



Region Syddanmark

Woodlife ApS
Herringevej 3
5750 Ringe
CVR-nr.: 38306170

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Azad Besso
E-mail: azad.besso@rsyd.dk
Direkte tlf.: 23307200
KS: GG
Dato: 19-06-2020
Sagsnr.: 19/45414
Skabelonversion: 7

TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG RÅSTOFINDVINDING

af sand, grus og sten gældende til den 18. juni 2030 på matr.nr. 15a, Espe By, Espe
i Faaborg-Midtfyn Kommune.



INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Afgørelse.....	2
1.1	Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding	3
1.2	Før tilladelsen tages i brug	4
1.3	Ejerforhold.....	4
2	Sagens baggrund	5
2.1	Ansøgningens indhold	5
2.2	Beskrivelse	5
3	Vilkår.....	6
3.1	Omfang	6
3.2	Drift.....	6
3.3	Adgangsforhold og afstande.....	8
3.4	Forebyggelse af forurening, håndtering af affald, vandindvinding mv.	10
3.5	Efterbehandling m.m.....	11
4	Generelle bestemmelser	12
5	Sikkerhedsstillelse	14
6	Ansøgningsprocessen	14
6.1	Myndighedshøring.....	14
6.2	Miljøvurderingsloven.....	16
6.3	Partshøring	16
7	Regionens vurdering af sagen	17
7.1	Lovgrundlag	17
7.2	Gennemgang af hensyn og vurderinger	17
8	Klagevejledning og underretning	22
8.1	Klagevejledning.....	22
8.2	Underretning om afgørelsen	22
9	Bilag	25
	Bilag 1 Oversigtskort	26
	Bilag 2 Grave- og efterbehandlingsplan.....	28
	Bilag 3 Udtalelse fra museet	30
	Bilag 4 Grusgravsadgange	32
	Bilag 5 Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema	33

1 AFGØRELSE

Forud for meddelelse af denne tilladelse har Region Syddanmark vurderet, hvilke vilkår, der skal fastsættes, samt foretaget en hensynsafvejning i henhold til råstoflovens § 3.

Der redegøres i afsnit 7 nærmere for afvejningen af hensyn samt vurderingen af hvilke vilkår, indvindingen kræver.

Afgørelsen er truffet på baggrund af:

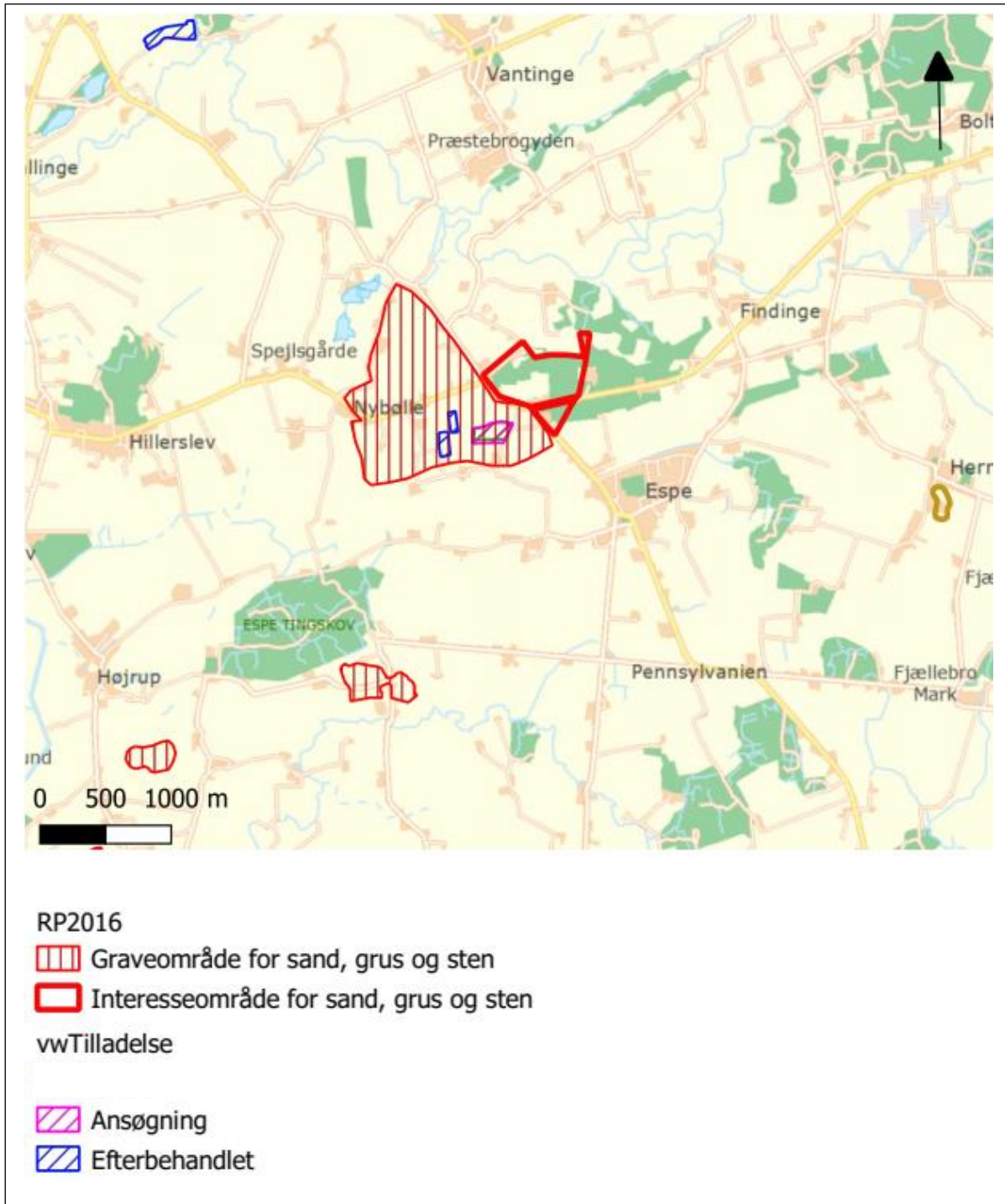
- råstofloven
- miljøvurderingsloven
- Region Syddanmarks Råstofplan 2016
- Habitatbekendtgørelsen.
- habitatdirektivet (direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter) og
- vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder".

Øvrigt lovstof, som der henvises til i teksten:

- affalds- og råstofafgiftsloven
- jordforureningsloven
- olietankbekendtgørelsen og
- forvaltningsloven

1.1 Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Region Syddanmark meddeler hermed tilladelse til indvinding af op til 25.000 m³ sand, grus og sten årligt på 4,7 ha af matr.nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune. Se oversigtskort herunder:



Oversigtskort over området.

Tilladelsen meddeles i medfør af råstoflovens § 7, stk. 1. Tilladelsen er betinget af vilkårene, som er stillet i medfør af råstoflovens § 10 og tilhørende forudsætninger.

Vilkårene er også bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der er sket tinglysning.

Såfremt hele ressourcen ikke er indvundet ved tilladelsens udløb, kan der ansøges om en ny tilladelse eller der kan ansøges om tilladelse til udvidelse eller ændring af indvindingsområdet.

Råstofforudlæggelsen kan tilbagekaldes af råstofmyndigheden i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, jf. råstoflovens § 11.

Tilladelsen bortfalder jf. § 10, stk. 7, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter meddelelsen eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

1.2 Før tilladelsen tages i brug

Region Syddanmark skal give accept til at indvindingen påbegyndes herunder arbejdet med at afrømme overjord. Følgende forudsætninger skal være opfyldt:

- Klagefristen skal være udløbet. Evt. klager over tilladelsen har som udgangspunkt opsættende virkning. Derfor skal klagefristen være udløbet før regionen kan give accept til indvinding.
- Sikkerhedsstillelse. Der skal være stillet en økonomisk sikkerhed for efterbehandlingen af indvindingsarealet, se nærmere under kapitel 5.
- Indvindingsarealet skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Syddanmark.

Øvrige tilladelser og/eller dispensationer i forbindelse med råstofindvindingen, som ikke er nævnt i denne tilladelse, skal indhentes separat.

1.3 Ejerforhold

Ifølge tingbogen står Jørn Mikael Jensen som ejer af matr.nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune. Ejer har givet samtykke ved underskrift på ansøgningen.

2 SAGENS BAGGRUND

2.1 Ansøgningens indhold

- Woodlife ApS har ansøgt om tilladelse til en årlig indvinding på 25.000 m³ sand, grus og sten på 4,7 ha af matr.nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune ejet af Jørn Mikael Jensen.
- Der forventes at indvinde til 8-10 meter under terræn men over grundvandsspejlet.
- Indvindingen forventes påbegyndt den 1. juli 2020.
- Driftstiderne vil være fra kl. 7:00-16:00 på hverdage. Åbningstid for udlevering og læsning er 6:00-17:00 mandag til fredag og 7:00-12:00 lørdage.
- Råstofferne påtænkes anvendt til vejmaterialer som grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.
- Til indvindingen anvendes følgende maskiner: 1 stk gummiged og 1 stk mobilt sorterværk, og der forventes et årligt forbrug af 2500 liter diesel.
- Affald som genereres i forbindelse med aktiviteterne i råstofgraven bortskaffes ifølge Fåborg-Midtfyn Kommunes regler.
- Adgangen til råstofgraven sker ad den etablerede adgangsvej, via markvej til Langgade.

2.2 Beskrivelse

Der er ansøgt om tilladelse til råstofindvinding på en del af matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune. Det ansøgte areal er på 4,7 ha. Der vil blive gravet til 8-10 meter under terræn, men over grundvandsspejlet. Der forventes en årlig indvinding op til 25.000 m³ sand, grus og sten.

Fåborg-Midtfyn Kommune har meddelt tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på arealet den 29. november 2011. Tilladelsen udløber d. 1. juli 2020, og der søges om tilladelse til fortsat indvinding af råstoffer på et revideret areal, hvor der til den eksisterende grusgrav er tillagt 0,7 ha mod syd og vest.

Der søges om fortsat at anvende den etablerede adgangsvej til den eksisterende grusgrav, med indkørsel fra Langgade af markvej.

Arealet vil efterbehandles til natur og jordbrugsmæssig drift uden brug af gødning og pesticider.

Regionen har foretaget en konfliktsøgning, der har vist:

- Det ansøgte område ligger inden for OSD områder, men udenfor indvindingsoplande.
- På matrikel nr. 15a ligger en markvandingsboring (DGU 155.227) 30 meter syd for det ansøgte område.
- Det ansøgte område ligger inden for Nitratfølsomme indvindingsområder.
- Det ansøgte område er afgrænset af beskyttede sten og jorddiger mod nord og vest.
- Der er en privat fælles vej mod nordøst.
- Det ansøgte område grænser op til et V1 kortlagt område mod nord.
- Arealet er udlagt til graveområde i gældende Råstofplan.

3 VILKÅR

I dette afsnit fremgår vilkårene, der er tilknyttet tilladelsen. Vilkårene er som udgangspunkt stillet med hjemmel i råstofloven. Det fremgår, hvis de er stillet efter anden lovgivning.

3.1 Omfang

1. Tilladelsen er gældende 10 år frem, hvorefter tilladelsen udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.
2. Der må årligt indvindes 25.000 m³ sand, grus og sten. Der må alene indvindes over grundvandsspejlet og max til en dybde af 10 meter under terræn.
3. Indvindingen skal ske indenfor det på bilag 1 indtegnede område (herefter kaldet indvindingsarealet). Der skal ske en løbende efterbehandling af afgravede områder i samme takt som indvindingen skrider frem.
4. Grænsen for det område, der må graves i (indvindingsarealet), skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Syddanmark. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes, og skal sikres, så de ikke bliver beskadigede. Det kan f.eks. ske med betonringe.
5. Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med grave- og efterbehandlingsplanen, jf. bilag 2. Eventuelle ændringer i graveplanen skal godkendes skriftligt af Region Syddanmark.
6. Til råstofindvinding, herunder efterfølgende behandling af materialerne, må kun anvendes de i ansøgningen angivne maskiner: 1 stk gummiged og 1 stk mobilt sorterværk. Afvigelse herfra kan kun ske efter forudgående skriftlig accept fra Region Syddanmark.
7. Region Syddanmark skal til enhver tid holdes underrettet om, hvem der forestår indvindingen.
8. Driftsmedarbejdere skal være bekendt med vilkårene i denne tilladelse samt den til enhver tid gældende grave- og efterbehandlingsplan.

3.2 Drift

9. For at beskytte naboer mod støj er der fastsat driftstider, som er i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning *Ekstern støj fra virksomheder* (vejledning nr. 5/1984).

Råstofgravens driftstider er:

- a. Råstofindvinding: 7:00-16:00 mandag til fredag.

- b. Udlevering og læsning kan dog ske i tidsrummet: 6:00-17:00 mandag til fredag og 7:00-12:00 lørdage.
- c. I helt enkeltstående tilfælde kan det være nødvendigt at fravige de generelle åbningstider. Dette må kun ske med forudgående skriftlig accept fra Region Syddanmark.

10. Efter etableringsfasen må det ækvivalente støjniveau (det vil sige støjens middelværdi over et længere tidsrum: Om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time) fra indvindingsområdet i driftssituationen ikke overstige følgende værdier målt/beregnet ved nabobebyggelser:

Dage	Tidsrum	Støjniveau
Mandag – fredag	07.00 – 17.00	55 dB (A)
Lørdag	07.00 – 12.00	
Mandag – fredag	6:00-7:00	40 dB (A)
Andre tidspunkter		Lukket

Det maksimale støjniveau (peak) må i alle dage i tiden fra kl. 22.00 til kl. 07.00 ikke overstige 55 dB (A) målt/beregnet ved nærmeste nabobebyggelse.

11. Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere at ovenstående støjgrænser overholdes. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden. Nævnte målinger/ beregninger skal udføres og rapporteres i henhold til gældende støjvejledninger, og skal udføres af et laboratorium eller person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

Viser målingerne/beregningerne, at virksomheden overskrider grænseværdierne, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger.

12. Virksomhedens drift må ikke give anledning til gener i form af rystelser og vibrationer eller særlige lydmonstre inkl. impulsstøj, som efter råstofmyndighedens vurdering er væsentlige ved omgivende beboelser og øvrige typer opholdsrum. Råstofmyndigheden vil tage udgangspunkt i gældende vejledninger og retningslinjer ved vurderingen af, om der er tale om væsentlige gener.

Ved tilladelsens ikrafttrædelse gælder således følgende vejledende krav vedr. lavfrekvent støj og infralyd samt vibrationer (vægtet accelerationsniveau):

Anvendelse	Tidspunkt	Lavfrekvent støj (A-vægtet niveau: 10 – 160 Hz)	Infralyd (G-vægtet lyd-niveau)
Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner og lign.	18.00 – 07.00	20 dB	85 dB
	07.00 – 18.00	25 dB	85 dB
Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum	Alle tidspunkter	30 dB	85 dB
Øvrige rum i virksomheder	Alle tidspunkter	35 dB	90 dB
Anvendelse			Vægtet accelerationsniveau L_{aw}
Boligområder (inkl. byzone) (hele døgnet)			75 dB

Boliger i blandet bolig-/erhvervsområde (centerområder - byzone eller landzone) samt jf. støjvejledningen boliger i det åbne land fra 18.00 – 07.00 Børneinstitutioner og lignende	
Boliger i blandet bolig-/erhvervsområde (centerområder – byzone eller landzone) samt. Jf. støjvejledningen og boliger i det åbne land (07.00 – 18.00) Kontorer, undervisningslokaler og lignende	80 dB
Erhvervsbebyggelse	85 dB

13. Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal indvinder for egen regning lade udføre målinger og beregninger og dokumentere at de vejledende grænseværdier for lavfrekvent støj og/eller vibrationer er overholdte. Målinger og beregninger skal udføres af akkrediteret laboratorium efter de gældende/gængse målemetoder og jf. de gældende støjvejledninger.
14. Virksomhedens drift må ikke give anledning til andre typer støjgener, som efter råstofmyndighedens vurdering er væsentlige ved omgivende beboelser. Såfremt der er væsentlige gener eller de vejledende støjgrænser ikke overholdes, skal der træffes foranstaltninger til at nedsætte støjgener (f.eks. ved at forsyne båndtransportørens returløb med gummibeklædning, indkapsle maskindele eller montere gummisold, afskærme støjkluder med støjskærme eller ved at placere volde mod de nærliggende beboelser), således at væsentlige gener undgås og vejledende støjgrænseværdier overholdes.
15. Driften må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for virksomheden. Der skal træffes de fornødne foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg mv. (f.eks. i form af vanding af lagerbunker, gravefronter og vanding samt renholdelse af interne veje).
16. Råstoffer og jorddepoter skal placeres til mindst mulig gene for nærliggende beboelsesejendomme.

3.3 Adgangsforhold og afstande

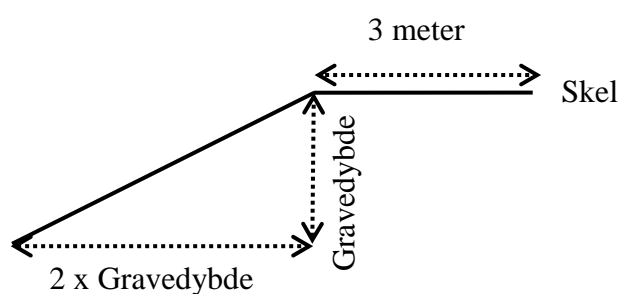
17. Adgang til råstofgraven skal være via den eksisterende grusvej til Langgade. Det er ikke tilladt at anvende andre adgangsveje.
18. Adgangsvejens hældning skal være således, at der ikke ledes vand og materialer fra adgangsvejen ud på offentlig vej. Adgangsvejen skal vedligeholdes efter de anvisninger, der er givet af Faaborg-Midtfyn Kommune jf. bilag 4.
19. Adgangsvejen skal renholdes, for at undgå at der trækkes materialer ud på offentlig vej.

20. Adgangsvejen skal uden for åbningstiden være aflåst/afspærret med bom eller kæde. Dette skal ske for at sikre, at uvedkommende ikke har adgang til råstofgraven, da dette erfaringsmæssigt udgør en risiko for at der deponeres affald eller for dieseltveri, hvilket udgør en forureningsrisiko.

Vilkår efter råstofloven

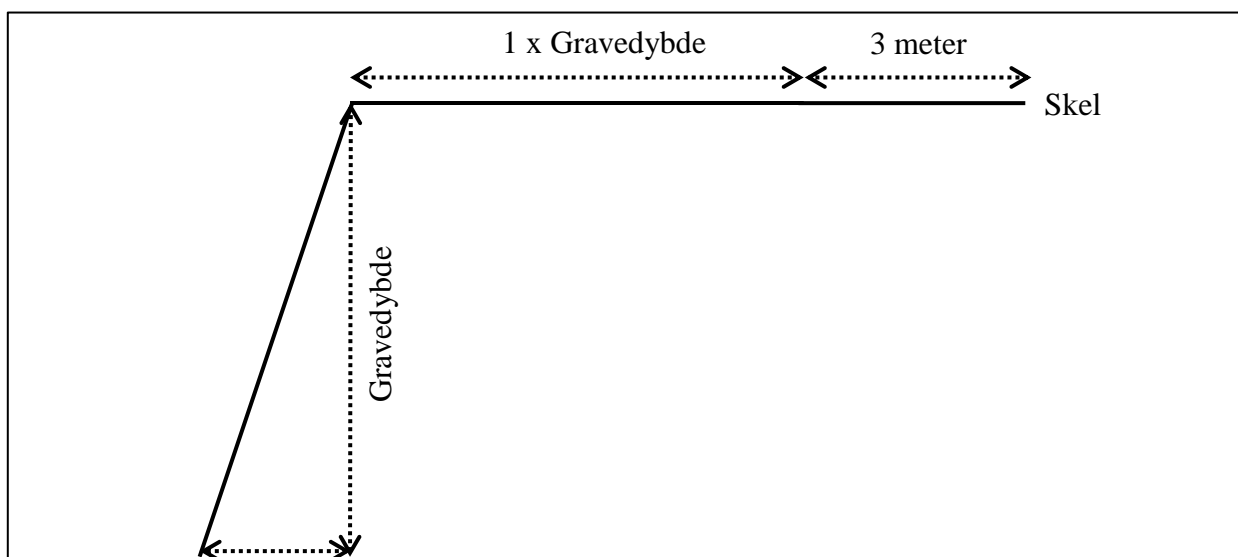
Graveafstande og begrænsninger

21. Der må ikke graves nærmere end 3 meter fra offentligt eller privatfælles vejskel. Der må efter de 3 meter ikke graves under et skråningsanlæg på 1:2, jf. følgende figur:



22. Der må ikke graves nærmere end 3 meter fra privat vej, naboskel, diger og hegn med mindre andet er aftalt med lodsejerne og godkendt skriftligt af Region Syddanmark. Der må efter de 3 meter ikke graves under et skråningsanlæg på 1:1,5.

23. Hvis der graves stejlere end vilkår 21 og 22 skal de 3 meter fra skel tillægges 1 x gravedybden, jf. figuren herunder:



Principskitse for stejl gravning

24. Gravningen må ikke give risiko for nedskridning.

3.4 Forebyggelse af forurening, håndtering af affald, vandindvinding mv.

Vilkår efter råstofloven

25. Muld- og evt. overjordsdepoter skal placeres indenfor det ansøgte projektareal og således, at der ikke kan ske sammenblanding med andre materialer.
26. Den, der udnytter tilladelsen, skal drage omsorg for, at grundvandet ikke forurenes af oliespild fra maskiner og eventuelle brændstoftanke, og for at gravearbejdet ikke forårsager ødelæggelse eller beskadigelse af vandforsyningen i området.
27. Alt arbejde med miljøfremmede stoffer skal ske i henhold til gældende miljøregler.

Tankning og spild

28. Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oliedryp.
29. Tankning og vask af samt olieskift mv. på *selvkørende maskiner* skal foregå uden for det åbne indvindingsareal og skal foregå så spild undgås ligesom service og reparation skal foregå uden for indvindingsarealet.
30. Sorteringsanlæg, generatorer og andre mere *stationære anlæg* kan tankes fra en entreprenør-tank, der medbringes ved hver tankning. Tankanlægget skal være indrettet så spild undgås, og tankning skal foregå under konstant tilsyn.
31. Mindre olie- og kemikaliespild skal opsamles straks. Større, akut forurening skal anmeldes til kommunen (ring 112).

Opbevaring og oplag

32. Tanke, beholdere og tankanlæg (med olieprodukter, benzin og lignende) skal opfylde gældende miljøregler dvs. bl.a. olietankbekendtgørelsen og skal opbevares forsvarligt uden for det åbne indvindingsareal i aflåst container med spildbakke, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand eller regn- og spildevandssystemer.

Affald og tilførsel af materialer

33. Bortskaffelse af affald skal ske i henhold til gældende affaldsregulativ for Faaborg-Midtfyn kommune.

34. Der må ikke deponeres affald eller andet, der kan forurene grundvand, jord og undergrund i grusgraven.
35. Der må ikke foretages afbrænding i grusgraven af hensyn til miljøet (se i øvrigt vilkåret om affaldshåndtering).
36. Der må ikke tilføres fremmede råstoffer til sammenblanding med gravens råstoffer uden forudgående skriftlig accept fra Region Syddanmark.

3.5 Efterbehandling m.m.

Efterbehandlingsplanen er udarbejdet i overensstemmelse med Faaborgs-Midtfyn Kommunes høringssvar, landskabets karakter og lodsejeres ønsker, se bilag 2.

Vilkår efter råstofloven

37. Efter endt gravning skal der efterbehandles til natur og jordbrugsmæssig drift uden brug af gødning og pesticider efter den godkendte efterbehandlingsplan, jf. bilag 2. Alle større ændringer i efterbehandlingsplanen skal godkendes skriftligt af Region Syddanmark.
38. Arealerne kan anlægges med varierende og forholdsvis stejle skråningsflader, dog maksimalt 1:1,5. Der kan visse steder efterlades lodrette, rå skræntpartier (geologiske profiler) efter aftale med regionen.
39. Efterbehandlingsarbejdet skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det under hensyn til råstofgravens drift er praktisk muligt.
40. Forinden større efterbehandlingsarbejder påbegyndes, skal Region Syddanmark underrettes herom, således at evt. tvivsspørgsmål omkring efterbehandlingsens udførelse kan afklares.
41. Projektarealet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingen opførte bygninger eller andet oplag, da det kan virke skæmmende.
42. Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af råstoflovens § 11, stk. 1 indtræder efterbehandlingsforpligtigheden omgående.
43. Efterbehandlingen skal være afsluttet inden tilladelsen udløber.
44. I tilfælde af gravning på tilgrænsende ejendomme kan Region Syddanmark på et hvilket som helst tidspunkt under som efter gravningens afslutning forlange gennemgravning og efterbehandling af skelområdet.

45. Der må ikke gødskes eller anvendes pesticider på projektarealet.

46. Der skal stilles en økonomisk sikkerhed for gennemførelsen af efterbehandlingen; se nærmere i afsnit 5. Region Syddanmark kan kræve sikkerhedsstillelsen forhøjet, hvis det findes nødvendigt på grund af ændringer i efterbehandlingsplanen og/eller andre forhold. Sikkerheden skal gælde til efterbehandlingen er udført og godkendt af Region Syddanmark.

4 GENERELLE BESTEMMELSER

Følgende gælder i øvrigt efter råstofloven og efter andre love og bestemmelser:

Tilsyn

Region Syddanmark er tilsynsmyndighed og fører tilsyn med at vilkår meddelt i medfør af råstofloven overholdes jf. råstoflovens § 31, stk. 1. Tilsynsmyndigheden kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 31, stk. 3. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt et påbud ikke efterkommes indenfor den fastsatte frist, lade de påbudte foranstaltninger udføre for den ansvarliges regning.

Tinglysning af efterbehandlingsvilkår

Når afgørelsen er endelig og klagefristen er udløbet, tinglyser Region Syddanmark vilkårene for efterbehandling på ejendommen.

Vilkårene er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der sker tinglysning. Tinglysningen sker i medfør af råstoflovens § 10, stk. 6 med Region Syddanmark som påtaleberettiget.

Indvinder skal efter loven betale tinglysningsgebyret. Når tinglysningen er sket, sender regionen en regning for udlagt tinglysningsgebyr.

Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af Region Syddanmark, vil de tinglyste vilkår med undtagelse af vilkår 44 og 45 blive aflyst og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

Arkæologi

Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Øhavsmuseet Faaborg. Danefæ og danekræ tilhører staten. Danefæ skal afleveres til Øhavsmuseet Faaborg og danekræ til et af statens naturhistoriske museer. Indvindingen skal standses i det omfang den berører fortidsmindet.

Råstofafgift

Der skal betales råstofafgift ved indvinding af naturbundne råstoffer, jf. affalds- og råstofafgiftsloven.

Underretning ved konkurs, overdragelse af rettigheder mv.

I tilfælde af indvindingsvirksomhedens konkurs, betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer, som den, der driver indvindingsvirksomheden, forpligtet til straks at underrette Region Syddanmark.

Ønsker man at overdrage indvindingstilladelsen til en anden, skal dette i god tid forinden anmeldes til Region Syddanmark, vedlagt en af den nye indvinder underskrevet erklæring, der fastslår, at man er bekendt med alle tilladelser, vilkår, aftaler mv. og er indforstået med at man overtager alle forpligtigelser.

Der skal stilles sikkerhed fra den nye indvinder, og Region Syddanmark kan kræve en ny grave-/efterbehandlingsplan udarbejdet og indsendt til godkendelse.

Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Syddanmark om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i råstofgraven, samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske via den digitale løsning, som regionen udsender årlig information om til alle indvindere. Region Syddanmark videresender indberetningen til Danmarks Statistik.

Indberetning til GEUS

Resultater af evt. udførte råstofboringer, prøveboringer i jorden samt geofysiske undersøgelser mv. skal indberettes til GEUS inden tre måneder efter udførelsen. Indberetningen skal ske på særlige skemaer, jf. råstoflovens § 28, stk. 1.

Tilførsel af jord

Tilførsel af såvel forurenede som u-forurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52. Der kan søges dispensation.

Forsyningsledninger

Før gravning påbegyndes, har indvinder pligt til at indhente oplysninger om ledningsføringer på arealet i Ledningsejerregisteret (LER).

5 SIKKERHEDSSTILLELSE

Woodlife ApS skal stille en sikkerhed til sikring af efterbehandlingsarbejderne på matr. nr. 15a, Espe By, Espe, Faaborg-Midtfyn Kommune på kr. 400.000 indeks 108,98 4k 2019.

Beløbet dækker efterbehandlingsarbejderne på 3 åbne hektar (2 hektar til natur + 1 hektar til landbrugsmæssig).

Beløbets størrelse er fastlagt ud fra et estimat på en efterbehandlingspris på natur 125.000 kr. og landbrugsjord 150.000 kr. pr (åben) hektar.

Der skal fremsendes en sikkerhedsstillelse til Region Syddanmark, inden tilladelsen kan tages i brug.

Sikkerhedsstillelsens størrelse afhænger af, at det aktuelle gravefelt ikke overstiger 3 ha og kan reguleres, når Region Syddanmark skønner dette nødvendigt af hensyn til ændringer i prisniveau, graveplan, efterbehandling eller lignende.

Sikkerhedsstillelsen skal årligt indeksreguleres pr. 1. april efter Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder. Sikkerhedsstillelsen reguleres efter foregående års indeks for 4. kvartal.

Sikkerhedsstillelsen skal være gældende indtil efterbehandlingsarbejdet er afsluttet og godkendt af Region Syddanmark, idet sikkerhedsstillelsen først da vil kunne frigives.

Sikkerheden stilles i form af anfordringsgaranti uden udløbsdato fra indvinders pengeinstitut.

6 ANSØGNINGSPROCESSEN

Afsnit 6.1 beskriver forløbet omkring myndighedshøringen og de indkomne høringssvar samt regionens bemærkninger til disse. Under afsnit 6.3 beskrives forløbet omkring partshøringen, de indkomne høringssvar og regionens bemærkninger til disse.

6.1 Myndighedshøring

Ansøgningsmaterialet har i perioden 20-11-2019 til 18-12-2019 været sendt i myndighedshøring jf. råstoflovens § 8 med henblik på samordning med andre myndigheder for at klarlægge, om en råstoftilladelse på arealet kræver øvrige tilladelser, dispensationer og lignende. Materialet har været sendt til følgende myndigheder:

- Faaborg-Midtfyn Kommune
- Øhavsmuseet Faaborg

Der indkom følgende høringssvar:

Hvem	Bemærkninger	Region Syddanmarks bemærkninger
Faaborg-Midtfyn Kommune	<p>Der er beskyttede diger mod nord og vest samt langs indkørslen til arealet. Der må ikke ske ændringer i tilstanden af de beskyttede diger.</p> <p>Det ansøgte graveområde ligger ca. 1,2 km fra det internationale naturbeskyttelsesområde nr. 114 "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å" der er udpeget som habitatområde nr. 98. I lokalområdet omkring råstofgraven er der forekomst af strandtudse, som er optaget på habitatdirektivets Bilag IV over strengt beskyttede arter. Det vurderes imidlertid ikke, at der er egnede yngle- eller rasteområder indenfor det ansøgte graveareal.</p> <p>Der graves ikke under grundvandsspejlet, der er således ikke en påvirkning af nærliggende vådområder eller af Sallinge Å. Samlet set vurderes det således, at projektet ikke vil påvirke internationale naturbeskyttelsesområder eller arter optaget på habitatdirektivets Bilag IV.</p>	Der stilles vilkår om at holde afstand til beskyttede diger.
Øhavsmuseet Faaborg	<p>Jf. bilag 3</p> <p>Den arkivalske kontrol viser følgende:</p> <p>090405-76: Undersøgelse i forbindelse med det oprindelige råstofområde. Her blev der fundet bebyggelse fra bondestenalderen i form af hustomter og affaldsgruber med flint i.</p> <p>090405-34 og 090405-19: Gravpladser med fund af brand- og jordfæstegrave fra førromersk jernalder frem til yngre romersk jernalder (500 f.Kr. – 375 e.Kr.)</p> <p>090411-86: Lokalitet med mange detektorfund af metal fra ældre jernalder. Fundenes sammensætning tyder på, at der kunne være tale om endnu gravplads.</p> <p>090405-17: Fund af guldring fra ældre jernalder. Dette fund indikerer ligeledes, at der kan være tale om en gravfund.</p> <p>090411-99; 090411-73 og 090411-67: Boplads spor fra bronzealder frem til og med ældre jernalder (ca. 1.800 f.Kr. til 125 e.Kr.).</p> <p>090405-38: Bopladsfund med affaldsgruber, kogegruber (ovne) og kulturlag fra bronzealder og ældre romersk jernalder.</p> <p>090405-55: Fund fra den ældre jægerstenalder (11.800 – 7.000 f.Kr.) og bondestenalderen (4.000 – 1.800 f.Kr.).</p> <p>På baggrund af ovenstående vil Øhavsmuseet Faaborg tilråde en arkæologisk forundersøgelse forud for yderligere indvinding på matriklen.</p>	Regionen anbefaler ansøger at tage kontakt til museet forud for yderligere indvinding.

6.2 Miljøvurderingsloven

Screeningsafgørelsen

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2, hvilket betyder at Region Syddanmark har foretaget en screening af projektet efter kapitel 8 i miljøvurderingsloven.

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

Region Syddanmarks screeningsafgørelse inkl. vurdering fremgår af bilag 5.

Screeningsafgørelsen har været i høring ved berørte parter i perioden fra den 17. januar til den 13. februar 2020. Der er ikke indkommet høringsvar i perioden.

Afgørelsen om at der ikke er pligt til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse) er meddelt den 24. februar 2020 i henhold til miljøvurderingslovens § 21. Klagefristen udløb den 23. marts 2020.

Råstofindvindingstilladelsen med de stillede vilkår sikrer, at der ikke er nogen væsentlig miljøpåvirkning forbundet med indvindingen.

6.3 Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens § 19. I forbindelse med partshøringen har Region Syddanmarks udkast til tilladelse samtidigt været i høring hos Faaborg-Midtfyn Kommune om fastsættelse af vilkår om efterbehandling i medfør af råstoflovens § 10a.

Der er følgende myndigheder og parter i denne sag:

Navn	Grund til partsstatus	Berørt ejendoms adresse	Kontaktadresse
Faaborg-Midtfyn Kommune Ved Louise Skov	Berørt myndighed	Assensvej 100 5750 Ringe	louis@fmk.dk
Øhavsmuseet Faaborg	Berørt myndighed	Assensvej 100 5750 Ringe	Ohavsmuseet@ohavsmuseet.dk
Jørn Mikael Jensen	Ejer, matr.nr. 15a og 7b Espe By, Espe og matr. nr. 36b Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 100 5750 Ringe	
Woodlife Aps	Indvinder, matr.nr. 15a Espe By, Espe	Assensvej 100 5750 Ringe	info@woodlife.dk
Henrik Kildegaard	Ejer, matr.nr. 17b Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 111L 5750 Ringe	Volstrupvej 5 5750 Ringe
Kurt Jensen Ulla Jensen	Ejer, matr.nr. 15a Nybølle By, Hillerslev Beboer	Assensvej 106 5750 Ringe	Assensvej 106 5750 Ringe

Henning Hansen	Ejer, matr.nr. 36a Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 112 5750 Ringe	Assensvej 112 5750 Ringe
Boet efter: Rasmus Lars Nielsen V/Jytte Kristine Nielsen	matr.nr. 15b Espe By, Espe	Holmevej 3A 5750 Ringe	Askevænget 5 5750 Ringe
Kirsten Marie Bebe Malte Bebe Jensen	Beboer, matr.nr. 15a Espe By, Espe Beboer, matr.nr. 15a Espe By, Espe	Assensvej 100 5750 Ringe	Assensvej 100 5750 Ringe

Høringen er sendt til myndigheder og parter. Høringen forløb i perioden 21-04-2020 til 18-05-2020 og der indkom følgende høringsvar:

Ejendommens adresse	Bemærkninger	Region Syddanmarks bemærkninger
Faaborg-Midtfyn Kommune	For at minimere grus og sten materialer bliver trukket med ud på kørebane, vil vores krav være at man retter eksisterende adgang til i forhold til vedlagt bilag Grusgraveadgange.	Der stilles vilkår nr. 18 om grusgraveadgange.

7 REGIONENS VURDERING AF SAGEN

7.1 Lovgrundlag

En råstoftilladelse skal jf. råstoflovens § 10, stk. 1 indeholde vilkår om virksomhedens drift og om efterbehandling af arealet med henblik på at begrænse miljømæssige gener og forebygge forurening af grundvandet og jorden.

Tilladelsen kan jf. råstoflovens § 10, stk. 2 indeholde vilkår om at råstofferne skal oparbejdes bedst muligt i forhold til deres kvalitet eller skal anvendes til bestemte formål. Jf. råstoflovens § 10, stk. 3 kan regionsrådet fastsætte yderligere vilkår for at varetage de hensyn, der er nævnt i lovens § 3.

7.2 Gennemgang af hensyn og vurderinger

Habitatbekendtgørelsen

Før der meddeles tilladelse efter råstofloven, skal der ifølge habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 foretages en vurdering af, om det ansøgte i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles dispensation til det ansøgte.

Der kan endvidere ikke meddeles tilladelse efter råstofloven, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyre- og plantearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV, jf. habitatbekendtgørelsens § 10.

Vurdering efter § 6 i habitatbekendtgørelsen (Natura 2000-områder):

Det ansøgte graveområde ligger ca. 1,2 km syd for det internationale naturbeskyttelsesområde nr. 114 "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å" der er udpeget som habitatområde nr. 98. Der graves ikke under grundvandsspejlet, der er således ikke en påvirkning af nærliggende vådområder eller af Sallinge Å.

Grundet aktivitetens karakter og afstanden til Natura 2000-området vurderes råstofindvinding ikke at forårsage en påvirkning af området.

Region Syddanmark vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt og at der derfor ikke skal udarbejdes en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000-området.

Vurdering efter § 10 i habitatbekendtgørelsen (bilag IV-arter):

Der er ikke inden for eller i umiddelbar nærhed af graveområdet konstateret forekomster af dyre- eller plantearter, som fremgår af habitatdirektivets bilag IV. I lokalområdet er der forekomst af strandtudse, som er optaget på habitatdirektivets Bilag IV. Det vurderes imidlertid ikke, at der er egnede yngle- eller rasteområder indenfor det ansøgte graveareal.

Regionen vurderer derfor, at projektet med disse vilkår ikke vil skabe forringede levevilkår for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Samlet vurdering af forholdet til habitatbekendtgørelsen:

Det er Region Syddanmarks vurdering, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-området væsentligt. Det ansøgte vil ikke ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget. Det ansøgte vil endvidere efter Region Syddanmarks vurdering ikke medføre beskadigelse/ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV og ikke ødelægge plantearter, som er optaget i bilaget.

Regionens vurdering af projektet i forhold til råstofplanen

Det ansøgte indvindingsområde ligger inden for graveområde Espe udlagt til sand, grus og sten i råstofplan 2012 og videreført til gældende råstofplan. Der er i Råstofplan 2016 ingen konkrete forudsætninger for dette projektareal i udlægget af graveområdet.

Regionen vurderer, at indvindingen og den planlagte efterbehandling ikke er i strid med råstofplanen.

Regionens vurdering i forhold til kommune- og lokalplan

Det ansøgte område er ikke omfattet af kommune- eller lokalplan. Regionen vurderer derfor, at området ikke er belagt med kommunale planrestriktioner, der hindrer råstofgravning.

Regionens vurdering af projektet i forhold til grundvandsforhold

Det ansøgte areal ligger inden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser) og NFI (Nitratfølsomme indvindingsområde). Der er ikke søgt om at grave under grundvandsspejl. Regionen har meddelt tilladelsen på baggrund af en række vilkår til sikring af grundvandet efter at indvindingen er afsluttet og efterbehandlet.

Det drejer sig om vilkårene 26 til 37 og 45, som er stillet for at sikre, at der ikke vil udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand.

Region Syddanmark har stillet vilkår for opbevaring af brændstof, tankning, affaldshåndtering samt håndtering af evt. oliespild, og vurderer dermed at risikoen for forurening af grundvandet er mindsket tilstrækkeligt/minimal. Der gælder et generelt forbud om, at der ikke må tilføres jord til aktive eller ikke-aktive råstofgrave, jf. § 52 i jordforureningsloven.

Vilkår 45 om pesticider og gødskning er stillet jf. retningslinjerne i råstofplanen og tinglyses på ejendommen. Region Syddanmark vurderer, at indvindingen af råstoffer, når de stillede vilkår overholdes, ikke vil påvirke grundvandet negativt hverken kvantitativt eller kvalitativt.

Regionens vurdering i forhold til naturbeskyttelse og landskab

§ 3-områder:

Der er ikke beskyttede naturområder indenfor eller i umiddelbar nærhed af projekt området.

Regionen vurderer på den baggrund, at der ikke er behov for at træffe særlige foranstaltninger i forhold til naturbeskyttelse.

De landskabelige forhold vil blive påvirket, idet råstofindvindingen fjerner dele af landskabet. Efter endt indvinding skal der foretages en efterbehandling af projektarealet til jordbrugsmæssig drift samt natur med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

Påvirkningerne forventes ikke enkeltvist eller samlede i forhold til nærværende ansøgning at være væsentlige.

Regionens vurdering af de miljømæssige forhold

Nærmeste boliger ligger 125 m syd, 150 m nord og 250 m øst for det ansøgte område.

Støj:

Ved fastsættelse af vilkår for støj i råstofgrave, er der praksis for at henføre beboelser i landområder tæt ved råstofgrave til områdetype 3 - *Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder* i Miljøstyrelsens støjvejledning. De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnittet om driftsvilkår.

Det vurderes, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes med de fastsatte vilkår om aktiviteter og støjdæmpning bortset fra i kortere perioder igennem anlægsfasen, hvorfor der særskilt er stillet vilkår om dette. Det vurderes, at der ikke er behov for at begrænse tidsrum eller sætte højere grænseværdier.

Regionen vurderer samlet, at der er truffet tilstrækkelige vilkår til at sikre, at de vejledende støjgrænser kan overholdes.

Støv:

Regionen har fastsat vilkår til nedbringelse af evt. støvgener. Regionen vurderer, at de stillede vilkår vedrørende støv er tilstrækkelige til at sikre, at råstofindvindingen ikke medfører støvgener hos naboer omkring det ansøgte graveområde. Samtidigt kan virksomhedens drift opretholdes indenfor projektarealet uden væsentligt bebyrdende tiltag.

Trafikbelastning:

Adgangen til råstofgraven vil ske fra Langgade. Det er Faaborg-Midtfyn Kommune, der som vejmyndighed vurderer de trafikale forhold.

I miljøscreeningen vurderes det, at den ændrede trafikbelastning ikke vil give væsentlige gener for nærmeste omboende i form af støj, vibrationer eller rystelser.

Kulturarv og andre beskyttelser

Der er registreret bebyggelse fra bondestenalderen i form af hustomter og affaldsgruber med flint i inden for det ansøgte graveområde.

Øhavsmuseet Faaborg tilråder en arkæologisk forundersøgelse forud for yderligere indvinding på matriklen.

Vilkår 22 og 23 sikrer ved afstandskrav at digerne ikke bliver berørt af råstofindvindingen.

Regionen vurderer, at råstofstilladelsen med de stillede vilkår sikrer, at fredninger, fortidsminder og beskyttelseslinjer ikke påvirkes.

Regionens vurdering af grave- og efterbehandlingsplanen

Formålet med grave- og efterbehandlingsplanen er, at naboer og andre i området berøres mindst muligt, og at det åbne gravefelts påvirkning af fx den landskabelige oplevelse under indvindingen begrænses mest muligt. Derudover er det formålet at få en optimal og hensigtsmæssig udnyttelse af ressourcen.

Via graveplanen og efterbehandlingsplanen vil regionen sikre, at det åbne gravefelt begrænses mest muligt såvel arealmæssigt som tidsmæssigt. Derudover vil regionen med sine almindelige tilsyn med indvindingen være opmærksom på, om graveplanen følges, eller om der er behov for justeringer.

Grave- og efterbehandlingsplanerne er vedlagt som bilag 2. Af planerne fremgår det at arealet efterbehandles delvist til natur og til landbrug uden brug af gødning og pesticider (afgræsning af lodsejerens køer og kalve). Mulden kan helt eller delvist bortsælges. Resterende muld kan bruges til at efterbehandle bunden af det gravede areal. Der bliver ingen sø på arealet da der ikke graves under vandspejlet. Mod vest efterlades en stejlere skrænt til digesvaler.

Planerne har jf. råstoflovens § 10a været i høring hos Faaborg-Midtfyn Kommune, regionen har ikke modtaget bemærkninger i perioden.

Regionen har foretaget en hensynsafvejning efter råstofloven og stillet de relevante vilkår, der sikrer, at efterbehandlingen varetager de interesser, der skal tages i henhold til råstoflovens § 3. Vilkårene er stillet jf. lovens § 10, stk. 1 nr. 1.

Vilkår 44 om gennemgravning af skel:

Dette vilkår er stillet for at sikre, at hele forekomsten udnyttes, og at der ikke ved eventuel gravning på naboarealer efterlades en vold mellem ejendommene, idet dette vil være en markant, landskabelig forandring. Vilkåret tinglyses på ejendommene.

Regionens samlede vurdering

Region Syddanmark vurderer samlet, at det ansøgte under overholdelse af de vilkår, der er fastsat i tilladelsen kan gennemføres uden væsentlige gener eller miljømæssige konsekvenser for mennesker, natur og omgivelserne. Regionen vurderer endvidere, at indvindingen ikke er i strid med de planmæssige interesser, der gælder for området.

På den baggrund vurderer Region Syddanmark, at der kan meddeles tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding.

8 KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

8.1 Klagevejledning

Region Syddanmarks afgørelse om tilladelse til råstofindvinding inkl. vurdering efter habitatbekendtgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klageberettigede er: Adressaten for afgørelsen, offentlige myndigheder, en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser og enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

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

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

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 17. juli 2020 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Klage i henhold til råstofloven har opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette jf. råstoflovens § 43 ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af afgørelsen.

8.2 Underretning om afgørelsen

De nedenfor nævnte er orienteret særskilt om afgørelsen.

Myndigheder

Faaborg-Midtfyn Kommune: louis@fmk.dk

Øhavsmuseet Faaborg: Ohavsmuseet@ohavsmuseet.dk

Miljøstyrelsen: mst@mst.dk

Miljøstyrelsen Lokal enhed: fyn@mst.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Natur Styrelsen Lokal enhed: fyn@nst.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk

SKAT, myndighed@skat.dk

Natur og erhvervsstyrelsen tidl. Jordbrugskommissionen: mail@naturerhverv.dk

Parter

Parter jf. listen i afsnit 6.3 *Partshøring*.

Navn	Grund til partsstatus	Berørt ejendoms adresse	Kontaktadresse
Jørn Mikael Jensen	Ejer, matr.nr. 15a og 7b Espe By, Espe og matr. nr. 36b Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 100 5750 Ringe	
Woodlife Aps	Indvinder, matr.nr. 15a Espe By, Espe	Assensvej 100 5750 Ringe	info@woodlife.dk
Henrik Kildegaard	Ejer, matr.nr. 17b Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 111L 5750 Ringe	Volstrupvej 5 5750 Ringe
Kurt Jensen Ulla Jensen	Ejer, matr.nr. 15a Nybølle By, Hillerslev Beboer	Assensvej 106 5750 Ringe	Assensvej 106 5750 Ringe
Henning Hansen	Ejer, matr.nr. 36a Nybølle By, Hillerslev	Assensvej 112 5750 Ringe	Assensvej 112 5750 Ringe
Boet efter: Rasmus Lars Nielsen V/Jytte Kristine Ni- elsen	matr.nr. 15b Espe By, Espe	Holmevej 3A 5750 Ringe	Askevænget 5 5750 Ringe
Kirsten Marie Bebe Malte Bebe Jensen	Beboer, matr.nr. 15a Espe By, Espe Beboer, matr.nr. 15a Espe By, Espe	Assensvej 100 5750 Ringe	Assensvej 100 5750 Ringe

Foreninger (klageberettigede)

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling faaborg-midtfyn@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling Fyn kalckar@webspeed.dk
Dansk botanisk forening, fynkreds fynskredsen@botaniskforening.dk
Dansk Botanisk Forening: formand@botaniskforening.dk
Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk
Friluftsrådet lokalkreds sydfyn@friluftstraadet.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk

Med venlig hilsen



Anne Krag
Områdechef

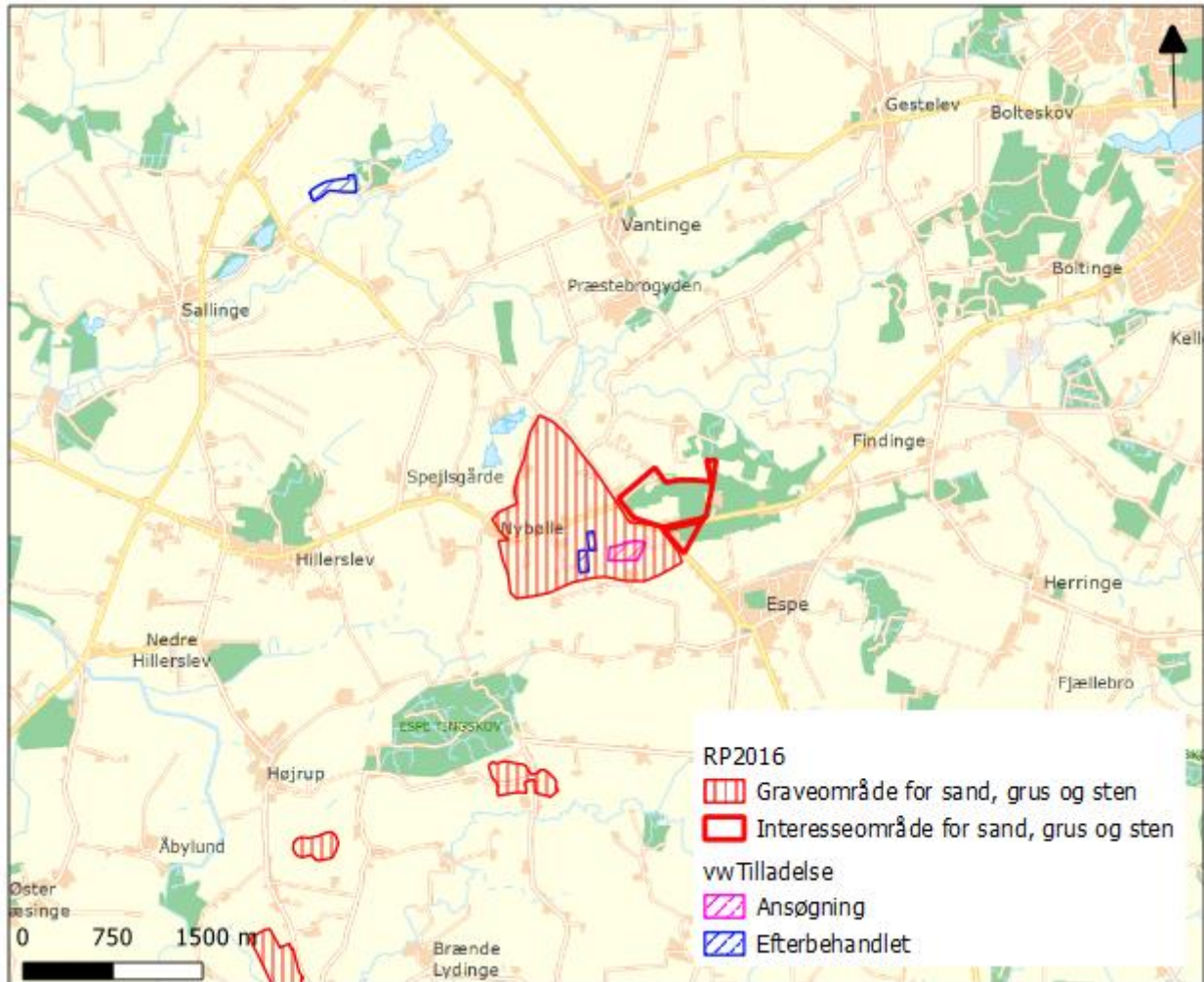
9 BILAG

Følgende bilag er vedlagt tilladelsen:

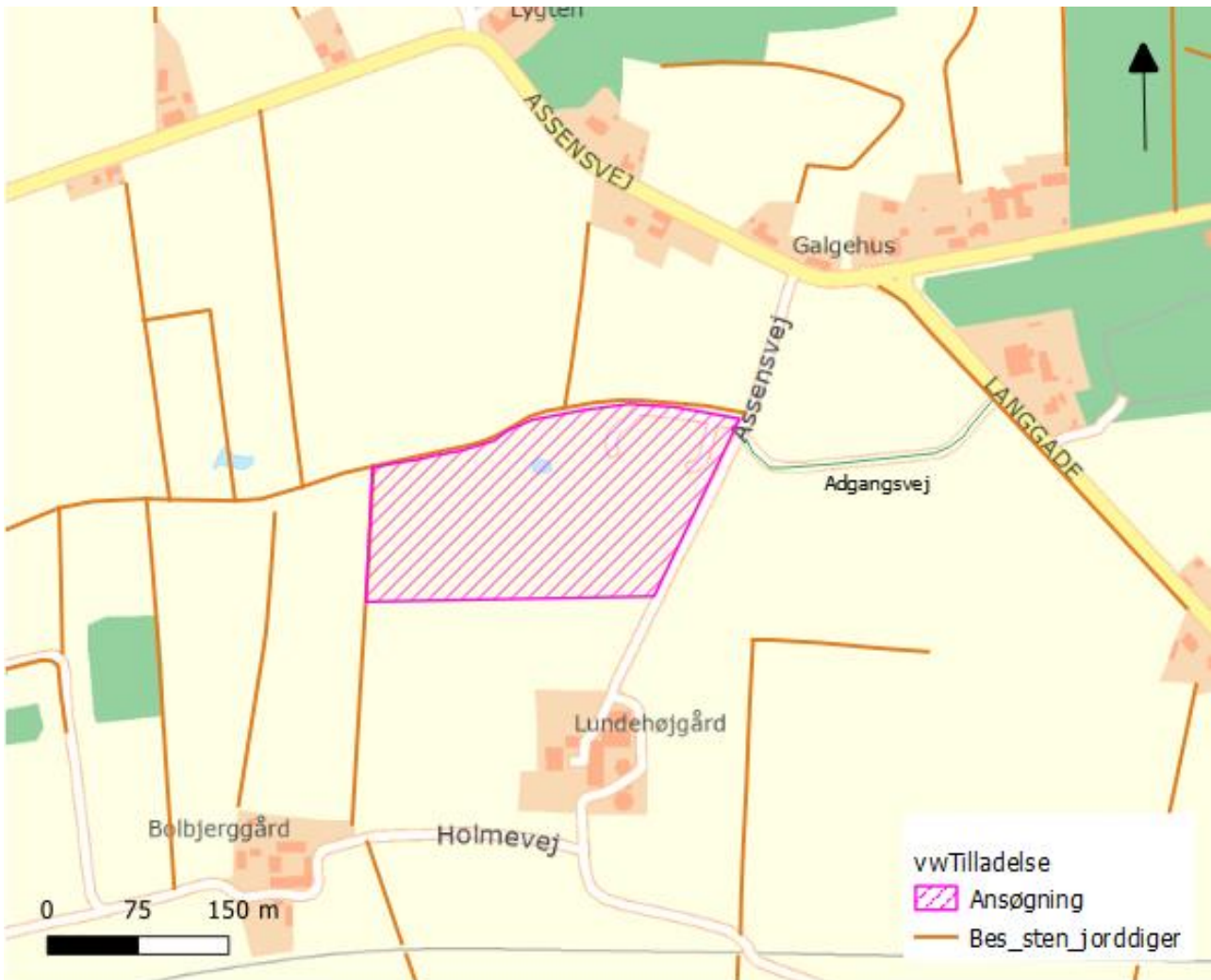
1. Oversigtskort
2. Grave- og efterbehandlingsplan
3. Udtalelse fra museet
4. Grusgravsadgange
5. Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema

Bilag 1 Oversigtskort

Størrelsesforhold 1:25000



Størrelsesforhold 1:2.500



Bilag 2 Grave- og efterbehandlingsplan



LANDINSPEKTØR STEEN NØRGAARD, RINGE

Matr.nr.: 15^a

Ejerlav: Espe by, Espe

Adresse: Aarslevvej 100, 5750 Ringe

Ejerskode: 94-00-01

Kommune: Faaborg-Midtyn

Kommunekode: 430

Region: Syddanmark

Udform: 00-11-0010

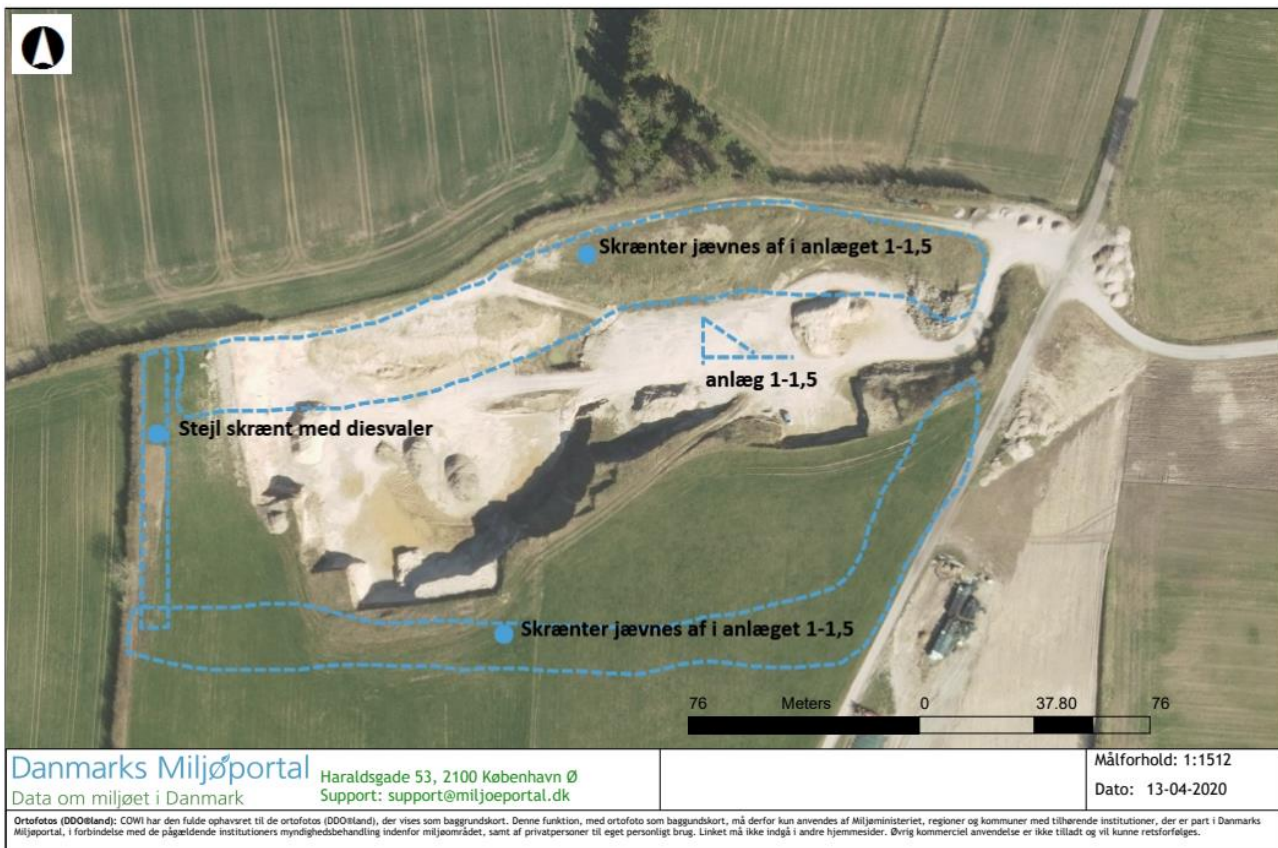
Målestok: 1:2000

DN j. nr.: 142207 Jordbøger

Landinspektør
Torvald S. 5750 Ringe 6262550



Det forventes at der graves først mod vest og mod syd, og til sidst mod øst.



Overjord og ler flyttes tilbage til skrænten mod nord og bruges til at lave anlæg med, så det bliver den første del der bliver lavet færdig.

Mod syd er laget af råstoffer ikke ret tykt og derved skrænten ikke ret høj, det medføre at det eksisterende terræn kommer til at hænge sammen råstofgraven efter endt indvinding.

Arealet efterbehandles delvist til natur og til landbrug (afgræsning af lodsejerens køer og kalve).

Mulden kan helt eller delvist bortsælges. Resterende muld bruges til at efterbehandle bunden af det gravede areal.

Der bliver ingen sø på arealet da der ikke graves under vandspejlet.

Mod vest efterlades en stejlere skrænt.

Bilag 3 Udtalelse fra museet



Til Region Syd
Att. Azad Besso

Høringssvar vedr. matr. 15a Espe by, Espe

Øhavsmuseet Faaborg har den 20. november 2019 modtaget en myndighedshøring vedrørende råstofindvinding på matrikel 15a i Espe, hvor der er et ønske om at udvide det eksisterende indvindingsområde.

Den arkivalske kontrol viser følgende:

090405-76: Undersøgelse i forbindelse med det oprindelige råstofsområde. Her blev der fundet bebyggelse fra bondestenalderen i form af hustomter og affaldsgruber med flint i.

02/12/19
Telefon 20 75 29 36
agr@ohavsmuseet.dk
www.ohavsmuseet.dk
Øhavsmuseet Faaborg
Banegårdspladsen 2B
5600 Faaborg

CVR. Nr. 36662417
EAN:5798006905843



090405-34 og 090405-19: Gravpladser med fund af brand- og jordfæstegrave fra førromersk jernalder frem til yngre romersk jernalder (500 f.Kr. – 375 e.Kr.)

090411-86: Lokalitet med mange detektorfund af metal fra ældre jernalder. Fundenes sammensætning tyder på, at der kunne være tale om endnu gravplads.

090405-17: Fund af guldring fra ældre jernalder. Dette fund indikerer ligeledes, at der kan være tale om en gravfund.

090411-99; 090411-73 og 090411-67: Bopladsspor fra bronzealder frem til og med ældre jernalder (ca. 1.800 f.Kr. til 125 e.Kr.).

090405-38: Bopladsfund med affaldsgruber, kogegruber (ovne) og kulturlag fra bronzealder og ældre romersk jernalder.

090405-55: Fund fra den ældre jægerstenalder (11.800 – 7.000 f.Kr.) og bondestenalderen (4.000 – 1.800 f.Kr.).

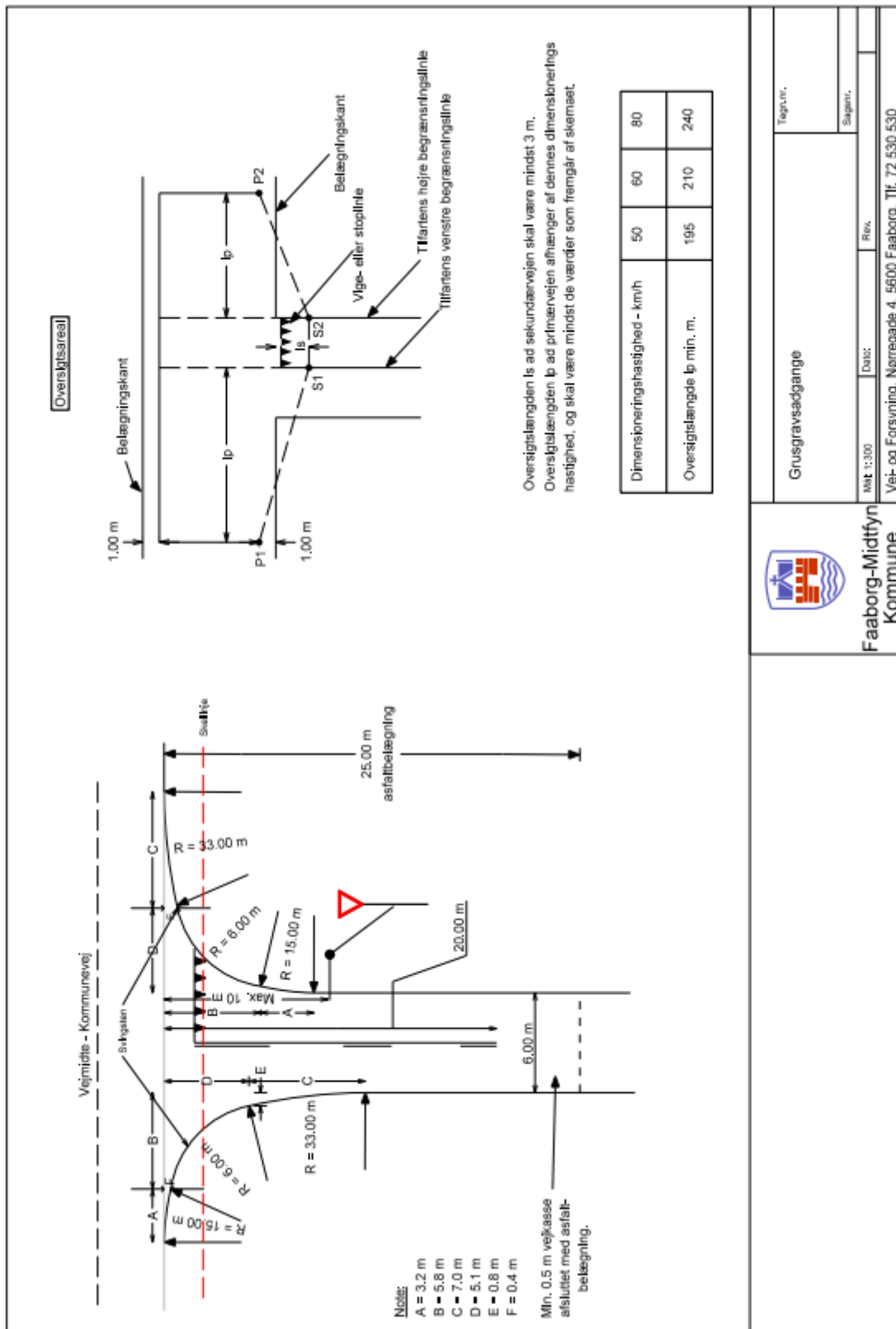
På baggrund af ovenstående vil Øhavsmuseet Faaborg tilråde en arkæologisk forundersøgelse forud for yderligere indvinding på matriklen.

Bedste hilsner



Anne Garhøj Rosenberg, mag.art.
Museumsinspektør
Arkæologisk leder

Bilag 4 Grusgravsadgange



Dimensionskræftingshastighed - km/h	50	60	80
Oversigtslængde l_p min. m.	195	210	240



Faaborg-Midtfyn
Kommune

Grusgravsadgange

Tegn.nr.

Sæger.nr.

Mål 1:300

Dato:

Rev.

Vej- og Forsyning, Nørregade 4, 5600 Faaborg, Tlf. 72 530 530

Bilag 5 Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema

Woodlife ApS
Herringevej 3
5750 Ringe
CVR-NR: 38306170

Sendt på mail til Trolle Valentinsen:
info@woodlife.dk

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Azad Besso
E-mail: azad.besso@rsyd.dk
Direkte tlf.: 23307200
Den 24. februar 2020
Journalnr.: 19/45414

Afgørelse om at ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding på matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Region Syddanmark har d. 13. november 2019 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding på matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune.

Afgørelse

Det ansøgte projekt optræder på lovens bilag 2, pkt. 2a. Region Syddanmark har derfor gennemført en screening af det ansøgte projekt, jf. § 21. 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 ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet jf. lovens § 16. Der er derfor ikke krav om en miljøvurdering, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på ovenstående ejendom.

Afgørelsen er meddelt efter § 21 i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)¹.

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

¹Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018.

1. Anlæggets karakteristika:

Woodlife ApS har søgt om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på en del af matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune. Der søges om en 10-årig tilladelse på et 4,7 ha stort projektareal med en forventet årlig indvinding op til 25.000 m³ over grundvandsspejl. Materialerne vil blive anvendt til vejmaterialer som grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.

Der er en eksisterende tilladelse på en del af det ansøgte areal på matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune, den eksisterende tilladelse udløber den 1. juli 2020. Der søges om tilladelse til fortsat indvinding af råstoffer på et revideret areal af eksisterende grusgrav (4 ha), og om at tillægge 0,7 ha mod syd og vest.

De ansøgte arbejdstider er kl. 7:00-16:00 mandag til fredag. Åbningstid for udlevering og læsning er 6:00-17:00 mandag til fredag og 7:00-12:00 lørdage. Ved den ansøgte indvindingsmængde op til 25.000 m³ pr år forventes der ca. 5 kørsler pr. dag med råstoffer.

Arealet vil blive efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift samt natur med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

Det vurderes, at projektet med de stillede vilkår i tilladelsen ikke vil give anledning til gener i form af støj, støv og vibrationer i væsentligt omfang.

2. Projektets placering:

Projektarealet er beliggende inden for de udpegede råstofgraveområder i Region Syddanmarks Råstofplan 2016, 400 meter nordvest for Espe.

Området ligger i landzone med spredt bebyggelse. Terrænet i området domineres af bakkeformationer af varierende højde, udtrækning og orientering, som rejser sig fra et ellers faldt terræn.

Der er ingen fredninger i området. Der er beskyttede diger ved grænsen mod nord og vest til indvindingsområdet samt langs indkørslen til arealet.

Projektarealet er beliggende i landbrugsområde med spredte beboelser og dermed få personer, der påvirkes af råstofindvindingen.

Arealet består af en sydvendt forholdsvis flad bakke kote 70 – 65, der graves 8-10 meter under terræn, der graves ikke under grundvandsspejl, og der efterlades derfor ingen søer. Der er ingen § 3 beskyttede vådområder eller natur på eller op til det ansøgte areal.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er nr. 114 "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å", der er udpeget som habitatområde nr. 98 ligger ca. 1,2 km fra det ansøgte projektareal. På grund af afstanden, vurderes projektet ikke at påvirke naturen i området.

Det ansøgte område ligger inden for OSD (område med særlige drikkevandsinteresser) og NFI (Nitratfølsomme indvindingsområde). Der ligger en vandforsyningsboring (markvanding) 30 meter syd for det ansøgte område.

Da råstofgravning kun udføres over grundvandsspejlet vurderes det, at projektet ikke vil være en hindring for, at områdets grundvand fortsat kan anvendes.

I det eksisterende indvindingsområde, blev der fundet bebyggelse fra bondestenalderen i form af hustomter og affaldsgruber med flint i. Undersøgelsen var i forbindelse med det oprindelige råstofområde. Rundt omkring eksisterende indvindingsområde blev fundet andre arkæologiske værdier. Øhavsmuseet Faaborg tilråder en arkæologisk forundersøgelse forud for yderligere indvinding på matriklen.

3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning:

Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type af projekter, og som kan beskrives. Derudover er påvirkningerne til at håndtere ved indpasning af afværgeforanstaltninger i forbindelse med fastsættelse af vilkår i en tilladelse til råstofindvinding, heri fastsættes der vilkår til støj og støv mm. Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks.

De landskabelige forhold vil blive påvirket, idet råstofindvindingen fjerner dele af landskabet. Efter endt indvinding skal der foretages en efterbehandling af projektarealet til jordbrugsmæssig drift samt natur med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

Påvirkningerne forventes ikke enkeltvist eller samlede i forhold til nærværende ansøgning at være væsentlige.

Regionen vurderer samlet set, at anlæggets karakteristika, placering eller den potentielle miljøvurdering i sig selv eller i kumulation med såvel udnyttede som uudnyttede råstoff tilladelser eller vedtagne planer ikke har nogen væsentlig negativ effekt på miljøet. Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på ovenstående ejendom.

Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens² § 19, stk. 1.

Høringen forløb i perioden 17-01-2020 til 13-02-2020 og har været sendt i høring til følgende:

Woodlife Aps: info@woodlife.dk

Lodsejer Jørn Mikael Jensen: jorn.mikael.jensen@live.dk

Faaborg-Midtfyn Kommune: trime@fmk.dk, louis@fmk.dk

Øhavsmuseet: Ohavsmuseet@ohavsmuseet.dk

² Bekendtgørelse af forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 med senere ændringer.

Naboparter:

Navn	Ejerlav	Matr.nr.	Adresse	Postnr.	By
Henrik Kildegaard	Nybølle By, Hillerslev	17b	Volstrupvej 5	5750	Ringe
Kurt Jensen Ulla Jensen	Nybølle By, Hillerslev	15a	Assensvej 106	5750	Ringe
Henning Hansen	Nybølle By, Hillerslev	36a	Assensvej 112	5750	Ringe
Boet efter: Rasmus Lars Nielsen V/Jytte Kristine Nielsen	Espe By, Espe	15b	Askevænget 5	5750	Ringe
Jørn Mikael Jensen (lodsejer af det ansøgte areal) Kirsten Marie Bebe Malte Bebe Jensen	Nybølle By, Hillerslev Espe By, Espe	36b 7b, 15a	Assensvej 100	5750	Ringe

Regionen har ikke modtaget bemærkninger i perioden.

Klagevejledning

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

Klageberettigede er: Miljø- og fødevarerministeren, 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 Fødevarerklagenævnet skal indsendes elektronisk via klageportalen, som man finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#), hvor man logger ind med f.eks. NEM-ID.

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

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 23. marts 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.

Øvrigt

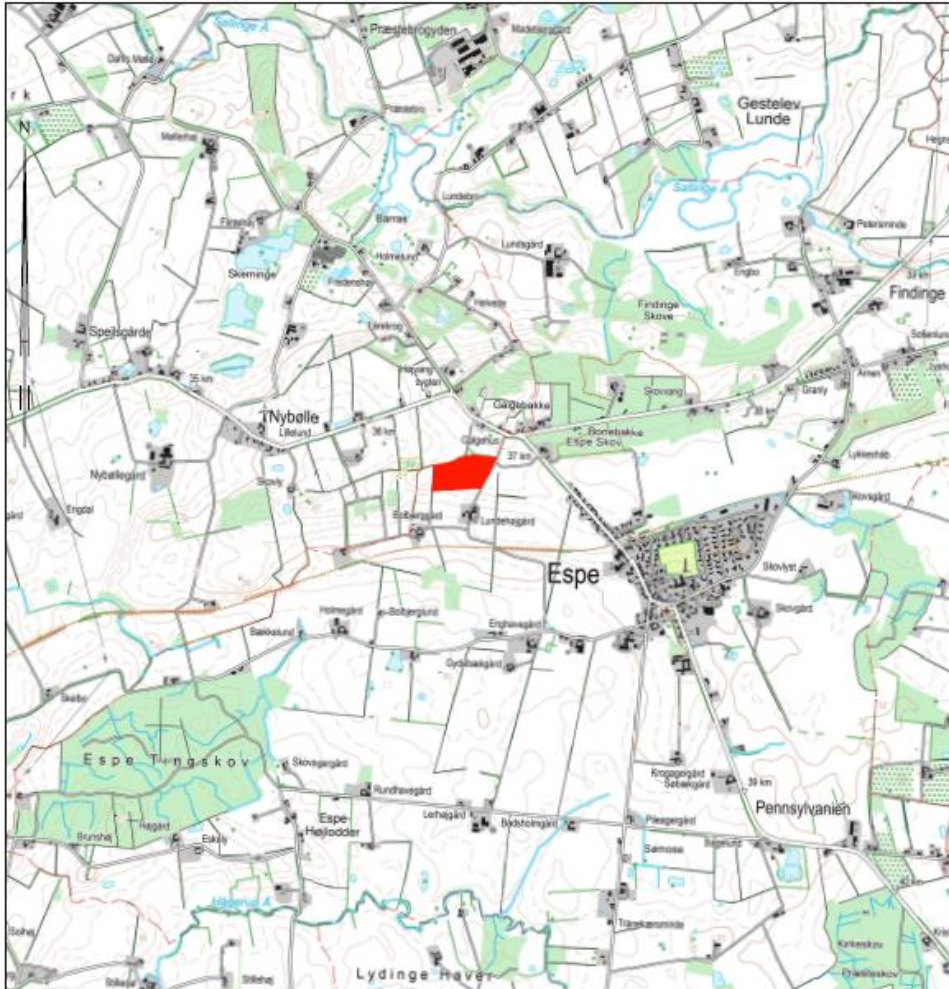
Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen



Azad Besso
Geolog

Bilag 1 - Oversigtskort



LANDINSPEKTØR STEEN NØRGAARD, RINGE

Matr.nr.: 15^a
 Ejerlav: Espe by, Espe
 Adresse: Assensvej 100, 5750 Ringø
 Ejrlav skode: 44-06-51
 Kommune: Faaborg-Midtfyn
 Kommunekode: 430
 Region: Syddanmark
 Udført: 06-11-2019
 Målestørrelse: 1:25000

Placering:

SN jr. nr.: 142237

Landinspektør
Torvet 1, 5750 Ringø 62622550



R16

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018 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 samt anmeldelse efter miljøvurderingsloven af 06-11-2019. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af Øhavsmuseet Faaborg og Faaborg-Midtfyn Kommune inddraget. Tilgængelige oplysninger om projektområdet fra relevante registre og geografiske informationssystemer så som Danmarks Miljøportal, PlansystemDK og MiljøGIS er inddraget i vurderingerne.

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Der er ansøgt om tilladelse til råstofindvinding på en del af matr. nr. 15a, Espe By, Espe i Faaborg-Midtfyn Kommune. Det ansøgte areal er på 4 ha. Der vil blive gravet til 8-10 meter under terræn, men over grundvandsspejl. Der forventes en årlig indvinding op til 25.000 m³ sand, grus og sten.</p> <p>Fåborg Midtfyns Kommune har meddelt tilladelse til erhvervmæssig indvinding af råstoffer på arealet den 29. november 2011. Tilladelsen udløber d. 1. juli 2020, der søges om tilladelse til fortsat indvinding af råstoffer på et revideret areal af eksisterende grusgrav, der er tillagt 0,7 ha mod syd og vest.</p> <p>Der søges om fortsat at anvende den etablerede adgangsvej til grusgraven, via markvej til Langgade. Arealet vil blive efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift samt natur med sammenhæng til det omkringliggende landskab.</p> <p>Arbejdstiden er 7:00-16:00 mandag til fredag. Åbningstid for udlevering og læsning er 6:00-17:00 mandag til fredag og 7:00-12:00 lørdage.</p> <p>Materiel der anvendes ifm. råstofindvinding:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1stk gummiged.- 1 stk mobilt sorterværk. <p>Med den ansøgte indvindingsmængde på 25.000 m³ forventes 5 kørsler pr. dag med lastbil.</p>
--------------------------------------	---

Oversigtskort 1:2000



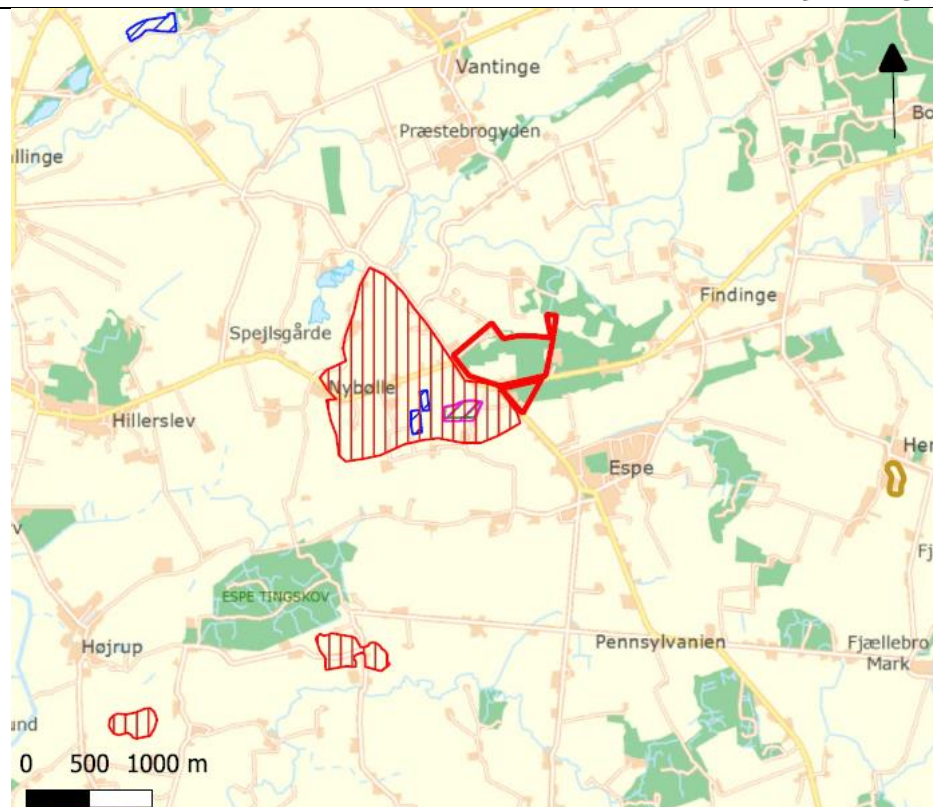
- vwTilladelse
-  Aktiv
 -  Ansøgning

Sagsbehandler: Azad Besso
E-mail: azad.besso@rsyd.dk
Dato: 17. januar 2020
Journal nr.: 19/45414



Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer	Woodlife Aps, Herringevej 3, 5750 Ringe – Tel 20228718 – info@woodlife.dk
Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer	Trolle Valentinsen, Tel 20228718 / 62624218 – info@woodlife.dk
Projektets placering og arealbehov i ha	Del af matr. nr. 15a, Espe By, Espe, Faaborg-Midtfyn Kommune. Der søges om tilladelse til fortsat indvinding af råstoffer på et revideret areal af eksisterende grusgrav (4 ha), samt at tillægge 0,7 ha mod syd og vest, i alt 4,7 ha.

Oversigtskort 1:25000

- Ansøgt areal angivet med lilla.
- Graveområde fra Råstofplan 2016 angivet med rødt.



RP2016

-  Graveområde for sand, grus og sten
-  Interesseområde for sand, grus og sten

vwTilladelse

-  Aktiv
-  Ansøgning
-  Efterbehandlet

Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Ingen			
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Ingen, da oparbejdningsanlæg kun består af tørsortering, tilkørsels veje vandes sommerdage hvis det er nødvendigt.			
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der kan blive tale om ganske små mængder af smøreolie og anden vedligehold af stationært maskinel. De kørende maskiner skal serviceres og tankes udenfor graveområdet, dvs. på areal hvor der ikke er afrømet muld.			
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er der andre ejere end bygherre?	X			Jørn Mikael Jensen Assensvej 100, 5750 Ringe E-mail: jorn.mikael.jensen@live.dk , Tel. 26110398
Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)			X	Projektet er beliggende i landzone og arealet samt naboarealer dyrkes som konventionelt landbrug. Den nærmeste aktive råstofgrav er beliggende ca. 8 km sydøst for projektarealet.
Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			X	Der planlægges ikke indvinding under grundvandsspejl.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			X	Bortskaffelse af eventuelt affald skal ske ifølge Fåborg Midtbyn Kommunes regler
Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	X			Støj reguleres efter Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, Vejl. nr. 5/1984. Der er ikke oplyst kildestyrker i ansøgningen på de enkelte maskiner. Såfremt det viser sig, at grænseværdier for 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

				<p>åbningstiden.</p> <p>Der bliver fastsat støjgrænser i råstoftilladelsen som sikrer at grænseværdier ikke overskrides.</p> <p>Det vurderes med stor sandsynlighed at støjkraft vil kunne overholdes.</p>
Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			X	<p>Kørsel med tunge maskiner samt anvendelse af sorterer vil lokalt give vibrationer. Der er dog tale om en meget lokal påvirkning da køretøjer i grusgraven kører på "blødt" underlag. Overkørsel til offentlig vej og kørsel udenfor graveområdet administreres af Kommunen. Det vurderes at anlægget ikke vil give anledning til vibrationsgener. Der stilles vilkår om graveafstand på minimum 25 m til grundmurede bygninger.</p>
Vil anlægget give anledning til støvgener?	X			<p>Råstofindvinding og transport med råstoffer er en kilde til støvemission, der kan have stor midlertidig indflydelse på den lokale luftkvalitet. Graden af støvemission vil variere fra dag til dag og være afhængig af aktivitetsniveauet, de specifikke aktiviteter, jordtypen samt de meteorologiske forhold (nedbør, vindretning og -hastighed). Specielt vil der i perioder med tørt vejr og megen vind være størst risiko for at kunne påføre naboer støvgener.</p> <p>Afværgeforanstaltninger der kan reducere støvgener, vil være en del af råstoftilladelsen, f.eks. i form af vanding af materialelagre samt interne og eksterne køreveje, hvorfor støv ikke er vurderet at være en væsentlig miljøgener.</p> <p>Adgangsvejen skal holdes i god stand.</p>
Vil anlægget give anledning til lugtgener?			X	
Vil anlægget give anledning til lysgener?			X	

Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			X	Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Anlægget forventes ikke at udgøre en særlig risiko for uheld. Indvinder skal sikre at alt udstyr holdes i forsvarlig stand, således at risikoen for spild fra maskiner minimeres.
Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			X	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.
Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			X	Erfaringsmæssigt udgør råstofindvinding kun en begrænset risiko for forurening af grundvandet. Der vil i forbindelse med tilladelsen blive fastsat vilkår mht. håndtering af drivmidler og maskiner. Desuden er der forbud mod enhver tilførsel af jord (§ 52) i råstofgrave, for at forebygge at påvirke grundvandsressourcen.

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			X	Arealet anvendes i øjeblikket til råstofindvinding. Når råstofindvindingen er afsluttet, efterbehandles arealet til jordbrugsmæssig drift samt natur med sammenhæng til det omkringliggende landskab.
Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			X	Området er ikke omfattet af en lokalplan.
Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			X	Området er udlagt til regionalt graveområde i gældende Råstofplan 2016, hvorfor det ikke burde give anledning til ændringer i kommuneplan.

Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			X	Området er beliggende i landzone og ikke omfattet af en gældende lokalplan.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	X			Ansøgningen drejer sig om indvinding af områdets råstoffer, det forventes at der bliver gravet til bunden af råstofressourcen, under forudsætning af at skrænthældningerne kan overholdes.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			X	Det ansøgte område ligger inden for OSD områder og i Nitratfølsomt indvindingsområde. Der ligger en vandforsyningsboring (markvanding) 30 meter syd for det ansøgte område. Arealet består af en sydtvendt forholdsvis flad bakke kote 70 – 65, der vil graves 8-10 meter under terræn, der graves ikke under grundvandsspejl kote 38, og der efterlades derfor ingen søer. Det er regionens vurdering at råstofindvinding af de ansøgte 25.000 m3 råstoffer årligt, over grundvandsspejl vil have en ubetydelig påvirkning af grundvandsstanden og dermed ikke vil udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			X	Der er ingen § 3 beskyttede vådområder eller natur på eller op til det ansøgte areal. Jf. Faaborg-Midtfyn Kommune, der graves ikke under grundvandsspejlet, der er således ikke en påvirkning af nærliggende vådområder eller af Sallinge Å.
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?				Projektet ligger ikke indenfor kystnærhedszonen.
Forudsætter projektet rydning af skov?			X	Der er ingen skov på arealet.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			X	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.

Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			X	
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			X	Der er ikke registreret beskyttede naturtyper på arealet.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			X	Jf. Faaborg-Midtfyn Kommune, det ansøgte graveområde ligger ca. 1,2 km fra det internationale naturbeskyttelsesområde nr. 114 "Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å" der er udpeget som habitatområde nr. 98. På grund af afstanden vurderes projektet ikke, at påvirke naturen i området.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			X	Jf. Faaborg-Midtfyn Kommune, i lokalområdet omkring råstofgraven er der forekomst af strandtudse, som er optaget på habitatdirektivets Bilag IV over strengt beskyttede arter. Det vurderes imidlertid ikke, at der er egnede yngle- eller rasteområder indenfor det ansøgte graveareal.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			X	Der er ingen registrerede rødlistearter på det ansøgte areal.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			X	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			X	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			X	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			X	Projektarealet ligger ca. 400 meter nordvest for Espe i landzone. Der vil ikke umiddelbart være en påvirkning af boligområdet i forbindelse med råstofindvindingen.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	Området ligger i landzone med spredt bebyggelse.

Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			X	Der er ingen fredninger i området. Der er beskyttede diger ved grænsen mod nord og vest til indvindingsområdet samt langs indkørslen til arealet. Der stilles vilkår i tilladelsen vedr. beskyttelse af diger- ne.
Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			X	Der er ikke fredede fortidsminder i området.
Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	X			Jf. Øhavsmuseet Faaborg viser den arkivalske kontrol følgende: I eksisterende indvindingsområde, blev fundet bebyggelse fra bondestenalderen i form af hustomter og affaldsgruber med flint i Rundt omkring eksisterende indvindingsområde blev fundet andre arkæologiske værdier. Øhavsmuseet Faaborg tilråder en arkæologisk forundersøgelse forud for yderligere indvinding på matriklen.
Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			X	Terrænet i området domineres af bakkeformationer af varierende højde, udtrækning og orientering, som rejser sig fra et ellers faldt terræn. Projektarealet er en del af en sydvendt skråning. Det vurderes ikke at fjernelse af en del af skråningen vil påvirke landskabstrækkene væsentlig.
Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			X	

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Det samlede indvindingsområdet har et areal på 4,7 ha. Den geografiske påvirkning er meget lokal og forventes ikke at have en større udbredelse end selve indvindingsområdet.
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er ingen beboelse der grænser direkte til råstofområdet, nærmeste ejendom er lodsejerss, 75 m mod syd.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			X	Der har været indvundet råstoffer på arealet i en længere årrække og der ændres ikke umiddelbart på forholdene, som gør området mere sårbart. Der stilles vilkår for indvinding af råstoffer i tilladelsen der imødegår eventuelle miljøpåvirkninger som f. eks forurening.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			X	Der vil være en lokal påvirkning af det areal, hvor indvinding finder sted. De identificerede påvirkninger forventes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet. Det kan ikke udelukkes at der vil være en påvirkning af beboere i nærheden af råstofgraven på grund af støv, støv og trafik. Trafikken på offentlige veje kan ikke reguleres via råstoftilladelsen.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			X	Der forventes ikke at være en samlet påvirkning i og omkring det konkrete indvindingsareal.
Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			X	Området ligger i Faaborg-Midtfyn Kommune og der vil ikke være påvirkning, som rækker ud over kommunegrænsen.
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			X	
Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			X	Den samlede miljøpåvirkninger vurderes ikke at være kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type af projekter, og som kan beskrives. Derudover er påvirkningerne til at håndtere ved indpasning af afværgeforanstaltninger i forbindelse med fastsættelse af vilkår i en tilladelse til råstofindvinding, heri fastsættes der vilkår til støj og støv mm.
Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			X	Miljøpåvirkningen begrænses gennem vilkår i gravetilladelsen

Er påvirkningen af miljøet varig?			X	10 årig indvindingstilladelse Den landskabelige påvirkning vil være varig og ikke reversibel, hvorimod påvirkningen mht. trafik, støj, støv, påvirkning af grundvand fra råstof-indvindingen mv. ikke vil være varig.
Er påvirkningen af miljøet hyppig?			X	Drift på hverdage.
Er påvirkningen af miljøet irreversibel?	X			Ved efterbehandling føres området tilbage som natur og landbrug. Indvindingen af råstoffer vil ændre landskabet, idet der muligvis ikke sker en genskabelse af det oprindelige landskab.
Er der andre kumulative forhold?			X	Der er ikke flere råstofgrave eller andre kendte projekter i nærheden, der kan ses i kumulation med det ansøgte projekt.
Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	X			Alle påvirkninger fra råstofindvinding er kendte og der vil blive stillet vilkår for at begrænse påvirkningerne udenfor indvindingsområdet. Det kan f.eks. være støjvolde, vanding i tørre perioder og placering af miljøfremmede stoffer. Det er formålet med råstofloven, at råstofferne skal indvindes i udlagte graveområder. Derfor er det som udgangspunkt ikke muligt at begrænse indvirkningerne på landskabet. Men det er muligt at stille relevante vilkår for efterbehandlingen, således at landskabet efterfølgende kan bruges til det ønskede formål.

Konklusion

Kriterium	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		X	Råstofindvindingen etableres på 4,7 ha i landzone. Indvindingen vil ikke medføre væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, beskyttet flora eller fauna, kulturelle eller landskabelige forhold.

			<p>De landskabelige forhold vil blive påvirket, idet råstofindvindingen fjerner dele af landskabet. Efter endt indvinding skal der foretages en re-etablering af arealet til landbrugsareal. Den landskabelige påvirkning såvel under som efter råstofindvinding forventes hverken enkeltvist eller kumulativt at påvirke landskabet væsentligt.</p> <p>Der vil være støj fra råstofindvindingen i dagtimerne. Støjpåvirkningen vurderes at kunne overholde de vejledende støjgrænser for de nærmeste boliger i åbent land, og vil i øvrigt blive reguleret gennem indvindingstilladelsen.</p> <p>Påvirkningerne forventes ikke enkeltvist i forhold til nærværende ansøgning at være væsentlige.</p> <p>Det er regionens vurdering, at resultatet af screeningen af det ansøgte projekt ikke giver anledning til at antage at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, da projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter eller vedtagne planer, antages at få nogen væsentlig påvirkning af miljøet.</p>
--	--	--	--