum Energy Services A/S
- Wind Estate A/S

- 0428 Holding ApS
- DANISH WIND INVESTMENT A/S

Råstofindvinder:

- Vognmandsfirmaet GERT SVITH A/S

Webtilgængelighed

Hvis du har problemer med at læse afgørelsen eller vedhæftede bilag, kan du anmode om, at regionen gør dem webtilgængelige. Derved vil de kunne tydes og læses op af de gængse værktøjer til dette formål. Kontakt regionen på raastoffer@ru.rm.dk.



Behandling af personoplysninger

Region Midtjylland behandler personoplysninger. Du kan læse mere om regionens behandling af personoplysninger og rettighederne i den forbindelse på ru.rm.dk/om-os/dine-data.

Side 20

Offentliggørelse på Region Midtjyllands hjemmeside

Dokumenter, der er omfattet af reglerne om aktindsigt og dermed ikke beskyttede, bliver som hovedregel offentliggjort på regionens hjemmeside, hvorfra de kan fremsøges, læses og hentes.