



Region Syddanmark

Strøjer Tegl A/S
Bogyden 12
5610 Assens

CVR-nr. 48791018

Miljø og Råstoffer

Kontaktperson: Gitte Gro

E-mail: gitte.gro@rsyd.dk

Direkte tlf.: 29201940

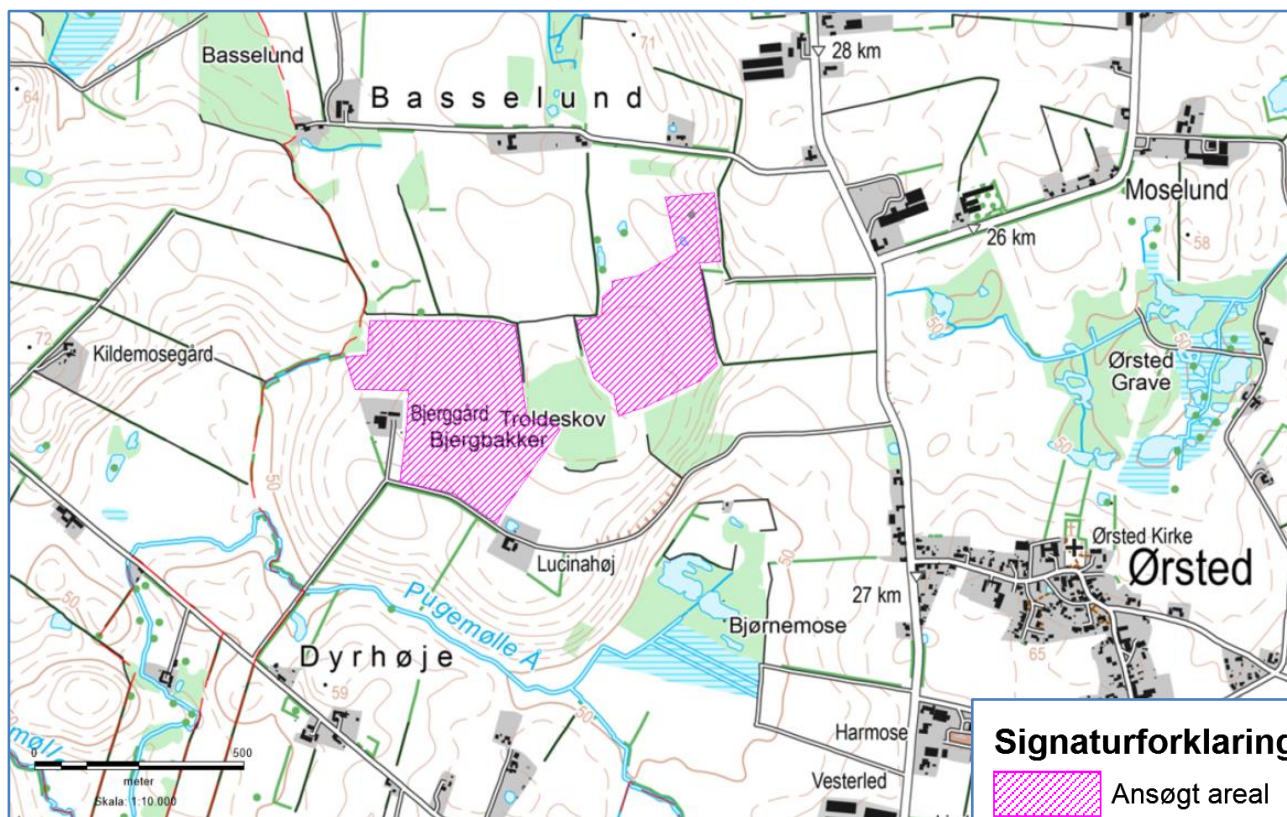
KS: MHA

Dato: den 24. maj 2019

Journal nr.: 18/9842

TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG INDVINDING AF RØDBRÆNDENDE LER

gældende til d 24. maj 2029 på matr.nr. 10u Ørsted By, Ørsted i Assens Kommune.



INDHOLDSFORTEGNELSE

1 Afgørelse.....	2
1.1 Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding	2
1.2 Før tilladelsen tages i brug	3
1.3 Ejerforhold.....	3
2 Sagens baggrund	3
2.1 Ansøgningens indhold	3
2.2 Beskrivelse	4
3 Vilkår	4
3.1 Omfang	5
3.2 Drift.....	5
3.3 Adgangsforhold	6
3.4 Forebyggelse af forurening, håndtering af affald mv.....	8
3.5 Efterbehandling m.m.....	9
4 Generelle bestemmelser	10
5 Sikkerhedsstillelse.....	12
6 Ansøgningsprocessen	12
6.1 Myndighedshøring og nabohøring	12
6.2 Miljøvurderingsloven.....	15
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	23
8.1 Klagevejledning.....	23
8.2 Underretning om afgørelsen	24
9 Bilag	25
1. Oversigtskort	
2. Grave- og efterbehandlingsplan	
3. Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema	
4. Vejadgang	
5. Udtalelse fra museet	

1 AFGØRELSE

Afgørelse om råstoftilladelse meddeles med udgangspunkt i en hensynsafvejning efter råstoflovens § 3. Der er i den forbindelse foretaget en vurdering af hvilke vilkår, der skal stilles til indvindingen. Der redegøres i afsnit 7 nærmere for afvejningen af hensyn samt vurderingen af hvilke vilkår, indvindingen kræver.

Afgørelsen er truffet på baggrund af:

- råstofloven (lov om råstoffer jf. lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017)
- miljøvurderingsloven (lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) jf. lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018)
- Region Syddanmarks Råstofplan 2016
- habitatbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter)
- habitatdirektivet (direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter)
- Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder".

Øvrigt lovstof, som der henvises til i teksten:

- affalds- og råstofafgiftsloven (lov om afgift af affald og råstoffer jf. lovbekendtgørelse nr. 412 af 21. april 2017)
- jordforureningsloven (lov om forurenede jord jf. lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017)
- olietankbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines udstedt med hjemmel i miljøbeskyttelsesloven og jordforureningsloven)
- forvaltningsloven (forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014)

Samtidige afgørelser fra andre myndigheder:

Assens Kommune har den 28. marts 2019 meddelt tilladelse efter vejloven, se bilag 4.

1.1 Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Region Syddanmark meddeler hermed tilladelse til indvinding af op til 35.000 m³ rødbrændende ler årligt på 24,5 ha af matr.nr. 10u Ørsted BY, Ørsted i Assens Kommune (herefter kaldet projektarealet).

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.

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

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

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, se afsnit 8.2.
- Sikkerhedsstillelse. Der skal være stillet en økonomisk sikkerhed for efterbehandlingen af graveområdet, se nærmere under kapitel 5.
- Afsættelse af graveområdet efter aftale med Region Syddanmark, jf. vilkår 4.
- Vejadgang skal være etableret jf. kommunal tilladelse bilag 4.

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 Eskelund A/S, Peter Lærke Simonsen, Hovvej 56, 5591 Gelsted som ejer af projektarealet. Ejer har givet samtykke ved underskrift på ansøgningen.

2 SAGENS BAGGRUND

2.1 Ansøgningens indhold

- Strøjer Tegl har ansøgt om tilladelse til årlig indvinding af 25.000 m³ rødbrændende ler på projektarealet.

- Der forventes at indvinde ca. 1 meter under terræn
- Indvindingen forventes påbegyndt i andet halvår af 2019 og afsluttet senest i 2029.
- Driftstiderne vil være mellem kl. 7.00 og 17.00 på hverdage.
- Råstofferne påtænkes anvendt til produktion af rødbrændende teglprodukter.
- Til indvindingen anvendes en bulldozer og en gravemaskine.
- Affald som genereres i forbindelse med aktiviteterne i råstofgraven bortskaffes som foreskrevet i Assens Kommunes affaldsdirektiv.
- Adgangen til råstofgraven sker ad Basselundvej til Bogensevej

2.2 Beskrivelse

Region Syddanmark har modtaget en ansøgning om tilladelse til erhvervmæssig indvinding af op til 25.000 m³ rødbrændende ler årligt på 24,5 ha af førnævnte matrikel. Ansøgningen er efterfølgende projektilpasset og den ansøgte årlige mængde ler der ønskes og meddeles tilladelse til er øget til 35.000 m³ årligt med henvisning til sidste års behov.

Ansøger har prøvegravet flere steder på projektarealet og har derfor en begrundet forventning om, at der findes et 50 – 75 cm tyk lerlag under 20-30 cm muld. Der påregnes således en maximal gravedybde på 1 m. Leren har en kvalitet der er egnet til fremstilling af rødbrændende teglprodukter.

Strøjer Tegl A/S planlægger at anvende en gravemaskine og en bulldozer i 3 – 4 årlige etaper af op til 4 ugers varighed. Mulden rømmes af etapevis og lægges i depot mens leren graves, herefter lægges mulden tilbage. Der grubbes og drænes efter behov i efterbehandlingsfasen.

Arealet er beliggende delvist i Område med Særlige Drikkevandsinteresser, men udenfor indvindingsopland til vandværker eller private drikkevandsforsyninger. Ifølge råstofboringer på arealet er terrænkoten 60-70 DNN og det sekundære grundvandsspejl ca. 4 m herunder. Det primære grundvandsspejl er beliggende mellem kote 35 og 40 jf. potentialer samt en drikkevandsboring 1 km øst for arealet.

Der ansøges om vejadgang direkte ud til Assensvej via en markvej over tredjemands jord. Det har imidlertid ikke været hensigtsmæssigt. I stedet har Assens Kommune givet tilladelse til vejadgang mod nord via Basselundvej og Bogensevej, og vejadgang mod syd til Dyrhøjvej, se bilag 4.

Arealet er udlagt til graveområde i tillæg til Råstofplan 2012 og videreført i Råstofplan 2016.

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, hvor tilladelsen udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.
2. Der må årligt indvindes 35.000 m³ rødbrændende ler.
3. Indvindingen skal ske indenfor det på bilag 1 indtegnede område. Der skal ske løbende efterbehandling af afgravede områder i samme takt som indvindingen skrider frem.
4. Grænsen for det område, der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Syddanmark. Afmærkningen skal sikre at der ikke sker gravning udenfor projektarealet.
5. Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med graveplanen, 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: en bulldozer og en gravemaskine. Afvigelser herfra kan kun ske efter 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 om ekstern støj fra virksomheder, vejl. Nr.5/ 1989 Råstofgravens driftstider er:
 - a. Råstofindvinding: 7 – 17.
 - b. 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. Det ækvivalente støjniveau, det vil sige støjens middelværdi over 8 timer, fra indvindingsområdet må i driftssituationen ikke overstige følgende værdier målt/beregnet ved nabobebyggelser:

Dage	Tidsrum	Støjniveau
Mandag – fredag	07.00 – 17.00	55 dB (A)
Alle andre tidspunkter		Lukket

11. Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere at ovenstående støjgrænse 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 grænseværdien, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger.

12. 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 placere volde mod de nærliggende beboelser), således at væsentlige gener undgås og vejledende støjgrænseværdier overholdes.
13. 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.
14. Driften må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for virksomheden. Der skal træffes 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).
15. Råstoffer og jorddepoter skal placeres til mindst mulig gene for nærliggende beboelsesejendomme.

3.3 Adgangsforhold

Vilkår efter råstofloven

16. Adgang til råstofgraven skal ske via Basselundvej og Dyrhøjvej, jf. bilag 4: Assens Kommunes tilladelse efter vejloven, samt nedenstående vilkår
17. Adgangsvejens hældning skal være således, at der ikke ledes vand og sand fra adgangsvejen ud på offentlig vej.

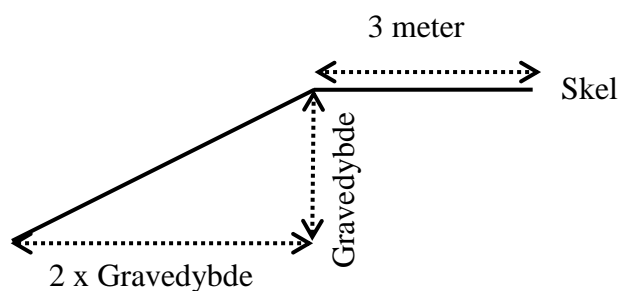
Vilkår efter vejlovens § 50 til ændret anvendelse af adgang, meddelt af Assens Kommune, se bilag 4

18. Adgangen skal placeres og udføres som skitseret på kort i bilag 4.

19. Adgangen skal etableres med fast belægning fra Basselundvej/Dyrhøjvej og minimum 25 meter ind og tilslutningen anlægges i maksimum 8 meter bredde eksklusiv hjørne afskæringer.
20. Der skal udføres forstærkninger af Basselundvej/Dyrhøjvej med 100 kg/m² AB11t, 70/100 i tilslutning til vejen i fuld bredde samt 20 meter på begge veje målt fra hjørneafskæringen,
21. Der skal etableres den nødvendige oversigt i begge tilslutningen.
22. Basselundvej og Dyrhøjvej renholdes og vedligeholdes efter behov ved eventuelt råstofspild og opkørte rabatter på de to strækninger.
23. Adgangene skal nedlægges umiddelbart efter at indvinding af ler stopper, og rabatterne skal herefter reetableres.
24. Alle tiltag i forbindelse med etablering og reetablering af adgangene er Assens Kommune uvedkommende.
25. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden den 1. august 2019.

Graveafstande og begrænsninger

26. Der må ikke graves nærmere end 3 meter fra offentligt eller privatfælles vejskel, fra privat vej, naboskel og hegn med mindre andet er aftalt med lodsejer(ne) og godkendt af Region Syddanmark. Der må efter de 3 meter ikke efterlades skråningsanlæg stejlere end 1:2, jf. figur nedenfor.



27. Der må ikke graves nærmere end 25 meter fra grundmurede bygninger. Der må efter de 25 meter ikke efterlades skråningsanlæg stejlere end 1:2.
28. Tilladt gravedybde er til forekomstens bund og maksimalt 1 meter, under forudsætning af at skråningsanlæg overholdes.

3.4 Forebyggelse af forurening, håndtering af affald mv.

Vilkår efter råstofloven

29. Muld- og overjordsdepoter skal placeres indenfor projektarealet og således, at der ikke kan ske sammenblanding med andre materialer.
30. 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.
31. Alt arbejde med miljøfremmede stoffer skal ske i henhold til gældende miljøregler.
32. Tankning, olieskift, reparation og vask med videre på selvkørende maskiner skal finde sted på et godkendt, befæstet areal udenfor det aktive gravområde og tilrettelægges så spild undgås.
33. Olie- og kemikaliespild skal opsamles straks.
34. 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.
35. Tanke skal opfylde gældende miljøregler dvs. bl.a. olietankbekendtgørelsen.
36. Tanke, beholdere og tankanlæg med olieprodukter, benzin og lignende skal opbevares forsvarligt uden for selve gravearealet i aflåst container med spildbakke, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand eller regn- og spildevandssystemer. Opsætning af olietanke skal anmeldes til Assens Kommune.
37. Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oliedryp.
38. Bortskaffelse af affald skal ske i henhold til gældende affaldsregulativ for Assens Kommune.
39. Der må ikke deponeres affald eller andet, der kan forurene grundvand, jord og undergrund i grus-graven. Der skal træffes effektive foranstaltninger mod forurening f.eks. ved hegning.

3.5 Efterbehandling m.m.

Vilkår efter råstofloven

40. Efter endt gravning skal projektarealet efterbehandles til landbrugsjord efter den godkendte grave- og efterbehandlingsplan, jf. bilag 2. Alle ændringer i efterbehandlingsplanen skal godkendes skriftligt af Region Syddanmark.
41. Efterbehandlingsarbejdet skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det under hensyn til råstofgravens drift er praktisk muligt.
42. Projektarealet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingen opførte bygninger, anlæg eller andet oplag, der virker skæmmende i naturen.
43. Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af råstoflovens § 11, stk. 1 indtræder efterbehandlingsforpligtigheden omgående.
44. Efterbehandlingen skal være afsluttet inden tilladelsen udløber.
45. 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.
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.
47. Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af Region Syddanmark, vil de tinglyste vilkår blive aflyst og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

4 GENERELLE BESTEMMELSER

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

Tilsyn

Region Syddanmark er tilsynsmyndighed og fører tilsyn med at vilkår meddelt i medfør af råstofloven overholdes jf. lovens § 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, 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. Vilkårene om efterbehandling skal efter reglerne tinglyses på ejendommene, når klagefristen er udløbet. 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.

Arkæologi

Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Odense Bys 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 desuden vedlægges underskrift fra ejendommens ejer, med dokumentation for at denne er indforstået med skiftet i hvem, der indvinder. 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 eller prøveboringer i jorden 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 uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52. Der kan søges dispensation.

Forsyningsledninger

Regionen har foretaget opslag i Ledningsejerregisteret (LER). Der er adskillige ledningsejere i nærheden, men umiddelbart ingen ledningsejere på projektarealet.

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

Regionen har foretaget en konfliktsøgning der viser at Energinet har planlagt en gasledning Baltic Pipe tværs over arealet. Energinet har tidligere udtrykt at lergravning på arealet forud for anlæggelse af gasledningen vil være en fordel da lerindvindingen forventes at kunne medvirke til at minimere terrænforskelle.

Energinet er kontaktet og er part.

5 SIKKERHEDSSTILLELSE

Strøjer Tegl A/S skal stille en sikkerhed til sikring af efterbehandlingsarbejderne på matr. nr. 10u Ørsted By, Ørsted i Assens Kommune på kr. 450.000, indeks 104,4 (1. kvartal 2018).

Beløbets størrelse er fastlagt ud fra hvor stort et åbent areal der er tilladt og hvad arealet skal efterbehandles til. Der skal efterbehandles til landbrug og her estimerer regionen en reetableringspris på 150.000 kr. pr hektar der graves af projektarealet, (åben areal). Regionen estimerer kr. 150.000 pr ha der skal efterbehandles til landbrug.

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

Sikkerhedsstillelsens størrelse afhænger af, at det aktuelle åbne areal 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.

Ansøgers pengeinstitut skal stille sikkerhed i form af en anfordringsgaranti, som skal være uden udløbsdato.

6 ANSØGNINGSPROCESSEN

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

6.1 Myndighedshøring og nabo høring

Ansøgningsmaterialet har været i myndighedshøring jf. råstoflovens § 8 fra den 28. februar 2018 til den 28. marts 2018 med henblik på samordning med andre myndigheder for at klarlægge, om en råstoftilladelse på arealet kræver øvrige tilladelser, dispensationer og lignende. Til orientering har ansøgningsoplysningerne også været sendt til de naboer til arealet som er parter i sagen. Materialet har været sendt til følgende myndigheder og naboer:


Ansøger	Strøjer Tegl A/S att. Torben Christensen	htc@strojertegl.dk		
Lodsejer	Eskelund A/S Att. Thomas Bang Christensen	tbc@eskelund.dk		
Myndigheder	Navn	Adresse	Postnr.	By
Assens Kommune	Laust Hvidtfeldt Lorentzen	lahlo@assens.dk		
Odense Bys Museum		museum@odense.dk		
Parter/naboer	Navn	Adresse	Postnr.	By
Matr. nr. 5c	Mogens Petersen og Pia Buur	Basselundvej 6	5620	Glamsbjerg
Matr. 60a	Connie L.S. Søgaard	Basselundvej 9	5620	Glamsbjerg
Matr. 64a	Jeannette G og Steffan G Larsen	Basselundvej 13	5620	Glamsbjerg
Matr. 64b, 69, 5m, 10f	Søren G Stenskrøg	Moselundvej 1	5620	Glamsbjerg
Matr. 12g	Mogens og Joan Stingsted-Rasmussen	Kaslundvej 6	5610	Assens
Matr. 5f	Hans F Larsen	Skovvangsvej 9	5610	Assens
Matr. 10a	Hermann og Jane Ploog	Bogensevej 177	5620	Glamsbjerg
Matr. 10t	Morten K Graversen	Turupvej 104	5620	Glamsbjerg
Matr. 8a	Betina og Jan Moth Kej	Bogensevej 175	5620	Glamsbjerg
Matr. 7a	J R K Graversen	Ellemosevej 18	5620	Glamsbjerg
Matr. 3k	Claus de Place Bjørn	Bogensevej 187	5620	Glamsbjerg

Tabel 1. Myndigheder og parter.

Der indkom følgende høringsvar i perioden:

Hvem	Bemærkninger	Region Syddanmarks bemærkninger
Assens Kommune	<p>Forhold vedr. natur</p> <p>Der er enkelte beskyttede diger rundt om ansøgte område. Diger må ikke ændres i tilstand uden dispensation hertil. Der må derfor ikke graves helt ind til foden af diget, og der bør holdes en afstand på ca. 2 m til digefod. Ved retablering bør der sikres svagt skrånende hældninger ind mod digerne. Se kort neden for.</p> <p>Der er et enkelt vandhuld i området, som ikke er omfattet af naturbeskyttelsesloven § 3. Assens Kommune anser det som positivt hvis vandhullet kan bevares.</p>	<p>De beskyttede diger er beliggende i skel op til eller udenfor projektarealet. For at sikre diger, læbælter og skel stilles der vilkår om at der ikke graves nærmere skel end 3 m.</p> <p>Der stilles vilkår om at skråningsanlæg ikke graves stejlere end anlæg 1:2 og skal efterbehandles 1:3.</p> <p>Vandhullet forventes bevaret.</p>
	<p>Forhold vedr. grund- og drikkevandsinteresser</p>	Ingen bemærkninger.

	<p>Det østlige af de to ansøgte arealer ligger inden for område med særlig drikkevandsinteresse. Der er udført to råstofboringer inden for ansøgte graveområdet, begge boringer er 5 m dybe. DGU nr. 144.567 har et lag smeltevandsler til 1 m.u.t. overliggende moræneler i 1-5 m.u.t. I DGU nr. 144.568 er der beskrevet moræneler fra 0,2-5 m.u.t.</p> <p>1 km mod sydvest har Ørsted Vandværk to indvindingsboringer. Der er ikke jordartsbeskrivelser i vandværkets to fungerende boringer i Jupiter databasen. Det er der dog af den nu sløjfede DGU nr. 144.25. Denne boring var filtersat i 40-46 m.u.t. med et tykt morænelerdække over, kun afbrudt af et tyndt sandlag i 30-32 m.u.t.</p> <p>Det vurderes ud fra geologien i området, at indvinding af ler ned til 1 m.u.t. ikke vil have betydning for grundvandsbeskyttelsen i området.</p>	
	<p>Forhold vedr. landskab</p> <p>Graveområdet er beliggende i karakterområdet "Det storbakkede landbrugslandskab", der er karakteriseret ved et storbakket terræn, hvorfra der mange steder er en vid udsigt over landskabet. Landskabet har en middelstor skala og er præget af intensivt dyrkede marker.</p> <p>Det ansøgte graveområde ligger med tre primære bakketoppe i et terræn, der mod syd, øst og vest danner en afrundet bakke med markante skråninger. Mod nord er landskabet mindre markant faldende. Graveområdet skærer i den sydlige del den markante bakkeformation over i en øst-vestlig retning, og selvom der ikke graves mere end maksimalt 1 meter af terræn, skal der ved en reetablering være stort fokus på at få terrænet tilpasset det omgivende terræn, så bakkeformationen efter endt gravning igen opleves som et helstøbt landskab uden væsentlige skråninger i overgangen mellem afgravet område og omgivende landskab.</p> <p>Der bør også ved endt gravning være fokus på at få eventuelle levende hegn, der fjernes, reetableret på en måde, der kan understøtte oplevelsen af et helstøbt landskab.</p>	<p>Strøjer Tegl har udarbejdet en efterbehandlingsplan for arealet. Arealet vil blive afgravet i årlige etaper på ca. 3 ha. Hver etape vil blive gravet i bæltter på 20 m der efterbehandles straks efter at leren er gravet. Skråningerne mod afgrænsningen af arealet vil blive fladet ud til max 1:3, jf. grave- og efterbehandlingsplan bilag 2. Der grubbes og drænes efter behov. Arealet vil samlet set sænkes ca. en meter.</p> <p>Der vil ikke blive fjernet læbæltter i forbindelse med indvindingen. Det er regionens vurdering at kommunens ønsker til efterbehandlingen kan rummes i grave- og efterbehandlingsplanen, se bilag 2.</p>
	<p>Forhold vedr. veje og trafik</p> <p>Assens Kommune har modtaget oversigtskort, hvor 2 ønskede vejadgange er markeret med stjerner. Der ønskes en vejbetjening af graveområdet mod nord via kommunevejen Basselundvej til Bogensevej, og adgangen mod syd ønskes til en privat fællesvej via Dyrhøjvej til Bogensevej.</p> <p>Basselundvej og Dyrhøjvej er mindre veje, som ikke er bygget til tung trafik fra råstofindvinding. Derfor bør adgangen til graveområdet foregå via eksisterende markveje (udlagte veje) til den overordnede vej Bogensevej, som er bygget til at klare den tunge trafik.</p> <p>Assens Kommune foreslår 2 mulige tilslutninger til Bogensevej, som kommunen umiddelbart kan give tilladelse til på almindelige vilkår, se figur 2. Det bedste vil dog være, at man samlede de 2 graveområder i en adgang til Bogensevej, og her vil den foreslåede nordlige tilslutning til Bogensevej være den bedste, da oversigten i den sydlige til Bogensevej er begrænset mod syd.</p> <p>De udpegede markveje er udlagt som vej i matrikelkortet, men kommunen er i tvivl om, hvorvidt hele strækningen mod syd er taget i brug som vej. Der skal således en privataftale i stand med de andre lodsejere, der også har marker op til den udlagte markvej. Kommunen kan give en offentligretlig tilladelse, som er udtryk for, at kommunen har vurderet, at almene offentligretlige hensyn ikke er til hinder for, at vejen benyttes til råstofindvinding. Dette er det eneste kommunen med afgørelsen kan tage stilling til. Kommunen har ikke med en afgørelse taget stilling til, om I, i forhold til de øvrige private parter er berettiget til at benytte tilladelsen og benytte vejen til</p>	<p>Vejadgangen er efterfølgende vurderet og kommunen har givet tilladelse til adgangsvej mod nord ad Bogensevej via Basselundvej, samt mod syd via Dyrhøjvej, se tilladelse til vejadgang bilag 4.</p>

	<p>råstofindvinding. Det afhænger af det privatretlige grundlag - aftalen som gjorde, at vejen blev en privat fællesvej og eventuelle efterfølgende aftaler.</p> 	
<p>Nabo Bogense-vej 175</p>	<p>Det ser ud som om, at Strøjer Tegl vil bruge vores markvej til at køre leret væk på, vi er selvfølgelig bekymret for om den kan holde til det, da vi af bitter erfaring har oplevet markvejen blive kørt fuldstændig i stykker af lastbiler der kørte gylle for år tilbage, sagen er den, at det kun er os der dagligt kører på markvejen, der er interesseret i hvordan den ser ud, de øvrige lodsejere er mere eller mindre ligeglade, derfor ser vi frem til at vi får lavet en aftale om vedligeholdelse, før de går i gang med at grave.</p>	<p>Den omtalte vejadgang vil ikke blive benyttet. Se ovenstående beskrivelse samt bilag 4.</p>
<p>Odense Bys Museer</p>	<p>Der er ikke er registreret fortidsminder inden for arealet. Der er imidlertid registreret mange fortidsminder i nærområdet, særligt området øst for råstofarealet er meget rigt på jordfaste fortidsminder. For at afklare om arealet rummer fortidsminder vil det være nødvendigt at foretage en arkæologisk forundersøgelse, før anlægsarbejdet iværksættes. Forundersøgelsens resultater danner grundlag for en vurdering af, om arealet umiddelbart herefter kan frigives, eller om det vil være nødvendigt yderligere at foretage en egentlig arkæologisk udgravning.</p>	<p>Region Syddanmark opfordrer, indvinder til at få foretaget en arkæologisk forundersøgelse.</p>

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 erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.

Region Syddanmarks screeningsafgørelse inkl. vurdering fremgår af bilag 3.

Afgørelsen om at der ikke er pligt til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse) er meddelt den 4. juni 2018 i henhold til miljøvurderingslovens § 21, stk. 1. Klagefristen udløb den 29. juni 2018.

6.3 Partshøring

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens § 19, stk. 1. I forbindelse med partshøringen har Region Syddanmarks udkast til tilladelse samtidigt været i høring hos Assens Kommune om fastsættelse af vilkår om efterbehandling i medfør af råstoflovens § 10a.

Parter i sagen ses i tabel 1. Energinet er tilføjet med nedenstående kontaktperson

Energinet	Bolette E Dahl	bed@energinet.dk
-----------	----------------	------------------

Høringen er sendt til myndigheder og parter. Høringen forløb i periode den 1. april 2019 til den 5. maj 2019.

Myndigheder og naboer har ikke haft bemærkninger til udkastet. Den 7. maj har regionen modtaget et høringssvar fra Energinet:

”Baltic Pipe gasledningen krydser området på en strækning af ca. 270 m og vil omfatte et arbejdsbælte på ca. 32 m. Energinet har som udgangspunkt ikke nogen indvendinger mod tilladelsen forudsat, at der ikke er samtidig i anlægsarbejdet for Baltic Pipe og anlæg af ny adgangsvej til indvindingsområdet/indvinding af det konkrete konfliktområde. Energinet kan ikke helt genkende udtalelsen om, at det skulle være en fordel at lerindvindingen er foretaget før anlæggelse af gasledningen, men ser det ikke som en hindring.

Energinet gør opmærksom på, at der ved krydsning af gasledningen med tung trafik til og fra indvindingsområdet via den planlagte adgangsvej kan blive behov for forstærket rør, trykafastende plader, betonkasse eller lignende afhængig af jordbundsforhold, anlægsdybde mv. Derfor opfordrer Energinet til fortsat dialog om sagen.”

Regionens bemærkning:

Regionen opfordrer ansøger til at tage kontakt til Energinet før anlægsarbejdet af til og fra frakørselsvej påbegyndes således at samtidig i anlægsarbejdet undgås.

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 et internationalt 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 nærmeste Natura 2000-område er nr. 112 Lillebælt, som består af habitatområde H96, Ramsarområde R15 og fuglebeskyttelsesområde F47. Natura 2000-området er beliggende ca. 8 km mod vest.

Lillebælt er et meget varieret havområde med lave og dybe områder, som mod nord indsnævres til en dybrende med op til 80 meters dybde. Den stærke strøm udsætter kysterne for erosion, og materialet aflejres andre steder som krumodder og strandvolde. Området indeholder tre større beboede øer og 7 holme samt mange store og små kystlaguner, der typisk er opstået ved, at krumoddesystemer har afsnøret en del af

havområdet. Lagunerne og strandene indeholder en varieret flora og fauna og er betydningsfulde overvintrings- og yngleområder for fugle.

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

Region Syddanmark vurderer, at projektet ikke 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):

Projektarealets nuværende arealanvendelse er primært landbrugsareal med opdyrkede marker. Intensivt opdyrkede arealer er som hovedregel ikke yngle- eller rastepladser for arter der er omfattet af EU's naturbeskyttelsesdirektiver (Bilag IV-arter)

Regionen har besat arealet der er en åben østvendt svagt skrånende bakke sået til med korn. Regionen vurderer derfor, at indvinding af rødbrændende ler 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 det ansøgte ikke i sig selv, 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 Basselund rød. Graveområdet er udlagt som graveområde i det tillæg der blev udarbejdet til Råstofplan 2012 kaldet "Tillæg til Råstofplan 2012 – Rød- og gulbrændende ler på Fyn. Der blev udarbejdet en miljøvurdering og en landskabskarakteranalyse. Graveområdet er videreført til Råstofplan 2016. Der er i Råstofplan 2016 ingen konkrete forudsætninger for dette projektareal i udlægget for graveområde.

Regionen vurderer, at indvindingen og den planlagte efterbehandling er i overensstemmelse med gældende råstofplan.

Regionens vurdering i forhold til kommune- og lokalplan

Det ansøgte område er ikke omfattet af kommunal- eller lokalplan, der er derfor ingen kommunale restriktioner, der hindrer råstofgravning.

Regionens vurdering af projektet i forhold til grundvandsforhold

Den østlige del af det ansøgte areal ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Det betyder, at nuværende og fremtidige vandforsyning skal sikres inden for OSD, så det fremtidige drikkevandsbehov dækkes og kvaliteten er den bedst mulige. Der må således ikke ske forurening af grundvandet eller for høj reduktion i mængden af tilgængeligt grundvand.

Inden for OSD og indvindingsoplande til almene vandforsyninger uden for OSD kan staten afgrænse nitratfølsomme indvindingsområder (NFI), og inden for NFI kan der afgrænses indsatsområder (IO) som på nuværende tidspunkt kun er udpeget i forhold til nitrat. Der er ikke afgrænset NFI og IO inden for projektarealet.

NFI afgrænses bl.a. efter, hvor de primære grundvandsmagasiner har akkumuleret tykkelse af ikke iltet lerdæklag over grundvandsmagasinet. Hvis lerdæklaget er under 5 m tykt (stor sårbarhed) og 5-15 m tykt (nogen sårbarhed). Bortgravning af lerdæklag ved råstofindvinding kan derfor betyde, at grundvandsmagasinet bliver dårligere beskyttet. Hvis afgravningen bevirker, at den samlede tykkelse af lerdæklag over et primært grundvandsmagasin ændres fra at være mere til at blive mindre end 5 m tykt, vil råstofindvindingen være årsag til, at magasinet ifølge den statslige definition har stor nitratsårbarhed. På samme vis vil indvinding, der giver lerdæklag på 5-15 m tykkelse være årsag til nogen nitratsårbarhed. I begge tilfælde vil arealet nu falde under definitionen nitratfølsomt indvindingsområde. Lerdæklagene over det øverste primære grundvandsmagasin har ifølge Naturstyrelsens grundvandskortlægning i hele området en tykkelse på over 35 m, hvilket fratrukket en indvindingsdybde på 1-2 m vil give en tilbageværende dæklagstykkelse på over 30 m. Det betegnes som lille sårbarhed overfor nitrat.

Projektarealet ligger uden for indvindingsoplande til vandværker.

Risiko ved forurening med miljøfremmede stoffer under råstofindvindingen håndteres via råstofftilladelsen. Grundvandsstrømningen sker fra NØ mod SV, da grundvandsspejlets overflade (grundvandspotential) falder i denne retning. Det vil derfor være strømningsretningen for forureningsfaner ved forureningsuheld.

Tilkørsel med rent jordfyld til råstofgrave er forbudt i henhold til Jordforureningsloven. Regionsrådet kan meddele dispensation fra forbuddet hvis der ikke er risiko for forurening af grundvandet. Arealerne er også beskyttet mod jordforurening efter råstofindvinding er ophørt gennem forbuddet mod tilkørsel af jordfyld.

På projektarealet er der ikke registreret forurenede grunde.

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 minimeret.

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 ingen bygge- og beskyttelseslinjer i området, men umiddelbart syd for, udenfor projektarealet er der en udpeget åbeskyttelseslinje. Denne har ingen betydning for tilladelsen.

Der er et mindre overfladisk vandhul på den nordøstlige del af det østligste projektareal. Vandhullets status forventes bevaret i forbindelse med lerindvinding.

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

Området er af Naturstyrelsen udpeget som værdifuldt geologisk område og nationalt geologisk interesseområde (nr. NGI 126) fordi det er et dødis-landskab i 3 niveauer. Under "naturforvaltning" er følgende beskrevet: "Det er vigtigt, at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgange og sammenhæng med de tre bakkeniveauer fremstår klart i landskabet. Lergravning bør henvises til udvalgte fladbakker."

Assens Kommune har udarbejdet en landskabskarakteranalyse for området. Basselund ligger i område 7: "Det storbakkede landbrugslandskab". Området er især karakteriseret ved et storbakket terræn og intensivt dyrkede marker. Der er stedvis vid udsigt over landskabet, andre steder opleves landskabet relativt lukket. Hele karakterområdets tilstand angives som middel. Området omkring Ørsbjerg og Basselund angives som områder med særlige udsigtsmuligheder, og som et område med særligt sårbare udsigter. Disse udsigter skal beskyttes, efter de strategiske mål for landskabet.

I forbindelse med udarbejdelse af "Tillæg til Råstofplan 2012 – Rød- og gulbrændeende ler på Fyn" har Regionens udarbejdet en miljøvurdering samt en landskabskarakteranalyse. Heri beskrives projektarealet som en del af en større lerfladbakke der falder svagt mod vest. Bakken er en del af et stort dødislandskab dannet ved afsmeltning af isen i slutningen af sidste istid. Kulturhistorisk set er det de sidste 20 års intensive udvikling i landbrugsdrift der præger marklandskabet og har betydet at flere beskyttede diger på fladbakken er fjernet. Bebyggelsesmæssigt præges området af en begrænset småhusbebyggelse der er opstået langs vejene i det 19. århundrede som det væsentligste element. Fladbakken fortæller i samspil med de omkringliggende højere bakker den klassiske historie om afsmeltning i flere faser.

I forbindelse med miljøvurderingen ved plantillæg 2012 konkluderes at projektarealet er sårbart overfor byggeri og terrænændringer på de omgivende skrænter, men at bakkens landskabelige værdier ikke vil blive forringet ved rødgersgravning. Dette begrundes med at der afgraves jævnt sådan at landskabsformerne ikke ændres væsentligt.

Skov inkl. fredskov:

Der er to små beplantninger syd for projektarealet der er registreret som fredsskov. Der er fastsat afstands-krav i tilladelsen hvilket vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre at der ikke sker skade på fredsskoven.

Regionens vurdering af de miljømæssige forhold

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 Nr. 5/1984. De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnittet om driftsvilkår.

Såfremt det viser sig, at grænseværdien for støj ikke kan overholdes kan bygherren efterfølgende pålægges at foretage støjreducerende tiltag af myndigheden, herunder f.eks. krav om etablering af støjvolde. Der ansøges om at anvende Regionen har indsat vilkår 10 - 12 i tilladelsen, der tager højde for støjgener.

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

Støv:

Regionen har fastsat vilkår til nedbringelse af evt. støvgener – vilkår 14. Regionen vurderer, at det stillede vilkår vedrørende støv er tilstrækkelig til at sikre, at råstofindvindingen ikke medfører støvgener hos naboer til projektarealet. Derudover kan virksomhedens drift opretholdes indenfor projektarealet uden væsentlige bebyrdende tiltag.

Trafikbelastning:

Adgangen til råstofgraven blev ansøgt via markvej mod øst til Bogensevej. Det er Assens Kommune der som vejmyndighed, vurderer de trafikale forhold. Kommunen har vurderet at vejadgangen er mere optimal hvis til og fra kørsel sker fra hver sin vej. Dvs. via Basselundvej til Bogensevej den ene vej og via Dyrhøjvej mod syd den anden vej, jf. bilag 4. Løsningen med to adgange skal forebygge at to lastbiler skal passere hinanden på de små veje.

Øvrige forhold:

Af forsigtighedshensyn stilles et vilkår om at der ikke må indvindes nærmere end 25 meter fra grundmurede bygninger. Da der er tale om rødder hvor gravedybden er omkring 1 m, kan der dispenseres. I så fald skal lodsejer give skriftligt samtykke. Der er en enkelt ejendom Bogensevej 177 der ligger op til gravearealet.

Kulturarv og andre beskyttelser

Der er ikke registreret fortidsminder, kulturarvsarealer, diger, beskyttede arealer og beskyttelseslinjer indenfor det ansøgte graveområde.

Langs den østligste afgrænsning af projektarealet samt den nordlige afgrænsning af det vestlige areal findes fredede diger. Digerne vil ikke blive berørt af lerindvindingen da der stilles afstandskrav i tilladelsen til skel hvori digerne ligger.

Odense Bys Museer oplyser imidlertid at der er registreret mange fortidsminder i nærområdet, særligt området øst for råstofarealet er meget rigt på jordfaste fortidsminder. Her er blandt andet registreret fund af

redskaber fra stenalderen gruber og ildsteder fra bronzealderen og mønter fra middelalderen. Møntfundene ligger om Ørsted som er en landsby som har sin oprindelse i jernalderen. Grundet nærområdets mange fortidsminder, samt råstofarealets størrelse kan det ikke udelukkes, at arealet rummer fortidsminder, der vil være omfattet af Museumslovens kap. 8 § 27 (lov nr. 473 af 7. juni 2001). Det kan således ikke udelukkes, at lokalplanområdet rummer jordfaste fortidsminder. Jordfaste fortidsminder er omfattet af Museumslovens kap. 8 § 27 (lov nr. 473 af 7. juni 2001).

For at afklare om arealet rummer fortidsminder vil det være nødvendigt at foretage en arkæologisk forundersøgelse, før anlægsarbejdet iværksættes. Forundersøgelsens resultater danner grundlag for en vurdering af, om arealet umiddelbart herefter kan frigives, eller om det vil være nødvendigt yderligere at foretage en egentlig arkæologisk udgravning.

Iværksættelsen af en arkæologisk forundersøgelse vil således minimere risikoen for, at anlægsarbejdet senere må standses og udskydes efter bestemmelserne i Museumslovens § 27 stk. 2. Odense Bys Museer kan på opfordring af bygherren fremsende et budget og en tidsplan over udgifter og tidsforbrug forbundet med forundersøgelsen (Museumslovens § 25). For at sikre et godt samarbejde, der både tilgodeser bygherres anlægsarbejde og de arkæologiske undersøgelser, opfordres bygherre til at kontakte museet på et tidligt tidspunkt i projekteringen, jf. bilag 5.

Regionen vurderer, at indvindingen ikke vil påvirke forhold af arkæologisk art, men opfordrer ansøger til at kontakte museet i god tid før indvindingen sættes i gang.

Regionens vurdering af grave- og efterbehandlingsplanen

Grave- og efterbehandlingsplan er vedlagt som bilag. Af planen fremgår at arealet skal efterbehandles til landbrug.

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 råstofferne.

Via graveplanen 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.

I forbindelse med en tilladelse skal indvinder altid stille en garanti til sikring af arealets efterbehandling i tilfælde af konkurs. Regionen vil løbende vurdere om garantistillelsen er tilstrækkeligt til at dække en efterbehandling. På grund af garantistillelsen er det som regel i indvinders interesse, at det åbne, ubehandlede gravefelt er så lille som muligt.

Der planlægges at starte mod vest og afgrave ca. 3 ha årligt. Mulden skubbes til siden og lægges i en vold i bæltet af 20 meters bredde. Efter at læren er indvundet, jævnes bunden og mulden lægges tilbage, før en ny 20 m bred stribe påbegyndes. Der grubbes, drænes og efterbehandles altså løbende af hensyn til land-

brugsdrift. Skråninger mellem projektareal og omgivende arealer holdes mellem 1:2 og 1:3 og det tilstræbes at landskabet efterfølgende kan fremstå så helstøbt som muligt og med mindst mulig spor efter lerindvindingen.

Regionen har stillet en række drifts- og efterbehandlingsvilkår, som sikrer en effektiv udnyttelse af råstofressourcen og samtidig ikke er uproportionelt bebyrdende.

Regionen har foretaget en hensynsafvejning efter råstofloven og stillet de relevante vilkår, der sikrer, at grave- og efterbehandlingen varetager de interesser, der skal lægges til grund i henhold til råstoflovens § 3. Vilkårene er stillet jf. lovens § 10, stk. 1 nr. 1 og yderligere vilkår er stillet jf. råstoflovens § 10 stk. 2 og 3.

Vilkår 48 om gennemgravning af skel:

Dette vilkår er stillet for at sikre, at hele forekomsten udnyttes, og at der ikke 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 erhvervmæssig 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 Fødevareklagenævnet 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 24. juni 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 modtagelsen af dette brev.

8.2 Underretning om afgørelsen

De nedenfor nævnte er orienteret særskilt om afgørelsen.

Myndigheder

Miljøstyrelsen mst@mst.dk

Miljøstyrelsens fyn mst@mst.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk

Energinet, ledningsinfo@energinet.dk

SKAT, myndighed@skat.dk

Natur og erhvervsstyrelsen tidl. Jordbrugskommissionen mail@naturerhverv.dk

Parter

Parter jf. tabel 1 i afsnit 6.3 *Partshøring*, samt tilføjelse af Energinet.

Foreninger

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling assens assens@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling Fyn kalckar@webspeed.dk

Dansk botanisk forening, fynkreds fynskredsen@botaniskforening.dk
Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
Friluftsrådet lokalkreds sydfyn@friluftsradet.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund post@sportsfiskerforbundet.dk

Med venlig hilsen
Karsten Baisgaard
Områdechef

9 BILAG





Følgende bilag er vedlagt tilladelsen:

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

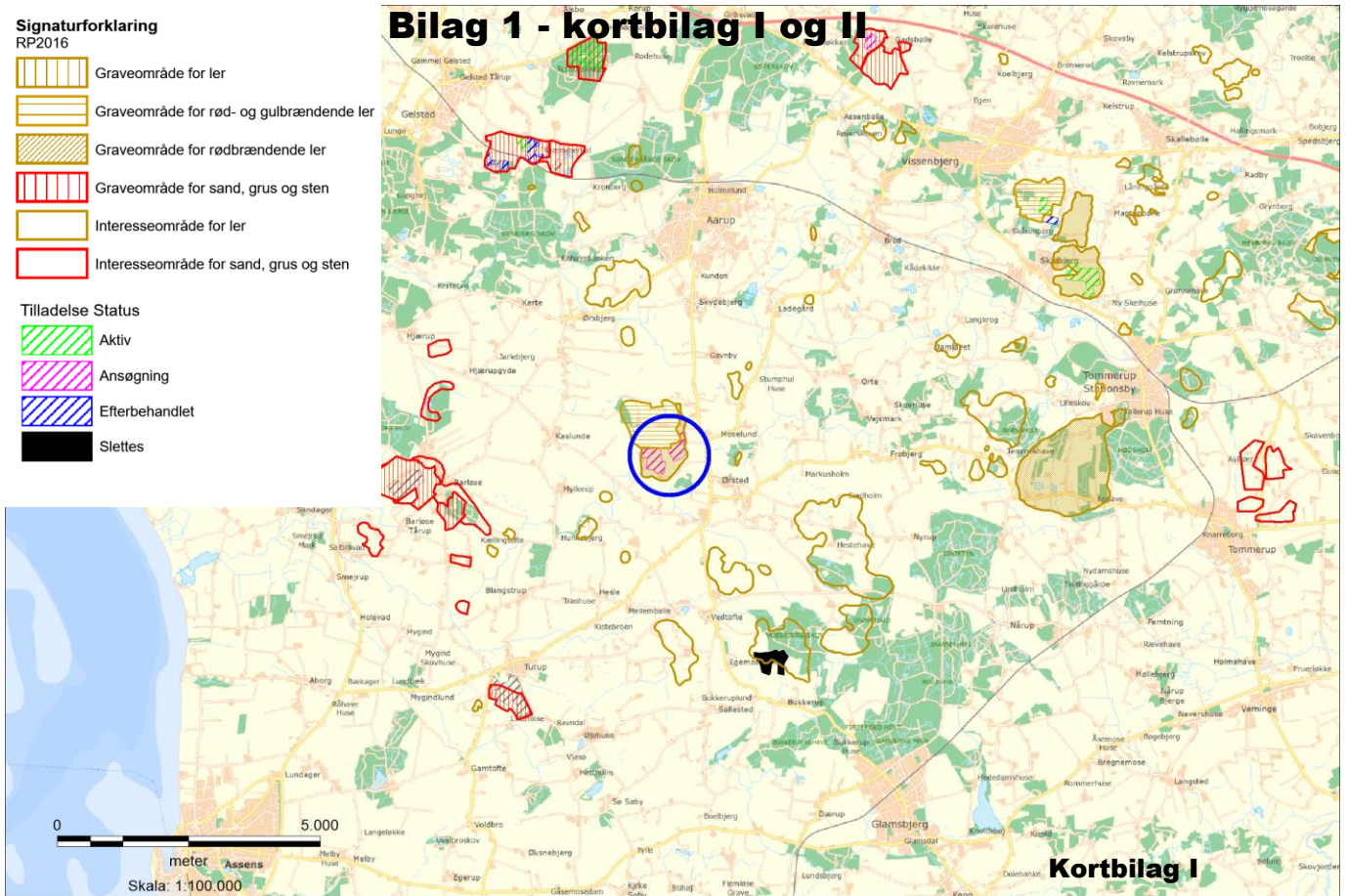
Signaturforklaring
RP2016

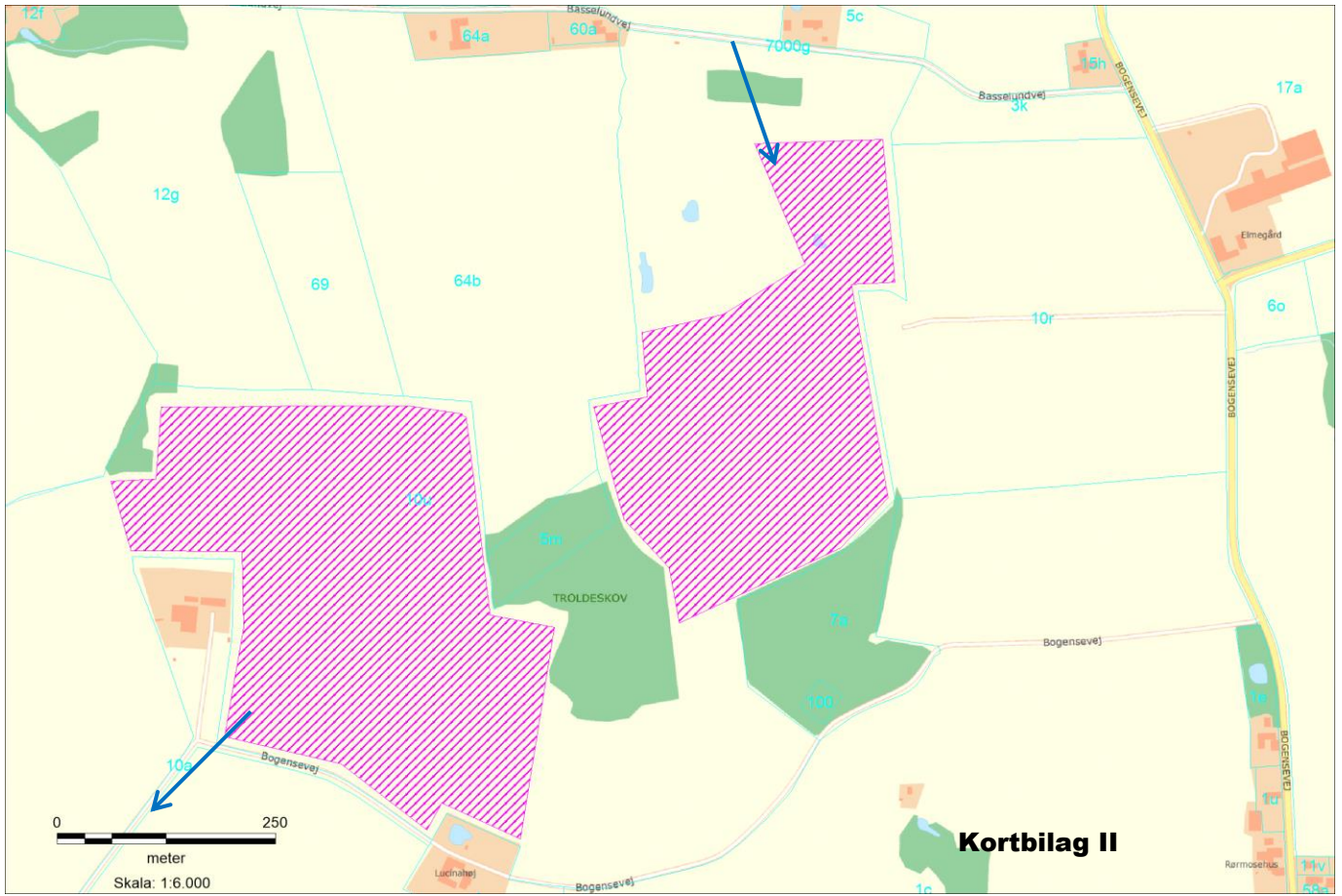
-  Graveområde for ler
-  Graveområde for rød- og gulbrændende ler
-  Graveområde for rødbrændende ler
-  Graveområde for sand, grus og sten
-  Interesseområde for ler
-  Interesseområde for sand, grus og sten

Tilladelse Status

-  Aktiv
-  Ansøgning
-  Efterbehandlet
-  Slettes

Bilag 1 - kortbilag I og II



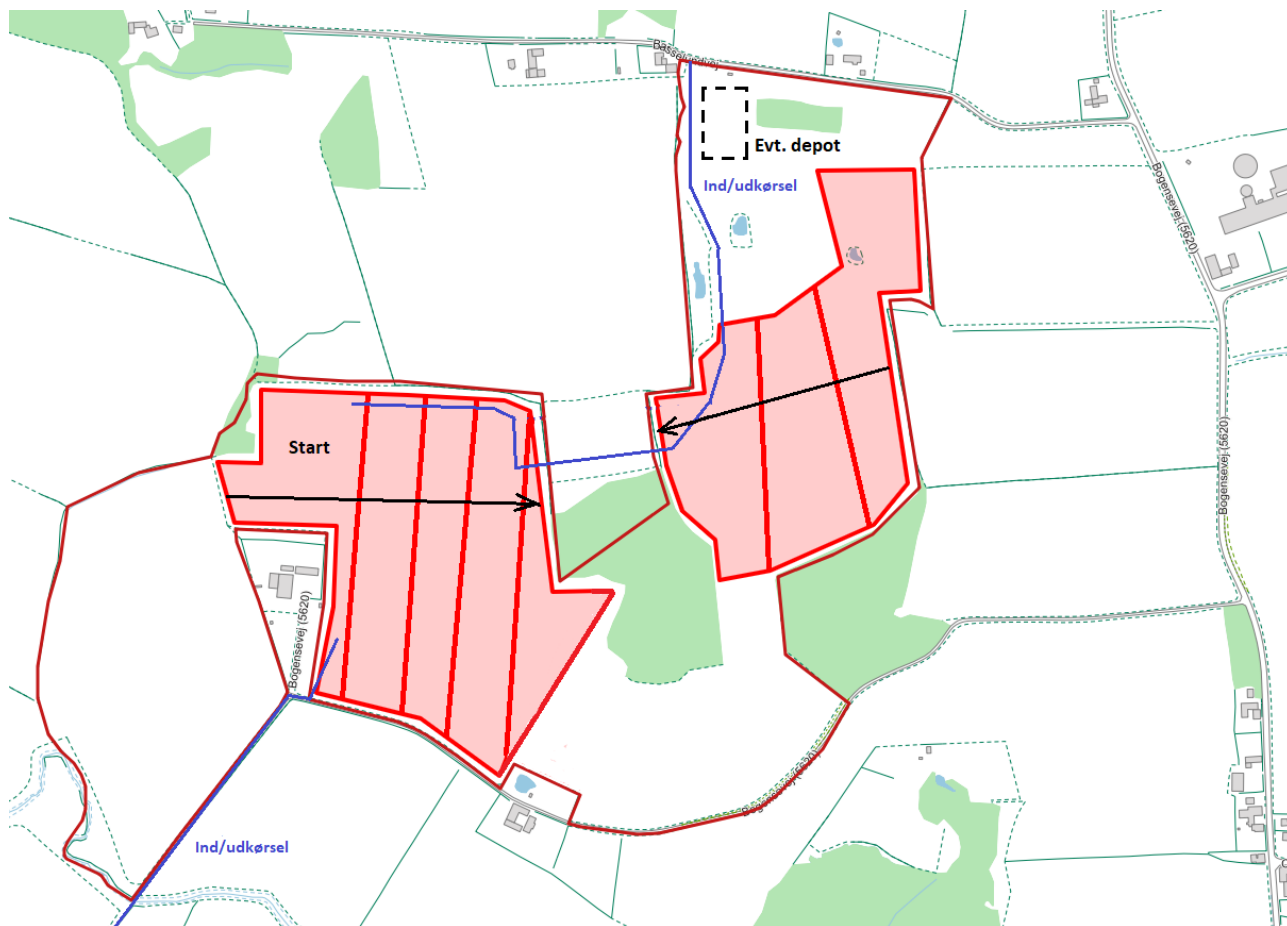


Kortbilag II

Regionshuset
Lerchesgade 35, 2.
5000 Odense C
Att.: Gitte Gro

29. marts 2019

Grave- og efterbehandlingsplan – Matrikel 10u Ørsted By, Ørsted



Det påregnes at afgrave ca. 3 ha (markeret med rød) om året i en maksimal dybde på 1 m. Der graves 3-4 perioder af ca. 4 uger om året. Til- og frakørsel sker via Basselundvej og Dyrhøjvej via Bogensevej (markeret med blå).

Afgravning påbegyndes i vestlig side af matriklen. Afhængigt af lerets beskaffenhed, kan der veksles mellem afgravning i østlig og vestlig side af matriklen.

Mulden skubbes af i bæltter af 20 m bredde og opbevares i en vold, mens der afgraves. Efter afgravning af de 20 m, jævnes bunden og mulden lægges tilbage. Herefter påbegyndes et nyt 20 m bælte, hvor mulden skubbes af og opbevares i en vold på kanten af det allerede afgravede område. Dvs. der efterbehandles løbende.

Efter endt afgravning og efterbehandling af det søgte område, reetableres dræn, så arealet igen kan anvendes til landbrug. Skråninger mellem afgravede og omgivende område flades ud, så forholdet holdes omkring 1:3 og landskabet videre fremstår helstøbt.

Strøjer Tegl A/S
v/ Jørgen Strøjer
Bogyden 12,
5610 Assens
CVR-nr. 10502306

Miljø og Råstoffer
Kontaktperson: Gitte Gro
E-mail: gitte.gro@rsyd.dk
Direkte tf.: 29201940

Den 1. juni 2018
Journalnr.: 18/9842

Screeningsafgørelse om at der *ikke er krav om miljøvurdering i forbindelse med ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding*

Afgørelse

Region Syddanmark har på baggrund af en gennemførte screening vurderet, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. VVM 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 nedenstående ejendom.

Partshøring

Region Syddanmark har modtaget en ansøgning fra Strøjer Tegl A/S om tilladelse til råstofindvinding på dele af matrikel nr. 10u, Ørsted By, Ørsted i Assens Kommune. Det ansøgte projekt er omfattet af VVM-loven¹. Region Syddanmark har derfor gennemført en screening af det ansøgte projekt, jf. lovens § 21. Region Syddanmarks screening er udført med henvisning til de i lovens bilag 6 relevante kriterier.

Region Syddanmark har gennemført partshøringen af screeningsafgørelsen i medfør af forvaltningslovens § 19, stk. 1, hos ansøger, lodsejer samt øvrige parter inden den endelige afgørelse er truffet. Formålet med høringen er, at regionen træffer den endelige afgørelse på et fuldt oplyst grundlag.

Screeningen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om at projektet ikke skal igennem en VVM-proces.

Høringen forløb i perioden fra den 25. april 2018 til den 23. maj 2018.

Screeningsskemaet er vedlagt som bilag.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM loven), bilag 2, pkt. 2a.

Regionen har modtaget hørings svar fra Varde Kommune. Svaret samt regionens bemærkninger hertil ses i nedenstående skema.

Varde Kommunes hørings svar samt Region Syddanmarks bemærkninger hertil vurderes ikke at føre til væsentlige ændringer for beslutningsgrundlaget, hvorfor afgørelsen ikke sendes i fornyet partshøring.

Assens Kommunes hørings svar	Region Syddanmarks bemærkninger
<p>Assens Kommune bemærker at der mangler identificering af de nærmeste naboer og en uddybning af hvordan det planlægges at vejledende støjgrænser overholdes i forhold til disse.</p>	<p>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. Der er 3 naboer hvis matrikler støder op til det ansøgte areal. Bogensevej 175 og 177 samt ejendommen Basselundvej 6, der er beliggende på den anden side af Basselundvej ift. indvindingsareal. På baggrund af:</p> <ul style="list-style-type: none"> • At indvindingen foretages i 3-4 perioder af ca. 1 måneds varighed pr år, i dag tid mellem kl. 7 og 18 hvor øvre støjgrænse er 55 dB • At indvindingen udføres ved at muldlaget afrømmes med en buldozer, hvorefter lerer indvindes med en gravemaskine og fragtes fra stedet på en lastbil • At de 3 tilstødende naboer er landbrugsejendomme med eventuel brug af maskiner i driften. • At indvinder kan pålægges at få udført certificeret støjmåling hvis der er tvivl om at gældende støjkrav overskrides <p>er det regionens vurdering, at der med driftsvilkår i tilladelsen, ikke er behov for yderligere foranstaltninger med henblik på at overholde vejledende støjkrav. 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.</p> <p>Det vurderes dog med stor sandsynlighed at støjkrav vil kunne overholdes</p>
<p>Det angives at vejledende grænseværdier for luftforurening kan overholdes. Assens</p>	<p>Luftforurening i forbindelse med lerindvinding vil forekomme i form af udstødningsgasser fra de anvendte maskiner. Arbejdet med indvinding af</p>

Kommune bemærker, at der i screeningen ikke er identificeret hvilke former for luftforurening som kan forekomme i forbindelse med råstofindvinding i området. De væsentligste luftforureningsparametre bør identificeres og angives i screeningen.	leren foregår i åbent land hvor spredningsforholdene er gode og luftforureningen vurderes ikke at overskride vejledende grænseværdier.
Assens Kommune har ingen bemærkninger til det naturmæssige i screeningsafgørelsen.	
Assens Kommune har ingen planmæssige bemærkninger til screeningsafgørelsen.	

Begrundelse for afgørelsen

Screeningen er en administrativ proces, hvor projektet vurderes i forhold til en række faste kriterier:

- projektets dimensioner,
- den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt,
- påvirkningens omfang (geografisk og omfanget af personer, der berøres),
- påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet.
- kumulative effekter

Der søges om indvinding af rødbrændende ler på i alt 24,8 ha.

Der er ingen kendskab til sårbar natur, fredede arealer, bilag IV – eller rødlistearter på eller nær projektarealet. Der anslås at være et tykt lerlag under projektarealet og det vurderes at grundvandet er velbeskyttet i området.

De landskabelige forhold vil blive påvirket, idet råstofindvindingen fjerner dele af landskabet. Indvindingen udføres i etaper og der foretages en reetablering af arealet til landbrugsareal løbende. Den landskabelige påvirkning såvel under som efter råstofindvinding forventes hverken enkeltvist eller kumulativt at påvirke landskabet væsentligt.

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.

Transporten med råstoffer fra arealet vil påvirke beboere i omegnen, på lige fod med tunge landbrugsmaskiner i de perioder der foretages råstofindvinding på arealet.

Den landskabelige påvirkning vil være varig og ikke reversibel, hvorimod påvirkningen mht. trafik, støj, støv fra råstofindvindingen mv. ikke vil være varig.

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

Det er regionens vurdering, at resultatet af screeningen af det ansøgte projekt ikke giver anledning til at antage at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (tidligere VVM redegørelse), da

projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter eller vedtagne planer, antages at få nogen væsentlig påvirkning af miljøet.

Sagens baggrund

Regionen har modtaget en ansøgning om tilladelse til indvinding af op til 25.000 m³ rødbrændende ler på 24,8 ha beliggende på Assensvej 45 i Assens Kommune. Indvindingen vil foregå med gravemaskine og dozer indtil bunden af det rødbrændende ler 1- 1,5 meter under terræn. Der graves kun over grundvandsspejl.

Leret køres til teglværket på en lastbil. Interne køre- og adgangsveje etableres midlertidigt i nødvendigt omfang ved udlægning af køreplader, også for at minimere støvdannelse og udtræk af jord på adgangsvej. Der graves i en til tre perioder årligt af ca. 4-6 ugers varighed. Der anlægges overkørsel via eksisterende markveje til Bogensevej.

Arealet er beliggende delvist i Område med Særlige Drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsopland til vandværker eller private drikkevandsforsyninger. Ifølge den nærliggende sløjfede boring med DGU nr. 144.25 består geologien af 46 m stort set ubrudt moræneler kun afbrudt af et tyndt sandlag 30-32 meter under terræn.

Arealet er udlagt til graveområde i Råstofplan 2012 og videreført i Råstofplan 2016

Ejerforhold

Ifølge tingbogen er Peter Lerche-Simonsen, Hovvej 56, 5591 Gelsted ejer af ejendommen.

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede med henvisning til journal nr. og titel på tilladelsen.

Med venlig hilsen



Gitte Gro
Geolog

Klagevejledning

Denne afgørelse kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. VVM-lovens § 49. Klageberettigede er enhver med retlig interesse i sagens udfald og 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, jf. lov om VVM § 50.

Hvis I ønsker at klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet, skal der klages via Klageportalen, som I finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til regionen, da vi har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage koster kr. 900 kr. for privatpersoner og 1800 for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i klagen. En evt. klage skal være indsendt til Natur og Miljøklagenævnet senest den 29. juni 2018. Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra modtagelsen af dette brev, jf. VVM-lovens § 54.

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede med henvisning til journal nr. og titel på tilladelsen.

Kopi af dette brev til:

Ansøger: Strøjer A/S att. Torben Christensen, htc@strojertegl.dk

Lodsejer: Eskelund A/S, v/ Peter Lerche-Simonsen att. Thomas Bang Christensen
tbc@eskelund.dk

Assens Kommune, att. Laust Hvidtfeldt Lorentzen lahlo@assens.dk

Odense Bys Museer: maera@odense.dk

Naboer	Navn	Adresse	Postnr.	By
Matr. nr. 5c	Mogens Petersen og Pia Buur	Basselundvej 6	5620	Glamsbjerg
Matr. 60a	Connie L.S. Søgaard	Basselundvej 9	5620	Glamsbjerg
Matr. 64a	Jeannette G og Steffan G Larsen	Basselundvej 13	5620	Glamsbjerg
Matr. 64b, 69, 5m, 10f	Søren G Stenskrog	Moselundvej 1	5620	Glamsbjerg
Matr. 12g	Mogens og Joan Stingsted-Rasmussen	Kaslundvej 6	5610	Assens
Matr. 5f	Hans F Larsen	Skovvangsvej 9	5610	Assens
Matr. 10a	Hermann og Jane Ploog	Bogensevej 177	5620	Glamsbjerg
Matr. 10t	Morten K Graversen	Turupvej 104	5620	Glamsbjerg
Matr. 8a	Betina og Jan Moth Kej	Bogensevej 175	5620	Glamsbjerg
Matr. 7a	J R K Graversen	Ellemosevej 18	5620	Glamsbjerg
Matr. 3k	Claus de Place Bjørn	Bogensevej 187	5620	Glamsbjerg

Bilag:

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

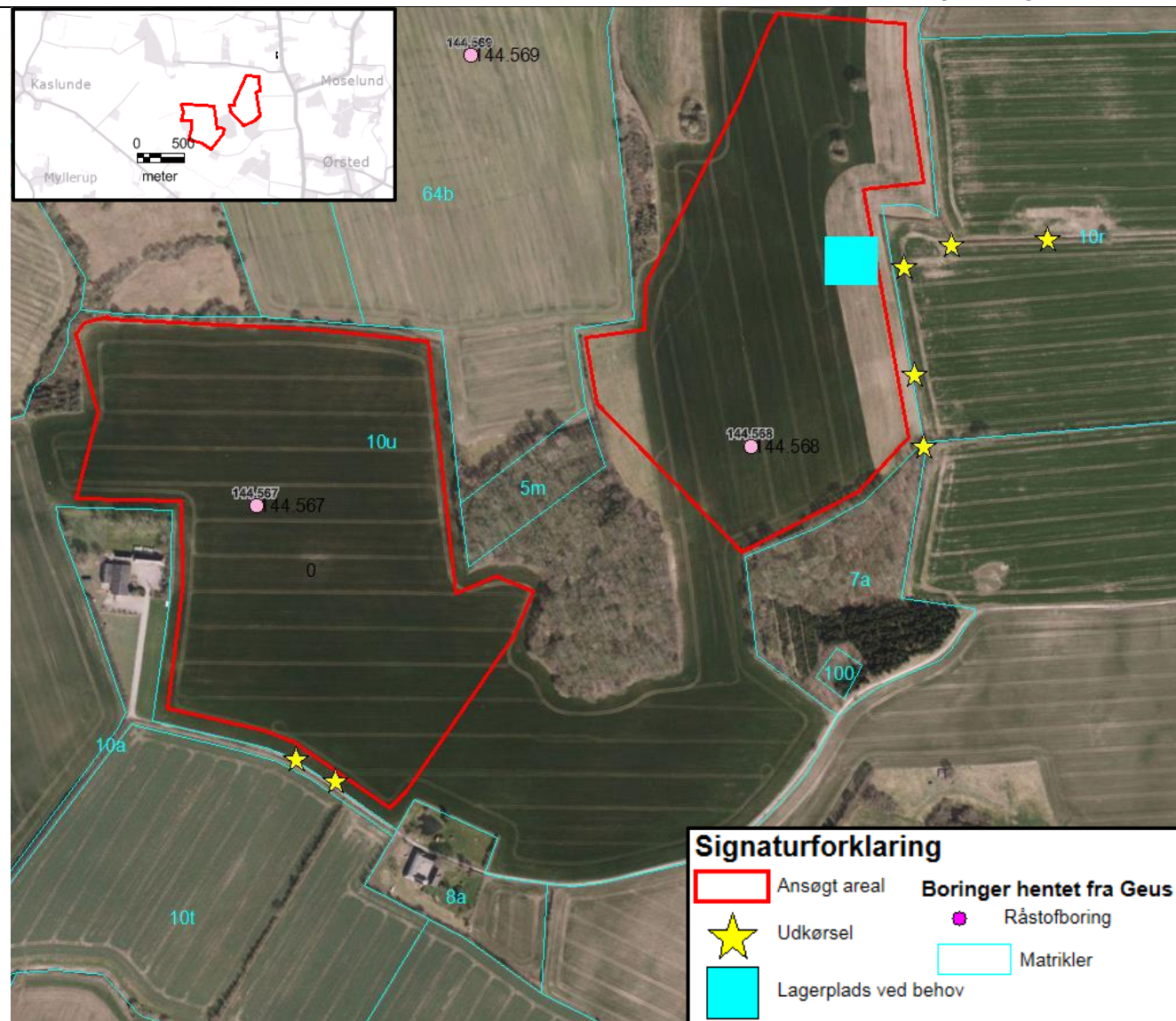
Kriterier iht. bilag 6 i lov nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Nedenstående skema omfatter kriterier jf. bilag 6 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering. Oplysningerne i skemaet er baseret på oplysninger fra ansøger om projektets karakteristika mm. i råstofansøgning af 31. januar 2018. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af berørte myndigheder og naboer til projektområdet 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	Strøjer Teglværk søger om tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af rødbrændende ler. Indvindingen vil foregå med gravemaskine og buldozer indtil bunden af det rødbrændende ler ca. 1 meter under terræn. Der indvindes kun over grundvandsspejl. Mulden rømmes af etapevis og lægges i depot mens leren graves, herefter lægges mulden tilbage. Leret køres til teglværket med lastbiler. Intern køre- og adgangsvej etableres i nødvendigt omfang evt. med udlægning af køreplader for at minimere støvdannelse og udtræk af jord på adgangsvej.
Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer	Strøjer Tegl A/S v/ Jørgen Strøjer Bogyden 12, 5610 Assens Tlf. 64791399
Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer	Torben Christensen htc@strojertegl.dk Tlf.23307832
Projektets placering og arealbehov i ha	Assensvej 45 i Assens Kommune på del af matrikel nr. 10u, Ørsted By, Ørsted.

Oversigtskort
Målestok 1:5000



Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Projektet går ud på at indvinde op til 25.000 m ³ ler årligt, der transporteres til teglværk. Der er ikke behov for råstoffer i anlægs- eller driftsfasen.			
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Ingen behov for vand i hverken anlægs- eller driftsfasen.			
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Husholdningsaffald bringes til teglværk og bortskaffes med dagrenovationsordningen. Oliefiltre m.v. bortskaffes med serviceværkstedets affaldsordning. De kørende maskiner serviceres og tankes udenfor graveområdet.			
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der vil ikke være produktion af spildevand som følge af projektet			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er der andre ejere end bygherre?				Peter Lerche-Simonsen Hovvej 56 5591 Gelsted
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. Der vil være derfor være landbrugsmaskiner i anvendelse i området. Der graves i 3-4 perioder årligt af ca 4 ugers varighed.
Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			X	
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			X	Bortskaffelse af eventuelt affald skal ske ifølge Assens Kommunes regler. Husholdningsaffald bringes til teglværk og bortskaffes med dagrenovationsordningen. Oliefiltre m.v. bortskaffes med serviceværkstedets affaldsordning.
Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?				Projektet forventes at overholde vilkår i "Ekstern støj fra virksomheder vejledning nr. 5 1984".
Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			X	Kørsel med tunge maskiner vil lokalt give vibrationer. Der er dog tale om en meget lokal påvirkning da køretøjer i lergraven kører på "blødt" underlag. Overkørsel til offentlig vej og kørsel udenfor graveområdet administreres af Assens Kommune. Det vurderes at projektet ikke vil give

				anledning til vibrationsgener.
Vil anlægget give anledning til støvgener?				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. Afværgeforanstaltninger der kan reducere støvgener, vil være en del af råstofftilladelsen, f.eks. i form af udlægning af køreplader og rengøring af eksterne køreveje, hvorfor støv ikke er vurderet at være en væsentlig miljøgene.
Vil anlægget give anledning til lugtgener?			X	Der vil ikke være afledte lugtgener
Vil anlægget give anledning til lysgener?			X	Anlægget vil ikke give anledning til lysgener.
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	Der indvindes ler i ca. 1 m dybde. Der indvindes kun over grundvandspejl. Arealet er beliggende delvist i Område med Særlige Drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsopland til vandværker eller private drikkevandsforsyninger. Ifølge råstofboringer på arealet er terrænkoten 60-70 DNN og det sekundære grundvandsspejl ca. 4 m herunder. Det primære grundvandsspejl er beliggende mellem kote 35 og 40 jf. potentialet og en drikkevandsboring 1 km øst for arealet. Ifølge den nærliggende sløjfede boring med DGU nr 144.25 er der 46 m stort set ubrudt moræ-

				<p>neler kun adbrudt af et tyndt sandlag 30-32 meter under terræn. Det vurderes ud fra kendskabet til geologien i området, at indvinding af rødbrændende ler ikke vil få betydning for grundvandsbeskyttelsen i området.</p>
--	--	--	--	--

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			X	Arealet er i dag dyrket landbrugsjord. Jorden vil ikke kunne dyrkes i perioden hvor der indvindes råstoffer. Området vil løbende blive reetableret, så det igen kan anvendes til jordbrugsmæssig drift. Det ansøgte graveareal ligger uden for gældende bygge- og beskyttelseslinjer.
Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			X	Der er ingen vedtaget lokalplan for området.
Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			X	Området er udlagt til regionalt graveområde i Råstofplan 2016, hvorfor det ikke burde give anledning til ændringer i Assens Kommunes 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	Råstofindvinding er en irreversibel proces og råstoffer kan naturligvis kun indvindes en gang. Efter endt indvinding reetableres arealet og vil på sigt blive taget ud af den regionale graveplan. Indvinding af rødbrændende ler vil ikke være til hindring for fremtidig indvinding af eventuelle andre råstoffer på arealet.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			X	Projektet vil ikke hindre en fremtidig anvendelse af områdets grundvand

Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			X	Der er ingen vådområder på projektarealet.
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			X	Projektet ligger ikke indenfor kystnærhedszonen.
Forudsætter projektet rydning af skov?			X	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			X	
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			X	
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			X	Der er ingen kendskab til nærliggende frede eller beskyttede nationale områder.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			X	Der er ingen kendskab til nærliggende frede eller beskyttede internationale områder.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			X	Ifølge Naturdata på Miljøportalen indeholder området ikke beskyttede arter.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			X	Der er ingen kendskab til at projektarealet rummer rødlistearter.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?				
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			X	Der skal afgraves oxideret ler, som ikke yder grundvandet væsentlig naturlig beskyttelse. Der er i statens grundvandskortlægning og regionens miljøvurdering vurderet at være mere end 15 meter ler over det primære grundvandsmagasin. Den ansøgte råstofindvinding vil således ikke udgøre en trussel for grundvandets naturlige beskyttelse, kvalitet eller kvantitet.
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	
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	
Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			X	
Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			X	
Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			X	Da der ikke tidligere har været indvundet råstoffer, er der risiko for at støde på fortidsminder under arbejdet. Det påhviler ansøger at kontakte Odense Bys Museer for yderligere undersøgelse.
Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			X	
Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			X	

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	24,8 ha			
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	De nærmeste ejendomme kan blive påvirket af især trafik og støj, der stilles vilkår til at imødegå gener.			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			X	Området vurderes ikke at være sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning. 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	De identificerede påvirkninger forventes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet. Det er sandsynligt at der vil være en påvirkning af lomkringboende på grund af øget trafik. Trafikken på offentlige veje kan ikke reguleres via råstoftilladelsen.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			X	Se ovenstående.
Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			X	Råstofindvindingen er meget lokal, og der vil ikke være en påvirkning over kommunegrænsen, grundet afstanden.
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			X	
Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			X	Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type af projekter, og som kan beskrives. 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 fra indvindingen af råstoffer og transport vil ske med stor sandsynlighed.
Er påvirkningen af miljøet varig?				Den landskabelige påvirkning vil være varig og ikke reversibel, hvorimod påvirkningen mht. trafik, støj, støv fra råstofindvindingen mv. ikke vil være varig.
Er påvirkningen af miljøet hyppig?				Transporten med råstoffer vil være i de perioder hvor der foretages råstofindvinding på arealet. Påvirkningen er således ikke varig, men hyppig i indvindingsperioderne.
Er påvirkningen af miljøet irreversibel?				Indvindingen af råstoffer vil ændre landskabet, idet der muligvis ikke sker en genskabelse af det oprindelige landskab da terrænniveauet sænkes med 1 til 1,5 m.
Er der andre kumulative forhold?				Der er landbrugsdrift i området med derad afledt brug af maskiner. Der er ikke flere råstofgrave eller andre kendte projekter der kan ses i kumulation med det ansøgte projekt.

Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?				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?			<p>Råstofindvindingen etableres på 24,8 ha i landzone. Indvindingen vil ikke medføre væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, beskyttet flora eller fauna, kulturelle eller landskabelige forhold.</p> <p>De landskabelige forhold vil blive påvirket, idet råstofindvindingen fjerner dele af landskabet. Efter endt indvinding skal der foretages en re-etablering af arealet tilbage 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 i de perioder der indvindes ler. 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>Transporten med råstoffer fra arealet vil sandsynligvis påvirke beboere i omegnen.</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>

Sagsbehandler: Gitte Gro
E-mail:gitte.gro@rsyd.dk
Dato: Den 25. april 2018
Journal nr.: 18/9842



Gitte Gro
Geolog

Strøjer Tegl A/S
v/ Jørgen Strøjer Hansen
Bogyden 12
5610 Assens

Vedr. etablering af ny adgang fra matrikel 10u Ørsted By, Ørsted i Assens til Basselundvej og Dyrhøjvej - adgang til lergrav.

Vej og Trafik har den 22. marts 2019 modtaget henvendelse fra Strøjer Tegl, der ønsker at få ændret adgangstilladelsen givet den 4. februar 2019 til råstofindvinding, så den omfatter 2 adgange til råstofindvindingen. De to adgang ønskes, da man kan planlægge kørsel til og fra graveområdet ad forskellige ruter.

På den baggrund tilbagekaldes tilladelse af 4. februar 2019, hvor nedenstående tilladelse træder i stedet for.

Vej og Trafik har den 22. marts 2019 modtaget jeres anmodning om adgangstilladelse i forbindelse med behandling af råstofstilladelse. Adgangen skal betjene en ny lergrav fra matrikel 10u Ørsted By, Ørsted via Basselundvej og Dyrhøjvej.

Der ønskes vejadgang fra Basselundvej og Dyrhøjvej, 5620 Glamsbjerg til graveområdet i henhold til fremsendte kort, dateret den 22. marts 2019.

Indvindingen af ler kræver ændret anvendelse af eksisterende adgang fra matrikel 10u Ørsted By, Ørsted, og kræver tilladelse i henhold til Vejlovens¹ § 50.

Afgørelse

I henhold til Vejlovens § 50 gives der tilladelse til ændret anvendelse af adgang på følgende vilkår,

- at adgangstilladelsen først er gældende, når råstofstilladelsen foreligger,
- at adgangene placeres i henhold til fremsendte skitse dateret den 22. marts 2019,
- at adgangene etableres med fast belægning fra Basselundvej/Dyrhøjvej og minimum 25 meter ind og tilslutningen anlægges i maksimum 8 meter bredde eksklusiv hjørne afskæringer,

28. marts 2019
Sags id: 18/26767

Vej og Trafik
Rådhus Allé 5
5610 Assens

Kontaktperson: jrchr
E-mail: jrchr@assens.dk
Dir. tlf.: 64747252

www.assens.dk

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1520 af 27. december 2014 om offentlige veje.

- at der udføres forstærkninger af adgange på Dyrhøjvej og Basselundvej med (100 kg/m² AB11t, 70/100) i tilslutning til vejen i fuld bredde samt 20 meter, på begge veje, målt fra hjørneafskæringen,
- at der etableres den nødvendige oversigt i de to tilslutninger,
- at Assens Kommune giver en offentligretslig godkendelse til benyttelse af den private fællesvej med adgang til Dyrhøjvej,
- at Basselundvej og Dyrhøjvej renholdes og vedligeholdes efter behov ved eventuelt råstofspild og opkørte rabatter på de to strækninger,
- at adgangene nedlægges/reetableres umiddelbart når indvinding af lergravningen stopper, og at rabatten herefter reetableres,
- at alle tiltag i forbindelse med etablering og reetablering af adgangene er Assens Kommune uvedkommende, samt
- at tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden den 1. august 2019.

Bemærkning

Etablering af fast belægning de første 25 meter fra Basselundvej/Dyrhøjvej og ind i graveområdet skal sikre, at de lastbiler, som benytter overkørslen, ikke slæber sten og grus ud på Basselundvej og Dyrhøjvej.

Basselundvej og Dyrhøjvej, som skal benyttes til transporterne, er mindre veje, som på nuværende tidspunkt er i nogenlunde stand. Kommunen vil løbende følge udviklingen af vejenes tilstand samt trafiksikkerhed og afvikling på strækningen og træffe trafikale foranstaltninger eksempelvis vægtbegrænsning på strækningen, hvis det findes nødvendigt.

Kommunen er ikke indstillet på at forbedre belægningen på strækningerne, da Basselundvej og Dyrhøjvej i dag har en beskaffenhed til den art og størrelse trafik, som strækningen kræver. Imidlertid kan kommunen indgå aftale om afholdelse af udgifter til arbejder på vejen i henhold til Vejlovens §8 st. 3.

Vejlovens § 8

(Stk. 3. Vejmyndigheden kan indgå aftaler med en anden vejmyndighed eller en fysisk eller en juridisk person om, at denne helt eller delvis afholder udgifterne til arbejder på vejen, som ikke er omfattet af ansvarsforpligtelsen i stk. 1).

Basselundsvejs og Dyrhøjvejs trace og beskaffenhed, og ikke mindst Dyrhøjvejs længde på 1,6 km til overordnet vej, gør det svært for kommunen at vurdere evt. negative konsekvenser af transporterne. I den forbindelse tænkes især på møde med andre større køretøjer i forbindelse med landbrugsdrift.

Hvis der viser sig uhensigtsmæssigheder i forhold til fremkommelighed eller trafikikkerhed i forbindelse med lertransporterne, forbeholder kommunen sig ret til at anvise adgang kun via Basselundvej, som er korteste rute til overordnet vej.

Assens Kommune bemærker, at der vil være en reel risiko for, at Basselundvej og Dyrhøjvej skal forstærkes med asfalt på grund af kørsel med lertransporter for ikke at blive kørt helt i stykker – især ruten med fyldt vogn. Hvis det viser sig at være tilfældet vil kommunen meddele en istandsættelse af strækningen til ansøger. Hvis denne anmodning mod forventning*) ikke imødekommes vil kommunen som beskyttelse af vejen opsætte vægtbegrænsning for kørsel med tunge køretøjer.

**) Kommunen har på møde den 12. november 2018 udtrykt sin holdning til ekstraordinært slid på vejen fra kørsel med råstof, hvor økonomisk bidrag fra ansøger er en nødvendighed for at opretholde kørsel med tunge køretøjer. Bidraget skal sikre, at de to mindre veje fra graveområdet holdes i samme stand som ved opstart af kørsel på strækningerne.*

For at sikre, at Basselundvej og Dyrhøjvej kan klare trafikken fra lergraven, vurderer kommunen, at vejen skal forstærkes med 100 kg/m² varmblandet asfalt på strækningerne, hvor transporterne foregår, samt at der udlægges kantforstærkning ”0/16 jelsa granit” på strækningen. Forstærkning af strækningen bør ske inden gravearbejde igangsættes for at sikre så lav pris på arbejdet som muligt. Inden igangsætning af forstærkning på strækningen skal Flemming Lund, Vej og Trafik kontaktes på tlf. 6474 7253 for nærmere aftale.

Vilkåret om belægning i tilslutningerne sker på baggrund af erfaringer med, at vejen bliver kørt i stykker i overgangen mellem graveområdet og den offentlige vej – især når transporter fra lergraven igangsætter fra den nye vejtilslutning. Kravet kan indgå som en del af ovenstående

forstærkning af hele strækningen, men skal udføres inden gravearbejdet igangsættes.

Grundlaget for vurdering vedrørende skader på de to veje bliver kommunens billeder af strækningerne fra 2018, som bliver suppleret med billeder af aktuelle skader.

Inden placering af adgang til Basselundvej skal der rettes henvendelse til Basselundvej 9 for en aftale. Ligeledes kræver benyttelse af den private fællesvej en aftale med vejejer.

Adgangen godkendes udelukkende til formålet med udvinding af ler på matriklen, og umiddelbart efter ophør af dette formål skal adgangen og rabatten reetableres.

Afslutningsvis vil kommunen anbefale, at den foreslåede rute vendes, således at man kører tom vogn ind fra Dyrhøjvej, som er den længste rute og dermed minimerer sliddet på vejen. Ved at vende ruten skånes også broen på den private fællesvej.

Venlig hilsen

Jimmy R. Christensen
Ingeniør

Klagevejledning

Du kan klage over denne afgørelse til Vejdirektoratet, Havnegade 27, 1058 København K.

Klagen kan indsendes via Vejdirektoratets elektroniske klageblanket på borger.dk. Benyt linket eller gå ind på borger.dk – Samfund og ret-tigheder – Klagemuligheder – Klagemuligheder i Danmark – Klag til Vejdirektoratet over afgørelser på vejområdet.

Klagen omfatter kun retlige spørgsmål. Det vil sige Vejdirektoratet kun kan tage stilling til, om afgørelsen er lovlig, men ikke til kommunens skøn inden for lovens rammer – undtaget ekspropriationssager, hvor Vejdirektoratet ligeledes kan tage stilling til skønnet.

Klagefristen er 4 uger fra modtagelsen af denne afgørelse og klagen skal være modtaget i Vejdirektoratet inden udløbet af denne frist.

Afgørelsen kan kun indbringes for domstolene, hvis du har udnyttet din klagemulighed.

BILAG 5. MUSEETS UDTALELSE

Regionshuset
Lerchesgade 35, 2.
5000 Odense C
Att. Gitte Gro

Vedr. arkæologiske interesser forud for råstofudvinding på matr.nr. 10u Ørsted By, Ørsted (Basselund) i Assens Kommune

Kulturарvsenheden ved Odense Bys Museer kvitterer hermed for planmateriale. Det kan oplyses, at der ikke er registreret fortidsminder inden for arealet.

Der er imidlertid registreret mange fortidsminder i nærområdet, særligt området øst for råstofarealet er meget rigt på jordfaste fortidsminder. Her er blandt andet registreret fund af redskaber fra stenalderen gruber og ildsteder fra bronzealderen og mønter fra middelalderen. Møntfundene ligger om Ørsted som er en landsby som har sin oprindelse i jernalderen. Grundet nærområdets mange fortidsminder, samt råstofarealets størrelse kan det ikke udelukkes, at arealet rummer fortidsminder, der vil være omfattet af Museumslovens kap. 8 §27 (lov nr. 473 af 7. juni 2001).

Kulturарv

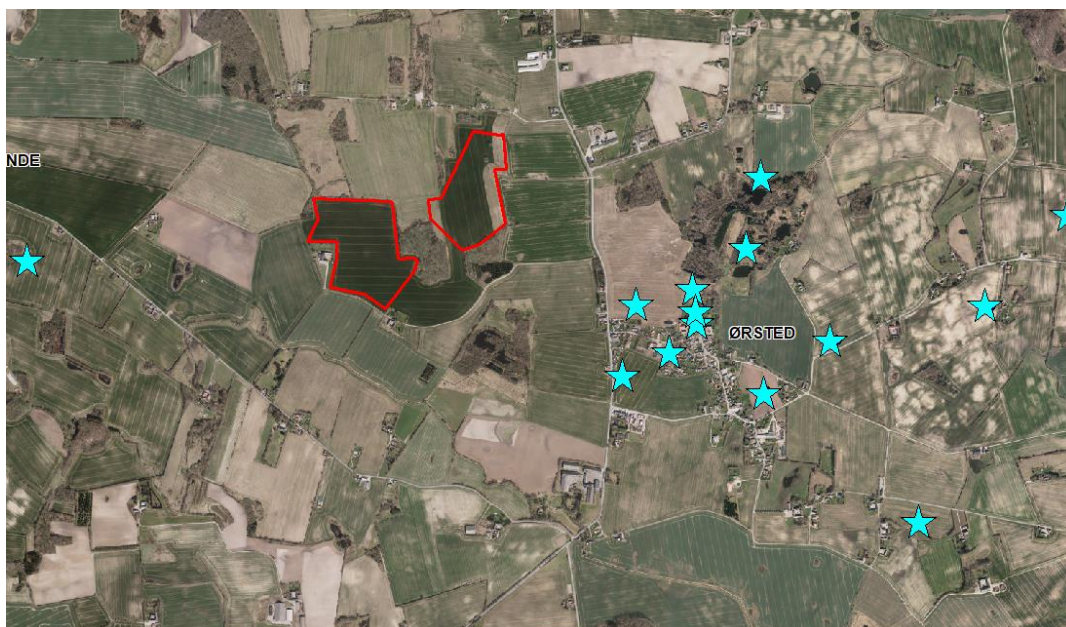
Overgade 48
DK-5000 Odense C

www.museum.odense.dk

Tlf. +45 6551 4694
Mob. +45 2037 9422
maera@odense.dk

DATO
20. marts 2018

JOURNAL NR.



Kortet viser råstofområdet markeret med rødt, samt registrerede fortidsminder markeret med blå stjerner.

Det kan således ikke udelukkes, at lokalplanområdet rummer jordfaste fortidsminder. Jordfaste fortidsminder er omfattet af Museumslovens kap. 8 §27 (lov nr. 473 af 7. juni 2001).

For at afklare om arealet rummer fortidsminder vil det være nødvendigt at foretage

en arkæologisk forundersøgelse, før anlægsarbejdet iværksættes. Forundersøgelses resultater danner grundlag for en vurdering af, om arealet umiddelbart herefter kan frigives, eller om det vil være nødvendigt yderligere at foretage en egentlig arkæologisk udgravning.

Iværksættelsen af en arkæologisk forundersøgelse vil således minimere risikoen for, at anlægsarbejdet senere må standses og udskydes efter bestemmelserne i Museumslovens §27 stk. 2. Odense Bys Museer kan på opfordring af bygherren fremsende et budget og en tidsplan over udgifter og tidsforbrug forbundet med forundersøgelsen (Museumslovens §25). For at sikre et godt samarbejde, der både tilgodeser bygherres anlægsarbejde og de arkæologiske undersøgelser, opfordres bygherre til at kontakte museet på et tidligt tidspunkt i projekteringen.

Museet står naturligvis til rådighed med supplerende oplysninger.

Med venlig hilsen



Maria Lauridsen
Museumsinspektør