

Veerst Mørtelværk ApS  
Lykkegårdsvej 7, Veerst  
6000 Vejen  
CVR-nr. 73190428

Klima og Ressourcer  
Kontaktperson: Magnus í Dali Kilgour  
E-mail: midk@rsyd.dk  
Direkte tlf.: 29201946  
Dato: 19-01-2023  
Sagsnr.: 20/25408

# TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG RÅSTOFINDVINDING

af sand, sten og grus gældende til den 19. januar 2033 på 6,1 ha på matr.nr. 12i  
Veerst By, Veerst i Vejen Kommune.



## INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Afgørelse.....	3
1.1	Tilladelse til erhvervmæssig råstofindvinding.....	3
1.2	Før tilladelsen tages i brug .....	5
1.3	Ejerforhold .....	5
2	Sagens baggrund .....	5
2.1	Ansøgningens indhold .....	5
2.2	Beskrivelse.....	6
3	Vilkår.....	6
3.1	Omfang.....	6
3.2	Drift.....	7
3.3	Adgangsforhold og afstande.....	9
3.4	Forebyggelse af forurening, håndtering af affald, vandindvinding mv. ....	10
3.5	Efterbehandling m.m.....	11
4	Generelle bestemmelser.....	14
5	Sikkerhedsstillelse .....	16
6	Ansøgningsprocessen.....	16
6.1	Myndighedshøring .....	17
6.2	miljøvurderingsloven.....	19
6.3	Partshøring.....	19
7	Regionens vurdering af sagen.....	20
7.1	Lovgrundlag.....	21
7.2	Gennemgang af hensyn og vurderinger.....	21
8	Klagevejledning og underretning.....	27
8.1	Klagevejledning .....	27
8.2	Underretning om afgørelsen.....	27
9	Bilag.....	29
	Bilag 1 Oversigtskort.....	30
	Bilag 2 Graveplan .....	31
	Bilag 3 Efterbehandlingsplan.....	32
	Bilag 4 VVM-screening .....	33
	Bilag 5 Andre myndigheders tilladelser .....	<b>Fejl! Bogmærke er ikke defineret.</b>

Bilag 6 Udtalelse fra museet..... 34

# 1 AFGØRELSE

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

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

Afgørelsen er truffet på baggrund af:

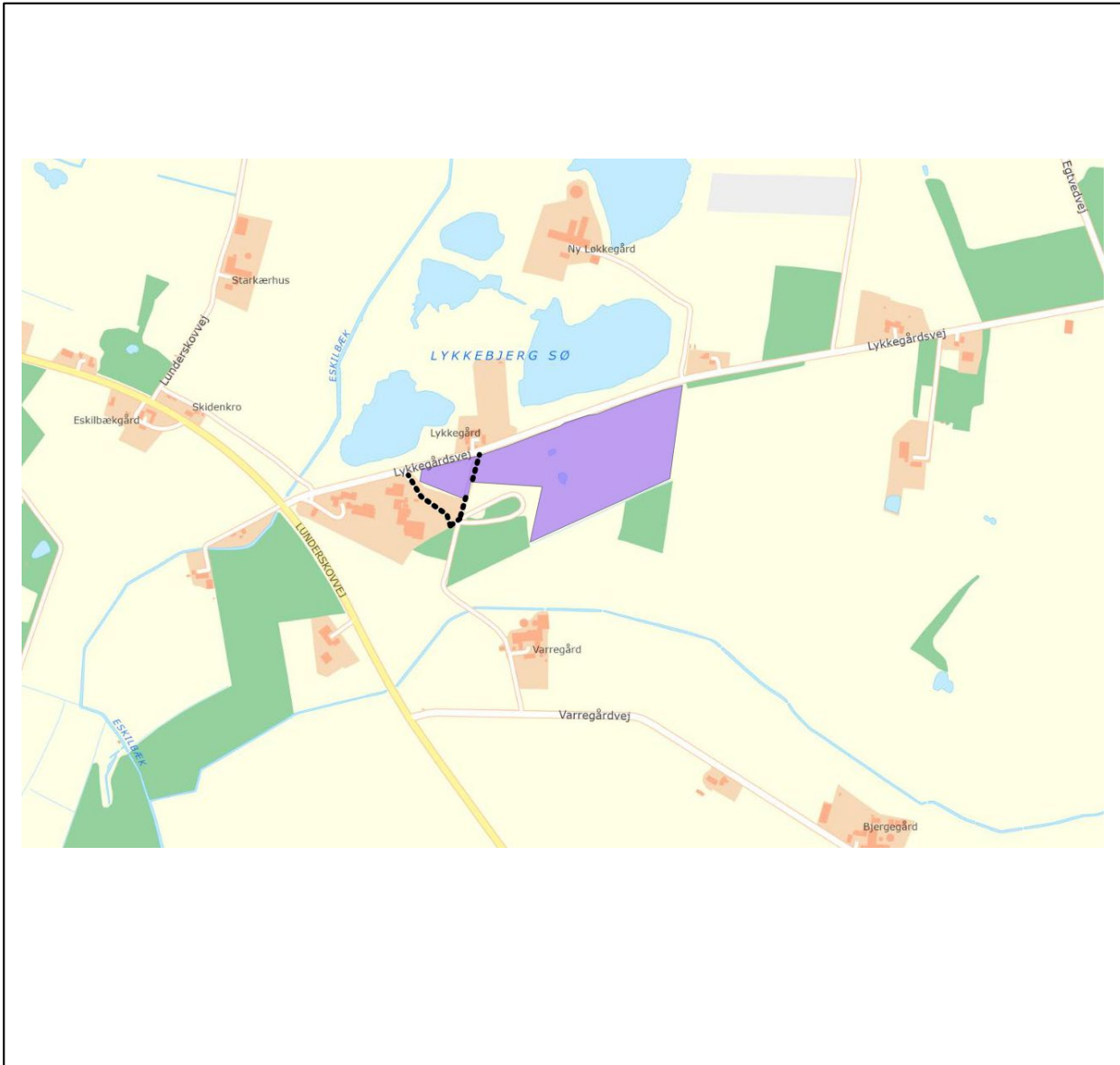
- råstofloven
- miljøvurderingsloven
- Region Syddanmarks Råstofplan 2020
- habitatbekendtgørelsen (bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter)
- habitatdirektivet (direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter) og
- vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder".

Øvrigt lovstof, som der henvises til i teksten:

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

## 1.1 Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Region Syddanmark meddeler hermed tilladelse til indvinding af op til 3.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten årligt på 6,1 ha af matr. nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune. Se oversigtskort herunder:



**Oversigtskort over gravetilladelsen markeret med lilla og stiplede linjer som adgangsvejene til råstofgraven.**

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.

Råstof-tilladelsen kan tilbagekaldes af regionen i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, jf. råstoflovens § 11.

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

## 1.2 Før tilladelsen tages i brug

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

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

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 Karen M Daugaard som ejer af matr.nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune. Ejer har givet samtykke ved underskrift på ansøgningen.

# 2 SAGENS BAGGRUND

## 2.1 Ansøgningens indhold

- Veerst Mørtelværk Aps har ansøgt om tilladelse til en årlig indvinding på 3.000 m<sup>3</sup> sand, sten og grus på 6,1 ha af matr.nr. 12i Veerst By, Veerst ejet af Karen M Daugaard.
- Der forventes at indvinde til 5 meter under terræn. Hvoraf 500 m<sup>3</sup> indvindes under grundvandspejlet.
- Indvindingen forventes påbegyndt i 2022.
- Der ønskes følgende driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg, samt udlevering og læsning, herunder kørsel indenfor virksomhedens område 7 - 17 mandag - fredag og 7- 12 på lørdage.
- Råstofferne påtænkes anvendt til grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer og stabilgrus.
- Til indvindingen ønskes anvendt følgende maskiner: 1 stk. gummiged, 1 stk. tørsorteringsanlæg og og der forventes et årligt forbrug af 80 liter olie og 6.000 liter diesel årligt.

- Affald som genereres i forbindelse med aktiviteterne i råstofgraven forventes bortskaffet efter Vejen Kommunes affaldsregulativ. Olieprodukter vil blive afhentet af servicefirmaer.
- Der ønskes adgang til råstofgraven ad interne veje.
- Der vil blive anvendt 0 m<sup>3</sup> vand i døgnet til vask af råstofferne.

## 2.2 Beskrivelse

Der er ansøgt om tilladelse til råstofindvinding af sand, grus og sten i perioden 2022 indtil 2032 på ca. 6 ha i Vejen Kommune. Arealet er udlagt som graveområde for sand, grus og sten i Region Syddanmarks Råstofplan 2020. Det ansøgte areal fremgår af oversigtskortet på bilag 1. Der er ansøgt om muligheden for at grave til en maksimal dybde af 5 meter under terræn. Det er hensigten at indvindingen af råstoffer på projektarealet vil foregå som en fortsættelse af tidligere råstofindvinding med en nu udløben tilladelse. Der indvindes op til en årlig indvinding på 3.000 m<sup>3</sup> heraf 500 m<sup>3</sup> under grundvandsspejlet på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune.

Den offentlige vej, Lykkegårdsvej, afgrænser det ansøgte område mod nord.

I ansøgningens efterbehandlingsplan fremgår det, at arealet skal efterbehandles til ujævnt naturareal.

## 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 af retten til at indvinde

1. Tilladelsen er gældende 10 år frem, hvorefter tilladelsen udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.
2. Der må årligt indvindes 3.000 m<sup>3</sup> herunder 500 m<sup>3</sup> under grundvandsspejlet.
3. Projektet skal holdes inden for det indtegnede område (herefter kaldet projektområdet), som fremgår af bilag 1.
4. Indvindingen skal ske inden for det indtegnede område (herefter kaldet indvindingsarealet), som fremgår af bilag 1. Der skal ske en løbende efterbehandling af afgravede områder i samme takt som indvindingen skrider frem.

5. Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med graveplanen, jf. bilag 2. Eventuelle ændringer i graveplanen skal godkendes skriftligt af regionen.
6. Til råstofindvinding, herunder efterfølgende behandling af materialerne, må kun anvendes de i ansøgningen angivne maskiner: 1. stk. gummiged og 1 stk. tørsorteringsanlæg. Afvigelser herfra kan kun ske efter forudgående skriftlig accept fra regionen.
7. Regionen skal til enhver tid holdes underrettet om, hvem der forestår indvindingen.
8. Driftsmedarbejdere skal være bekendt med vilkårene i denne tilladelse samt den til en hver tid gældende grave- og efterbehandlingsplan.

## 3.2 Drift

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

Råstofgravens driftstider er:

- a. Råstofindvinding: 7 - 17 mandag – fredag – dog ikke helligdage og juleaftensdag og 7- 12 på lørdage - dog ikke helligdage og juleaftensdag.
  - b. Udlevering og læsning kan ske i tidsrummet: 7 - 17 mandag – fredag – dog ikke helligdage og juleaftensdag og 7- 12 på lørdage - dog ikke helligdage og juleaftensdag.
  - c. I helt enkeltstående tilfælde kan det være nødvendigt at fravige de generelle åbningstider. Dette må kun ske med forudgående skriftlig accept fra regionen.
10. Efter etableringsfasen må det ækvivalente støjniveau (det vil sige støjens middelværdi over et længere tidsrum: Om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time) fra indvindingsområdet i driftssituationen ikke overstige følgende værdier målt/beregnet ved nabobebyggelser:

Dage	Tidsrum	Støjniveau
<b>Mandag – fredag</b>	07.00 – 17.00	55 dB (A)
<b>Lørdag</b>	07.00 – 12.00	

Grænseværdien er gældende i det mest støjbelastede punkt ved udendørs opholdsarealer højst 15 meter fra beboelse i det åbne land. Grænseværdien (f.eks. 45/40/35 dB(A)) er gældende overalt i områder til støjfølsom arealanvendelse.

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



liste: Hvis regionen finder det påkrævet, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere at ovenstående støjgrænser overholdes. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Nævnte målinger/ beregninger skal udføres og rapporteres i henhold til gældende støjvejledninger, og skal udføres af et laboratorium eller person, som aktuelt er godkendt til dette af Miljøstyrelsen, jf. følgende liste: Godkendte laboratorier og enkeltpersoner

Viser målingerne/beregningerne, at virksomheden overskrider grænseværdierne, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger og dokumentere, at grænseværdierne overholdes ved en efterfølgende kontrolmåling/-beregning udført af et laboratorium eller person, som aktuelt er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

11. Såfremt der er væsentlige gener eller de vejledende støjgrænser ikke overholdes, skal der træffes foranstaltninger til at nedsætte støjgener (f.eks. ved at forsyne båndtransportørens returløb med gummibeklædning, indkapsle maskindele eller montere gummisold, afskærme støjkilder med støjskærme eller ved at placere volde mod de nærliggende beboelser), således at væsentlige gener undgås og vejledende støjgrænseværdier overholdes.
12. Eventuel etablering af støjvolde mv. skal ske i en med regionen nærmere aftalt periode. Naboerne skal informeres om denne etablering mindst 14 dage forinden opstart.
13. For støjvolde gælder:
  - a. Støjvoldens fod må ikke placeres nærmere end 3 meter fra vejskel, naboskel eller levende hegn.
  - b. Støjvoldens hældning må ikke udgøre en risiko for nedskridning.
  - c. Støjvolden(e) skal have en højde på ca. 4 meter.
  - d. Støjvolden(e) skal blive liggende i hele indvindingsperioden medmindre der foreligger skriftlig accept fra regionen og skal fjernes efter ophørt indvinding.
14. For jorddepoterne gælder:
  - a. Jorddepotets fod må ikke placeres nærmere end 3 meter fra vejskel, naboskel eller levende hegn.
  - b. Støjvoldens hældning må ikke udgøre en risiko for nedskridning.
  - c. Muldjord og overjord må ikke sammenblandes
15. Driften må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for virksomheden. Der skal træffes de fornødne foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg mv. (f.eks. i form af vanding af lagerbunker, gravefronter og vanding samt renholdelse af interne veje).

16. Råstoffer og jorddepoter skal placeres til mindst mulig gene for nærliggende beboelsesejendomme.

### 3.3 Adgangsforhold og afstande

#### Vilkår efter vejloven

---

Der er ikke behov for en overkørselstilladelse da transporten til råstofgraven kan ske via adgangsvejen til mørtelværket på matrikel 12f Veerst By, Veerst.

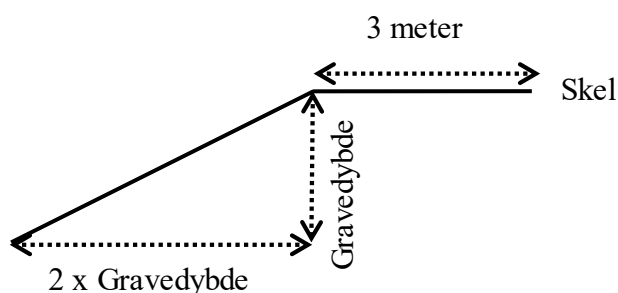
#### Vilkår efter råstofloven

---

17. Adgang til råstofgraven skal foregå via den allerede eksisterende adgangsvej til mørtelværket ad Lykkegårdsvej.

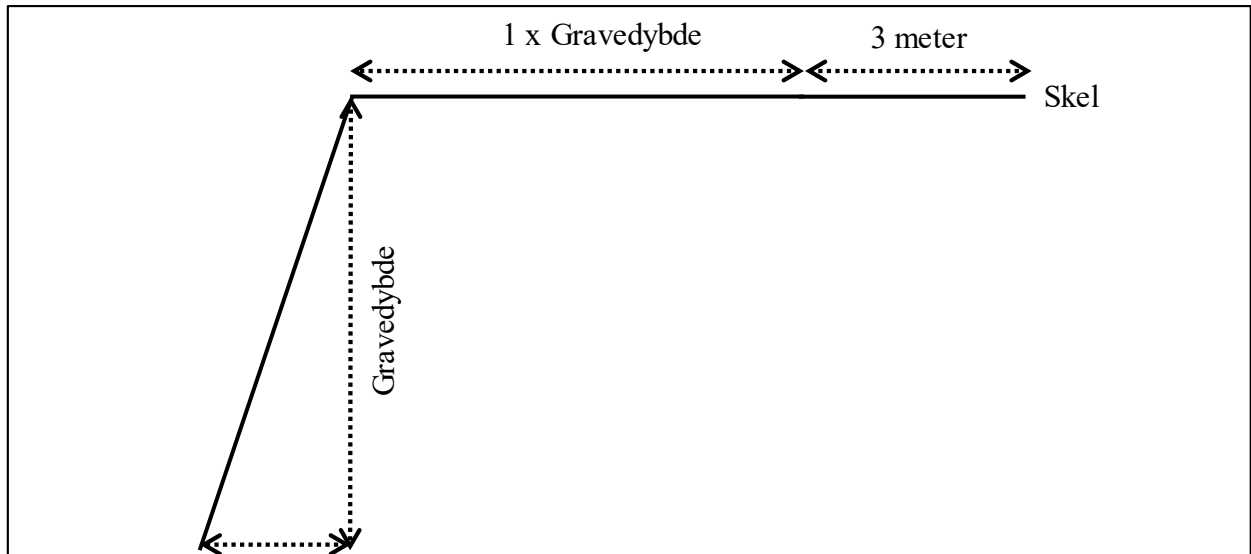
#### Graveafstande og begrænsninger

18. Der må ikke graves nærmere end 3 meter fra Lykkegårdsvej eller privatfælles vejskel. Der må efter de 3 meter ikke graves stejlere end et skråningsanlæg på anlæg 1:2, jf. følgende figur:



19. Der må ikke graves nærmere end 3 meter fra privat vej, naboskel og hegn med mindre andet er aftalt med lodsejer(ne) og godkendt skriftligt af regionen. Der må efter de 3 meter ikke graves stejlere end et skråningsanlæg på 1:2

20. Hvis der graves stejlere end vilkår 18 og 19, skal de 3 meter fra skel tillægges 1 x gravedybden, jf. figuren herunder:



Principskitse for stejl gravning

21. Der må ikke graves nærmere end minimum 25 meter fra grundmurede bygninger. Der må efter de 25 meter ikke graves under et skråningsanlæg på 1:1,5.
22. Tilladt gravedybde er til forekomstens bund af sand, sten og grus under forudsætning af at skråningsanlæg overholdes.
23. Tilladt maksimal gravedybde på matr.nr. 12i, Veerst By, Veerst er til forekomstens bund, under forudsætning af at de øvrige skråningsanlæg overholdes.
24. Gravningen må ikke give risiko for nedskridning.
25. Gravning under grundvand skal ske, så der ikke kan ske skred og færdsel langs søen er sikker.
26. Støjvolde, jorddepoter, oplag eller lignende må ikke anlægges højere end 5 m over omkringliggende terræn. Eventuel forøgelse af denne højde kan kun ske efter forudgående godkendelse hos regionen.

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

27. Muld- og evt. overjordsdepoter skal placeres inden for det ansøgte projektareal og således, at der ikke kan ske sammenblanding med andre materialer.
28. 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.

#### Tankning og spild

29. Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oledryp.
30. Tankning og vask af samt olieskift mv. på *selvkørende maskiner* skal foregå uden for det åbne indvindingsareal og skal foregå så spild undgås ligesom service og reparation skal foregå uden for indvindingsarealet.
31. Sorteringsanlæg, generatorer og andre mere *stationære anlæg* kan tankes fra en entreprenørtank, der medbringes ved hver tankning. Tankanlægget skal være indrettet så spild undgås, og tankning skal foregå under konstant tilsyn.
32. Mindre olie- og kemikaliespild skal opsamles straks. Større, akut forurening skal anmeldes til kommunen (ring 112).
33. Der må ikke opbevares affald eller andet, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, i grusgraven.

### Vilkår efter vandforsyningsloven

---

Der stilles ikke vilkår efter vandforsyningsloven.

### Vilkår efter vandløbsloven

---

Der stilles ikke vilkår efter vandløbsloven.

## **3.5 Efterbehandling m.m.**

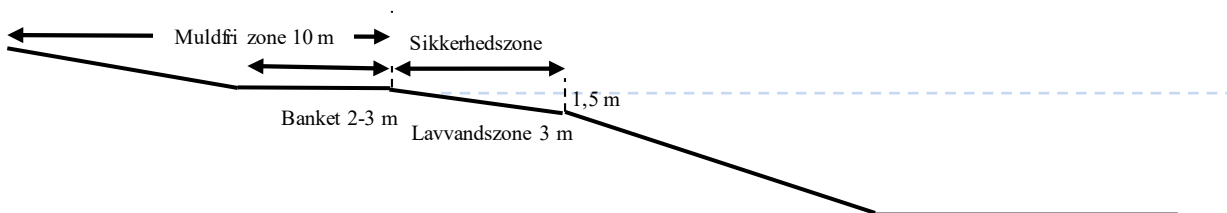
Efterbehandlingsplanen er udarbejdet i dialog med Vejen Kommune.

### Vilkår efter råstofloven

---

34. Efter endt gravning skal der efterbehandles til natur og sø efter den godkendte efterbehandlingsplan, jf. bilag 3. Alle ændringer i efterbehandlingsplanen skal godkendes skriftligt af regionen.
35. Efterbehandlingen skal udføres jf. planen i bilag 3.
36. Søen skal tilpasses landskabsformerne og bør så vidt muligt anlægges med varierende dybde og bredforløb.
37. Vanddybden 4 meter ude i søen må ikke overstige 1 m.
38. Rundt om søen skal der af sikkerhedsmæssige årsager etableres en ca. 3 meter bred banket.
39. Der må ikke laves forbindelse mellem sø og vandløb, heller ikke via dræn.

40. Ved etableringen af gravesøer anvendes følgende principskitse



**Principskitse for efterbehandlingen af gravesøen.**

- Søen skal anlægges med jævnt skrånende bund og bredder.
- Langs søbredden i vandet skal der af sikkerhedsmæssige årsager etableres en 3,0 m bred og ikke over 1,5 m dyb lavvandszone. Den må ikke udføres af, eller beklædes med hverken overjord eller muld.
- Søbreddens længde skal gøres så lang som mulig, så den bugter sig med mange næs og vige.
- I søens vindfølsomme sider skal der udlægges sten for at undgå erosion af kanterne.
- Der udlægges en mindst 10 meter bred dyrkningsfri bræmme omkring den efterbehandlede gravesø for at sikre vand- og naturkvaliteten i søen. Bræmmen regnes fra søens højeste vandstand. Bræmmen må fremover ikke jordbehandles, dyrkes, gødes eller sprøjtes, men skal henligge som et naturareal.

- f. Eventuelle øer må ikke dannes ved opfyldning med opgravet materiale, men kan etableres ved at lade mindre partier stå u-afgravede.
  - g. Der må af hensyn til grundvandets sårbarhed ikke udsættes ænder, fisk, eller andre dyr i søen, og der må ikke fodres i eller nær søen.
41. Efterbehandlingsarbejdet skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det under hensyn til råstofgravens drift er praktisk muligt.
  42. Forinden større efterbehandlingsarbejder påbegyndes, skal regionen underrettes herom, således at evt. tvivlsspørgsmål omkring efterbehandlingens udførelse kan afklares.
  43. Projektarealet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingen opførte bygninger eller andet oplag, da det kan virke skæmmende.
  44. Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af råstoflovens § 11, stk. 1 indtræder efterbehandlingsforpligtigelsen omgående.
  45. Efterbehandlingen skal være afsluttet inden tilladelsen udløber.
  46. I tilfælde af gravning på tilgrænsende ejendomme kan regionen på et hvilket som helst tidspunkt under som efter gravningens afslutning forlange gennemgravning og efterbehandling af skelområdet.
  47. Der må ikke gødskes eller anvendes pesticider på projektarealet.
  48. Der skal stilles en økonomisk sikkerhed for gennemførelsen af efterbehandlingen; se nærmere i afsnit 5. Regionen 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 regionen.

## Vilkår efter habitatbekendtgørelsen

---

Der stilles ikke vilkår efter habitatbekendtgørelsen

## Vilkår efter skovloven

---

Der stilles ikke vilkår efter skovloven

## Vilkår efter museumsloven

---

Der stilles ikke vilkår efter museumsloven

## Vilkår efter naturbeskyttelsesloven

---

Der stilles ikke vilkår efter naturbeskyttelsesloven

# 4 GENERELLE BESTEMMELSER

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

### Tilsyn

---

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

### Tinglysning af efterbehandlingsvilkår

---

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

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

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

Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af regionen, vil de tinglyste vilkår med undtagelse af vilkår 47 og 48 blive aflyst og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

### Arkæologi

---

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

## Råstofafgift

---

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

## Underretning ved konkurs, overdragelse af rettigheder mv.

---

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

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

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

## Indberetning af indvunden mængde

---

Der skal hvert år gives oplysninger til regionen 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. Regionen videresender indberetningen til Danmarks Statistik.

## Indberetning til GEUS

---

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

## Tilførsel af jord

---

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

## Miljølovgivning i øvrigt

---



Gældende miljøregler vedr. tanke, beholdere og tankanlæg (med olieprodukter, benzin og lignende) er også gældende i råstofgrave. Gældende miljøregler vedrørende miljøfremmede stoffer samt bortskaffelse af havedaffald/afbrænding gælder ligeledes i råstofgrave.

Gældende miljøregler vedr. opbevaring, deponering og bortskaffelse af affald gælder også i råstofgraven. Bortskaffelse af affald skal derfor ske i henhold til gældende affaldsregulativer for Vejen Kommune og affaldsbekendtgørelsens kap. 9.

## Forsyningsledninger

---

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

## 5 SIKKERHEDSSTILLELSE

Veerst Mørtelværk Aps skal stille en sikkerhed til sikring af efterbehandlingsarbejderne på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune på kr. 762.500 kroner indeks 126.

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

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

Sikkerhedsstillelsens størrelse er betinget af, at det aktuelle gravefelt ikke overstiger 6,1 ha og kan reguleres, når regionen 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 regionen, idet sikkerhedsstillelsen først da vil kunne frigives.

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

## 6 ANSØGNINGSPROCESSEN

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

## 6.1 Myndighedshøring

Ansøgningsmaterialet har i perioden 4. september 2020 til 2. oktober 2020 været sendt i myndighedshøring jf. råstoflovens § 8 med henblik på samordning med andre myndigheder for at klarlægge, om en råstoftilladelse på arealet kræver øvrige tilladelser, dispensationer og lignende. Materialet har været sendt til følgende myndigheder:

- Vejen Kommune
- Museet på Sønderkov
- Vejdirektoratet
- Ribe Stift

Der indkom følgende høringsvar:

Hvem	Bemærkninger	Regionens bemærkninger
Vejen Kommune	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vejen Kommune er miljø- og tilsynsmyndighed for Veerst Mørtelværk ApS, dvs. selve mørtelværket samt neddeling af bygge- og anlægsaffald som biaktivitet til mørtelværket. Neddelingen af bygge- og anlægsaffald er miljøgodkendt den 27. september 2010. De nævnte aktiviteter ligger i midlertid uden for det ansøgte graveområde.</li><li>• Det ansøgte graveområde ligger inden for indvindingsoplande til to vandværker, men ligger i god afstand fra selve værkernes kildepladser. Af hensyn til grundvandsbeskyttelsen bør der stilles følgende vilkår:<ul style="list-style-type: none"><li>- Der må ikke, i grusgraven eller i den efterbehandlede grusgrav, fremover anvendes gødnings- eller sprøjtemidler eller lignende, der kan forurene grund- og overfladevand. Arealet må kun efterfølgende anvendes til formål, der ikke medfører risiko for forurening af grundvandsressourcerne.</li></ul></li></ul>	Regionen har stillet vilkår i tilladelsen der sikrer en fremtidig grundvandsbeskyttelse samt vilkår til efterbehandlingen.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Areal et skal efterbehandles til natur, og der efterlades en ca. 2 ha stor sø med en vanddybde på op til 4 meter. Der bør stilles følgende vilkår til søens udformning: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Søen skal tilpasses landskabsformerne og bør så vidt muligt anlægges med varierende dybde og bredforløb.</li> <li>2. Der ikke må benyttes jord, heller ikke tilkøbt ren jord, sand eller lignende, til efterbehandlingen af søen og søbredden.</li> <li>3. Søen skal anlægges med jævnt skrånende bund og bredder.</li> <li>4. Langs søbredden skal der af sikkerhedsmæssige årsager etableres en 4,0 m bred og ikke over 1 m dyb lavvandszone.</li> <li>5. Vanddybden 8 meter ude i søen må ikke overstige 2 m.</li> <li>6. Rundt om søen skal der af sikkerhedsmæssige årsager etableres en ca. 3 m bred banket/vej.</li> <li>7. Der må ikke laves forbindelse mellem sø og vandløb, heller ikke via dræn.</li> <li>8. Der må ikke opsættes nogen form for hegn, bortset fra kreaturhegn.</li> <li>9. Der må ikke udsættes ænder, fisk, eller andre dyr i søen, og der må ikke fodres i eller nær søen.</li> </ol> </li> </ul>	
Ribe Stift	10. Ribe Stift tilslutter sig således udtalelsen fra Den Kongelig Bygningsspektør.	Ingen bemærkninger

	11. Ribe Stift har for nuværende ingen bemærkninger til indsendte ansøgning.	
Museet på Sønderkov	Museet vil anbefale, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse forud for gravearbejdet på de resterende arealer, som ikke i forvejen er forundersøgt eller berørt af råstofgravearbejde med henblik på at fastslå, om der er væsentlige fortidsminder. Arealet som museet vurderer bør forundersøges, er ca. 3,2 ha stort (markeret med gult på figur 2).	Regionen har orienteret indvinder om at de til enhver tid skal følge museumsloven og underrette museet såfremt man ved gravningen støder på fortidsminder.

## 6.2 miljøvurderingsloven

### Screeningsafgørelsen

---

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

Regionen 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 erhvervs-mæssig indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.

Regionens screeningsafgørelse inkl. vurdering fremgår af bilag 4.

Screeningsafgørelsen har været i høring ved berørte parter i perioden 14. marts til 4. april 2022. Der er indkommet høringssvar, som er indarbejdet i screeningsafgørelsen.

Afgørelsen om, at der ikke er pligt til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse), er meddelt den 22. september 2022 i henhold til miljøvurderingslovens § 21. Klagefristen udløb den 14. oktober 2022.

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

## 6.3 Partshøring

Regionen har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens § 19. I forbindelse med partshøringen har regionens udkast til tilladelse samtidigt været i høring hos Vejen Kommune om fastsættelse af vilkår om efterbehandling i medfør af råstoflovens § 10a.

Der er følgende myndigheder og parter i denne sag:

Navn	Grund til partsstatus	Berørt ejendoms adresse	Kontaktadresse
Vejen Kommune	Berørt myndighed		giki@vejen.dk teknik@vejen.dk
Karen M Daugaard	Ejer, matr.nr. 12f og 12i Veerst By, Veerst	Lykkegårdsvej 7	
Veerst Mørtelværk Aps	Indvinder	Lykkegårdsvej 7	info@veerstmoertel.dk
Charlotte Due Nicolaisen	Ejer, matr.nr. 12a Veerst By, Veerst	Lykkegårdsvej 10	
Ebbe Storm	Ejer, matr.nr. 11a Veerst By, Veerst	Varregårdvej 14	
Lars Nicolaisen	Ejer, matr.nr. 12a Veerst By, Veerst		
Tobias Kofoed	Ejer, matr.nr. 7as Veerst By, Veerst	Lykkegårdsvej 6	
Viggo Boll Madsen	Ejer, matr.nr. 19c Veerst By, Veerst	Lykkegårdsvej	
Landbrug Lars Nicolaisen	Ejer, matr.nr. 12a Veerst By, Veerst	Lykkegårdsvej 10	

Høringen er sendt til myndigheder og parter. Høringen forløb i perioden 24-11-2022 til 23-12-2022 og der indkom følgende høringssvar

Afsender	Bemærkninger	Regionens bemærkninger
Vejen Kommune	Kommunen ønsker en begrundelse for at der må etableres støjvold i forbindelse med projektet. Vilkår 47 skal forblive tinglyst på ejendommen. Vilkåret bør udformes, så det tydeligt fremgår, jf. vores høringssvar og VVM-screeningen	Ved accept fra regionen kan der etableres støjvolde for at mindske støjgener. Forhold omkring etablering af støjvolde er reguleret under afsnittet "3.2 drift". Det fremgår på side 14 under afsnittet "tinglysning af efterbehandlingsvilkår" at vilkår 47 og 48 forbliver tinglyst på ejendommen.
Ribe Stift	Ingen bemærkninger	Ingen bemærkninger

## 7 REGIONENS VURDERING AF SAGEN

## 7.1 Lovgrundlag

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

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

## 7.2 Gennemgang af hensyn og vurderinger

### Habitatbekendtgørelsen

---

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

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

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

Det nærmeste Natura 2000-område er Egtved Ådal (habitatområde nr. 238) som befinder sig ca. 5,8 kilometer nord for projektarealet. Udpegningsgrundlaget for Egtved Ådal er generelt næringsholdig natur, mose tørvemoser, brunvandet og næringsrige søer samt planter der trives i denne natur. Af arter der optræder på udpegningsgrundlaget for Egtved Ådal kan nævnes Bæklampret og Odder. Da der ikke sker en arealbeslaglæggelse, påvirkning af sammenhængende vandførende lag eller udledning af spildevand eller andre affaldsstoffer samt forarbejdede materialer, kan en påvirkning på Egtved Ådals udpegningsgrundlag, udelukkes. Det vurderes des lige at støj og støvpåvirkningen erfaringsmæssigt vil være lokal (mindre end 100 meter fra gravearealet) og er reguleret af vilkår i tilladelsen. Det vurderes derfor at råstofindvindingen ikke vil kunne påvirke Natura 2000-området eller udpegningsgrundlaget for Natura-2000 området.

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

Inden for graveområdet eller i nærheden af graveområdet er der ved besigtigelse, aflæsninger af miljøportalen og naturbasen ikke konstateret forekomster af dyre- eller plantearter, som fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

#### *Samlet vurdering af forholdet til bekendtgørelsen:*

Det er regionens vurdering, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke arter eller habitatområder væsentligt. Det ansøgte vil ikke ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i et udpegningsgrundlag. Det ansøgte vil endvidere efter regionens 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 for sand, sten og grus i råstofplanen 2020. Der er i Råstofplan 2008 hvor området blev udlagt, ingen konkrete forudsætninger for udlægget af graveområdet.

Regionen vurderer, at indvindingen og den planlagte efterbehandling ikke er i strid med råstofplanen 2020.

### Regionens vurdering i forhold til kommune- og lokalplan

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

### Regionens vurdering af projektet i forhold til grundvandsforhold

Det ansøgte areal ligger inden for NFI. Regionen har meddelt tilladelsen på baggrund af en række vilkår til sikring af grundvandet efter at indvindingen er afsluttet og efterbehandlet.

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

Vilkår 47 om pesticider og gødskning er stillet jf. retningslinjerne i råstofplanen og tinglyses på ejendommen, og regionen 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:*

Det ansøgte areal indeholder ikke beskyttede naturområder.

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

## 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. De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnittet om driftsvilkår.

Der vil muligvis være en kortvarig overskridelse af de vejledende støjgrænser for de nærmeste naboer i forbindelse med råstofgravens anlægsfase (anlæg af adgangsvej, støjvolde og afrømning af overjord). Påvirkningen vurderes ikke at være væsentlig, da den vil være af lokal og kortvarig karakter.

### *Støv:*

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

### *Trafikbelastning:*

Adgangen til råstofgraven vil ske fra Lykkegårdsvej. Det er Vejen Kommune, der som vejmyndighed vurderer de trafikale forhold.

I miljøscreeningen vurderes det, at den ændrede trafikbelastning ikke vil give væsentlige gener for nærmeste omboende (i form af støj/vibrationer/rystelser/støv)/skole (samfundet) /infrastrukturanlæg.

### *Øvrige forhold:*

Vilkår 25: Af stabilitetshensyn sættes normalt et vilkår på 25 meter. I det konkrete tilfælde er der ikke noget, der tilsiger at denne afstand skal ændres.

## Kulturarv og andre beskyttelser

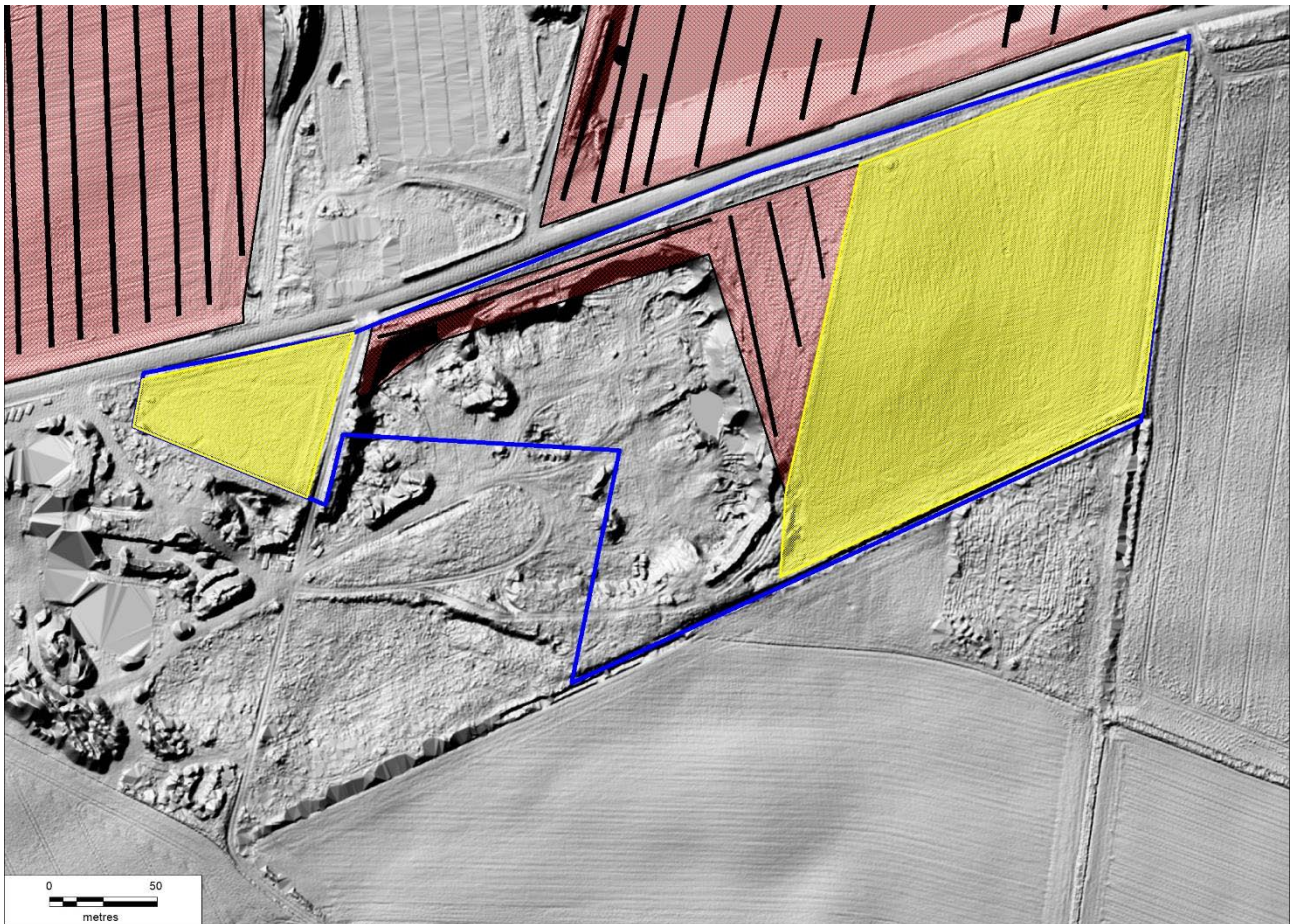
---

Der er ikke registreret fortidsminder, kulturarvsarealer, diger, beskyttede arealer og beskyttelseslinjer inden for det ansøgte graveområde. Det nærmeste fortidsminde er ca. 200 meter nord for projektarealet.



Museet på Sønderskov har anbefalet, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse forud for gravearbejdet på de resterende arealer, som ikke er blevet forundersøgt eller berørt af råstofgravearbejde med henblik på at fastslå, om der er væsentlige fortidsminder. Arealet som museet vurderer bør forundersøges, er ca. 3,2 ha stort (markeret med gult på figur 1).

Regionen vurderer, at indvindingen ikke vil påvirke forhold af arkæologisk art.



Figur 1 De gul markerede områder indikerer der arealer, hvor Museet på Sønderskov anbefaler at der foretages en arkæologisk forundersøgelse inden gravningen igangsættes.

## Regionens vurdering af projektet i forhold til vandplanlægning

I henhold til bekendtgørelse nr. 449 af 11/04/2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter § 8 skal der før der meddeles tilladelse efter råstoflovens § 7, foretages en vurdering af, om det ansøgte kan medføre påvirkning af tilstanden og mulighed for målopfyldelse i berørte målsatte søer, vandløb, kystvande og grundvandsforekomster. Ifølge Vandområdeplan 2015-2021 findes der 2 regionale og 1 dyb grundvandsforekomst inden for projektområderne. Alle tre forekomster har både god kemisk og god kvantitativ tilstand. I Vandområdeplan 2015-2021 er der ingen målsatte søer, vandløb eller kystvande inden for eller i projektområdernes nærhed. I basisanalyse for Vandområdeplan 2021-2027 findes der 3 dybe, 2 regionale og 1 terrænnær grundvandsforekomst inden for projektområdet. Grundvandsforekomsterne er ikke i risiko

for manglende målopfyldelse. I basisanalyse for Vandområdeplan 2021- 2027 er der ingen målsatte søer, vandløb eller kystvande inden for eller i projektområdernes nærhed. Der er i forbindelse med nedenstående redegørelse for grundvandsforhold belyst, at den meget begrænsede råstofindvinding under grundvandsspejlet ikke vil påvirke grundvandskemien i området, ligesom afgravningen af råstoffer ikke vil medføre væsentlig ændring af den naturlige beskyttelse af grundvandet under og efter endt indvinding. Råstofindvinding på de ansøgte arealer vurderes således ikke at påvirke tilstand af eller mulighed for miljømålopfyldelse for overfladevandområder, kystvande eller grundvandsforekomster.

## Regionens vurdering af grave- og efterbehandlingsplanen

---

Formålet med graveplanen og efterbehandlingsplanen er, at naboer og andre i området berøres mindst muligt, og at det åbne gravefelts påvirkning af f.eks. den landskabelige oplevelse under indvindingen begrænses mest muligt. Derudover er det formålet at få en optimal og hensigtsmæssig udnyttelse af ressourcen, samt at der tages de nødvendige landskabelige samt natur- og miljømæssige hensyn.

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

Af planerne fremgår det at området skal efter råstofindvindingen henligge som naturareal. Ingen maskiner, redskaber eller lignende efterlades i graven. Muld og overjord afrømmes inden indvindingen og lægges i depot hver for sig. Efter indvindingen fordeles overjord og muld jævnt på arealet. Der graves ikke nærmere end 3 m til naboskel med levende hegn med et skråningsanlæg på 1:2. Der graves ikke nærmere end 3 m til vejskel også med levende hegn og med et skråningsanlæg på 1:2. Der efterlades en sø på ca. 2 ha med varierende dybde og bredforløb og med jævnt skrånende bund og bredder.

Planerne har jf. råstoflovens § 10a været i høring hos Vejen Kommune, som har haft bemærkninger til afstandskrav, søens udformning, og søens dybde, se høringssvar fra Vejen Kommune på side 18.

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

### *Vilkår 46 om gennemgravning af skel:*

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

## Erhvervmæssige hensyn

---

Indvinder driver en mørtelfabrik der befinder sig på den tilstødende matrikel, matr. nr. 12f Veerst By, Veerst. Regionen har vurderet at man ved meddelelse af denne gravetilladelse reducerer belastninger på klimaet og udgifter forbundet med transport for Veerst Mørtelværk Aps, hvis råstofferne skulle transporteres

fra grave der befandt sig længere fra Mørtelværket. Tilladelsen i sig selv repræsenterer ligeledes et erhvervsmæssigt hensyn.

## Hensyn til hensigtsmæssig byudvikling

---

Det nærmeste nyudlagte boligområde er udlagt i Veerst der befinder sig omkring 1,4 km sydøst for projektarealet.

Regionen vurderer på baggrund af den store afstand at der godt kan foregå en hensigtsmæssig byudvikling i Veerst og samtidig meddeles tilladelse til råstofgravning på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune.

## Hensynet til råstofressourcens udnyttelse

---

### **Ressourcens størrelse:**

Der er søgt om råstofindvinding på ca. 6,41 ha. Den ansøgte gravedybde er ca. 5 meter under terræn, og ned til kote 48 meter. Terræn ligger i kote 53-58 meter, og terrænet stiger mod øst. Der forventes en forekomst af muld på ca. 0,3-0,5 meter. Mængden af overjord varierer fra 0 meter i den østlige del af området til 0,40 meter i den vestlige del. Der kan forventes en samlet ressource på ca. 50.000 m<sup>3</sup>.

### **Ressourcens kvalitet:**

Der er stor forskel på råstofforekomsternes kvalitet og anvendelse samt deres geografiske placering i regionen. I området omkring Veerst findes forekomster som er særlig anvendelig i beton, asfalt og mørtelproduktionen.

For den aktive råstofgrav i Veerst By, Veerst anvendes råstofressourcen, herunder mindre fraktioner der jævnligt optræder som et produkt der generelt kan være svært at afsætte, fortrinsvis i den lokale mørtelproduktionen, hos det nærliggende mørtelværk.

Udnyttes denne ressource ikke i Veerst, vil råstofferne skulle findes et andet sted i regionen.

## Regionens samlede vurdering

---

Regionen har foretaget en afvejning af de hensyn, der er oplistet i råstoflovens § 3 og 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 regionen, at der kan meddeles tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding.

## 8 KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

### 8.1 Klagevejledning

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

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

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

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

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

En evt. klage skal være tilgængelig for regionen i klageportalen senest den 16. februar 2023 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

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

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

### 8.2 Underretning om afgørelsen

De nedenfor nævnte er orienteret særskilt om afgørelsen.

Myndigheder

---

mst@mst.dk  
Vejen Kommune  
Museet på Sønderkov  
Naturstyrelsen, nst@nst.dk  
Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk  
Vejdirektoratet hoeringer@vd.dk  
Ribe Stift kmrib@km.dk

## Parter (til de samme som der er sendt partshøring til)

---

Parter jf. listen i afsnit 6.3 *Partshøring*.

## Foreninger og organisationer (klageberettigede)

---

Dansk Botanisk Forening: nbu\_jyl@botaniskforening.dk  
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk  
Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling, vejen@dn.dk  
Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk  
Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk  
Friluftsrådet lokalkreds, trekantomraadet@friluftsradet.dk

Med venlighilsen

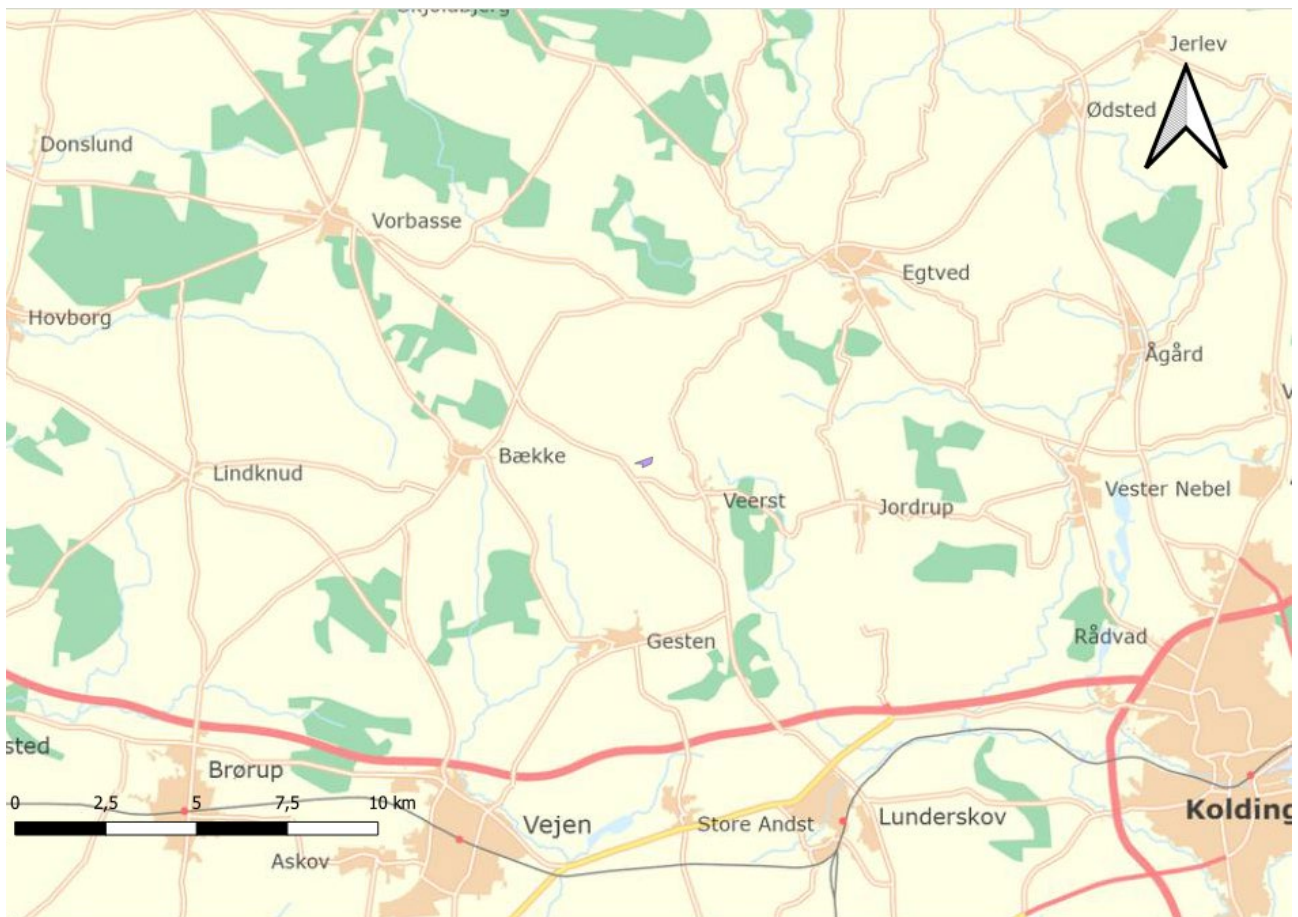
Magnus í Dali Kilgour  
Geolog

## 9 BILAG

Følgende bilag er vedlagt tilladelsen:

1. Oversigtskort
2. Graveplan
3. Efterbehandlingsplan
4. Screeningsafgørelse inkl. VVM-skema
5. Udtalelse fra museet

## Bilag 1 Oversigtskort



## **Bilag 2 Graveplan**

Der afrømmes muld og overjord.

Det muld og overjord der bliver gravet af, køres ned i grusgraven hvor der er gravet sand.

Her lægges det i en stor bunke til senere brug for retablering af skrænter og bund i grusgraven.

Retablering af grusgraven sker løbende med udgravning af nyt sand/ område.



## Bilag 3 Efterbehandlingsplan

### **Veerst Mørtelværk ApS**

#### **Efterbehandlingsplan for råstofindvinding på Matr, 12i, Veerst By, Veerst:**

Området skal efter råstofindvindingen henligge som naturareal.

Ingen maskiner, redskaber eller lign. efterlades i graven.

Muld og overjord afrømmes inden indvindingen og lægges i depot hver for sig.

Efter indvindingen fordeles overjord og muld jævnt på arealet.

Der graves ikke nærmere end 5 m til naboskel med levende hegn med et skråningsanlæg på 1:5

Der graves ikke nærmere en 10 m til vejskel -også med levende hegn og med et skråningsanlæg på 1:5.

Der efterlades en sø på ca 2 ha med varierende dybde og bredforløb og med jævnt skrånende bund og bredder.

## **Bilag 4 VVM-screening**

Veerst Mørtelværk Aps  
Lykkegårdsvej 7  
6600 Vejen  
CVR-NR: 73190428

*Klima og Ressourcer*  
Kontaktperson: Magnus í Dali Kilgour  
E-mail: midk@rsyd.dk  
Direkte tlf.: 29201946  
Den 22.09.2022  
Journalnr.: 20/25408

## Afgørelse om at ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Region Syddanmark har 9.6.2020 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune.

### Afgørelse

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

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

Afgørelsen er meddelt efter § 21 i miljøvurderingsloven<sup>1</sup>.

### Begrundelse for afgørelsen

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

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

---

<sup>1</sup>Jf. lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), med senere ændringer.

## 1. Anlæggets karakteristika:

Veerst Mørtelværk Aps har ansøgt om tilladelse til råstofindvinding af sand, sten og grus på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen Kommune. Det ansøgte areal er på ca. 6,1 ha. Der vil maksimalt blive gravet 5 meter under terræn.

Indvinding af råstoffer på det ansøgte areal vil ske som en forlængelse af den tidligere gravetilladelse. Der ansøges i forlængelsen samtidig om at få lov til at ændre indvindingsmængden til 3.000 m<sup>3</sup> pr. år. Det forventes at der maksimalt indvindes 500 m<sup>3</sup> under grundvandsspejlet. Boringer i området indikerer at der under sandforekomsten findes morænesand.

Det ansøgte areal ønskes efterbehandlet delvist til naturareal med en større sø på 2 ha.

Adgang til graveområdet sker via den eksisterende indkørsel fra egen fabrik ud til Lykkegårdsvej. Der skal derfor ikke indhentes en overkørselstilladelse af Vejen Kommune. Der vil blive anvendt 1 stk. gummiged i forbindelse med driften.

Overjord og muld vil graves væk ved igangsætning af gravning. Mulden og overjorden placeres midlertidigt i bunker i passive områder af graven. Muld og overjord vil løbende blive anvendt til at udjævne skrån timer i graven. Da der graves 5 meter under niveau af Lykkegårdsvej vil vejen kunne anses som en tilstrækkelig støjvold, der skærmer den nærmeste bolig for støj- og vibrationsgener. Derfor vurderes det, at de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer kan overholdes ved beboelserne omkring projektarealet, hvor med støj og vibrationer ikke vil udgøre en væsentlig miljøpåvirkning.

Miljøpåvirkningen forbundet med fortsættelsen af eksisterende råstofgrav på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst, vurderes som beskeden, da indvindingen vil fortsætte med de samme maskiner, arbejdsforhold og med en lavere indvinding end ved tidligere tilladelser. Derfor vurderer regionen, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet.

## 2. Projektets placering:

Det ansøgte areal ligger indenfor udlagt graveområde i råstofplan 2020.

Lykkegårdsvej afgrænser det nordlige område af ansøgningen.

Transporten af materialer fra graven skal foregå ad Lykkegårdsvej indtil den nærmeste hovedvej.

Arealet ligger udenfor OSD, men delvist indenfor NFI og indvindingsoplande.

For at beskytte grundvandet mod forurening i anlægs- og driftsfasen stilles der generelle vilkår om opbevaring af brændstof og andre maskinelle væsker for at forebygge eventuelle forureninger.

Der er ingen private vandindvindingsboringer indenfor 300 meter af projektarealet. Det forventes derfor at råstofindvindingen ikke vil have nogen væsentlig påvirkning på almene vandforsyninger i området.

Under 400 meter nord for projektarealet findes to § 3-beskyttede søer. Søerne vil ikke blive væsentligt påvirket af råstofindvindingen, da der indvindes meget små mængder under grundvandsspejlet relativt til

vandmængden i de beskyttede søer. Ligeledes vil økologien i søerne ikke blive påvirket af indvindingen da de vandstandsændringer der kan forekomme som en konsekvens af råstofindvinding må anses som værende, ikke væsentlige.

### 3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning:

Egtved Ådal befinder sig ca. 5,8 kilometer nord for projektarealet. Da der ikke sker en arealbeslaglæggelse, påvirkning af sammenhængende vandførende lag eller udledning af spildevand eller andre affaldsstoffer samt forarbejdede materialer vurderes det at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af Egtved Ådal i forbindelse med råstofindvindingen på det ansøgte areal.

Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved den type af projekter, og som kan beskrives.

Påvirkningerne kan reguleres ved tilpasning af allerede etablerede afværgeforanstaltninger som vilkår i den gældende tilladelse til råstofindvinding.

Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som værende kompleks.

De landskabelige forhold vil blive mildt påvirket, idet råstofindvindingen ændrer på dele af landskabet.

Efter endt indvinding skal der foretages en efterbehandling af projektarealet til natur med en 2 ha. Sø. Efterbehandlingsplanen er tilpasset en ny efterbehandlingsplan end den gældende i den udløbne tilladelse.

Påvirkningerne forventes ikke enkeltvist eller samlet at være væsentlige. Derudover vil yderligere relevante vilkår blive stillet i forbindelse med forlængelsen.

Regionen vurderer samlet set, at anlæggets karakteristika, placering eller den potentielle miljøvurdering i sig selv eller i kumulation med såvel udnyttede som uudnyttede råstoff tilladelser eller vedtagne planer ikke har nogen væsentlig negativ effekt på miljøet.

Der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om fortsættelse af projektarealet for den gældende råstoff tilladelse på matr. nr. 12i Veerst By, Veerst.

## **Partshøring**

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens<sup>2</sup> § 19. Jf. miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1 skal berørte myndigheder ligeledes høres, inden der træffes afgørelse.

Høringen forløb i perioden 14.03.2022 til 04.04.2022 og har været sendt i høring til følgende:

Myndigheder, lodsejer og ansøger:

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse af forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 med senere ændringer.

Veerst Mørtelværk Aps: info@veerstmoertel.dk
Karen Marie Daugaard: karenmariedaugaard@gmail.com
Vejen Kommune: giki@vejen.dk; teknik@vejenkom.dk
Museet på Sønderkov: sd@sonderskov.dk
Vejdirektoratet: hoeringer@vd.dk
Ribe Stift: kmrib@km.dk
Veerst Vandværk: landmark@veerst.dk
Gesten Vandværk: formand@gesten-vand.dk

Parter:

Ejerlav	Matr.nr.	Kommune	Ejer/beboer	Adresse	Postnummer og by
Veerst By, Veerst	11a	Vejen	Ebbe Storm	Varregårdvej 14	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	12a	Vejen	Lars Nicolaisen	Lykkegårdsvej 10	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	12a	Vejen	Charlotte Due Nicolaisen	Lykkegårdsvej 10	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	12a	Vejen	Landbrug Lars Nicolaisen	Lykkegårdsvej 10	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	12f	Vejen	Veerst Mørtelværk Aps	Lykkegårdsvej 7	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	12i, 12a, 12g og 12f	Vejen	Karen M Daugaard	Lykkegårdsvej 9	6600 Vejen
Veerst By, Veerst	7as	Vejen	Tobias Kofoed	Lykkegårdsvej 6	6600 Vejen

Der indkom følgende høringsvar.

Hvem	Bemærkninger	Regionens bemærkninger
Ribe Stift	Ingen bemærkninger	

## Klagevejledning

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

Klageberettigede er: Miljøministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

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

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

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

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

En evt. klage skal være tilgængelig for Region Syddanmark i klageportalen senest den 21.10.2022 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

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

## Afgørelsen er sendt til

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

## Øvrigt

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Magnus í Dali Kilgour  
Geolog

## Bilag 1 - Oversigtskort





Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

## Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

### Kriterier iht. bilag 6 i lovbek. nr. 1976 af 27. oktober 2021 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 08.06.2020 med senere supplerende oplysninger af 21.01.2022 samt anmeldelse efter miljøvurderingsloven af 08.06.2020. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægningsamt oplysninger indkommet ved høring af berørte myndigheder i 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	Råstofansøgning om tilladelse til indvinding af sand, sten og grus på 6,1 hektar indenfor udlagt graveområde af sand sten og grus i råstofplan 2020. Projektets definerings tager udgangspunkt i den foregående gravetilladelse, hvor særligt nye arealer inddrages i det nye projekt. Indvinding af sand, sten og grus i råstofgraven er begrænset og foregår periodvist afhængig af behov. Materialer indvindes med gummiged og transporteres ad korte afstande til bearbejdning via interne veje. Gravefronten bevæger sig i en nordøstlig retning. Den vestligste del af området er ifølge ansøger færdig-gravet, men mangler at blive efterbehandlet.
Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer	Veerst Mørtelværk Aps Lykkegårdsvej 7, Veerst 6000 Vejen Telefon: 7555045 Mail: info@veerstmoertel.dk
Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer	Jens Daugaard Lykkegårdsvej 7, Veerst 6000 Vejen Telefon: 7555045 Mail: info@veerstmoertel.dk
Projektets placering og arealbehov	Matrikel nummer 12i Veerst By, Veerst Lykkegårdsvej 7, 6000 Vejen

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Oversigtskort



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

Der vil udelukkende foregå indvinding på projektarealet. Der er derfor ikke et behov for tilførsel af råstoffer i anlægs- og driftsfasen.

Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen

Der vil udelukkende foregå indvinding på projektarealet. Der er derfor ikke et behov for tilførsel af vand i anlægs- og driftsfasen.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der vil udelukkende foregå indvinding på projektarealet. Der er derfor ikke et behov for tilførsel af affald i anlægs- og driftsfasen.			
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der produceres ingen spildevand i projektets anlægs- og driftsfasen.			
<b>Kriterium</b>	<b>Ja</b>	<b>Bør undersøges</b>	<b>Nej</b>	<b>Bemærkninger</b>
Er der andre ejere end bygherre?	x			Areal et ejes ifølge tingbogen af Karen Marie Daugaard Lykkegårdsvej 7 6600 Vejen
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. Naboarealerne dyrkes som konventionelt landbrug. Der drives råstofgrave på et areal af ca. 16 hektar ca. 20 meter nord for projektarealet. Det vurderes at der ikke opstår en kumulativ påvirkning af miljøet som resultat af to nærliggende råstofgrave da transport, støj og indvinding delvist kan begrænses til arealer ejet af indvinder.
Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x	Projektet forudsætter ikke etablering af yderligere vandforsyningskapacitet.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x	Bortskaffelse af eventuelt affald skal ske efter Vejen Kommunes retningslinjer.
Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x	Det ansøgte område ligger i det åbne land, områdetype 8 jf. miljøstyrelsens støjvejledning 5/1984. Det vurderes at være tilstrækkeligt at tage udgangspunkt i støjgrænseværdier knyttet til områdetype 3 jf. miljøstyrelsens støjvejledning 5/1984. Den nærmeste ejendom er beliggende 25 m fra indvindingsområdet. Støjgrænser gældende ved nærmeste beliggende enkeltbolig, som gælder for områdetype 3 forventes at kunne overholdes.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			x	Kørsel med tunge maskiner vil være kilde til lokale vibrationer. Der er dog tale om en meget lokal påvirkning da køretøjer i grusgraven kører på "blødt" underlag. Transporten af råstoffer ud af graven sker af overkørsel til egen ejendom. Det vurderes at anlægget ikke vil give anledning til vibrationsgener.
Vil anlægget give anledning til støvgener?			x	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 råstoffilladelsen, f.eks. i form af vanding af materialelagre samt interne og eksterne køreveje, hvorfor støv ikke er vurderet at være en væsentlig miljøgener.
Vil anlægget give anledning til lugtgener?			x	Der anvendes ikke materialer i forbindelse med råstofindvindingen der kan give anledning til lugtgener.
Vil anlægget give anledning til lysgener?			x	Der anvendes ikke belysning i forbindelse med råstofindvindingen. Anlægget vil derfor ikke give anledning til lysgener.
Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			x	Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Der vil ikke etableres dybe søer, som kan udgøre en særlig risiko for uheld, i forbindelse med råstofindvindingen. Indvinder skal sikre at alt udstyr holdes i forsvarlig stand, således at risikoen for uheld minimeres. Anlægget forventes ikke at udgøre en særlig risiko for uheld.
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 i det at projektarealet befinder sig i det åbne land, med få naboer.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

<p>Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?</p>			x	<p>Den nordøstlige del af projektarealet er i beliggende i et NFI område. Projektarealet er delvist beliggende indenfor indvindingsoplande. Maskiner kan udgøre en risiko for vandforurening ved læk af olieprodukter. Indvinder skal derfor holde maskiner og udstyr i en forsvarlig tilstand således at risikoen for oliespild minimeres. Da arealet skal efterbehandles til natur med en sø på ca. 2 hektar vurderes det at projektet ikke vil udgøre en risiko for vandforurening. Grundvandet vil, efter endt råstofindvinding være mere sårbart. Derfor skal det tinglyses at der fremover ikke må sprøjtes eller gødskes på projektarealet.</p>
--	--	--	---	--

## Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
<p>Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?</p>	x			<p>Den del af arealet, hvor der ikke er påbegyndt råstofindvinding er i dag konventionelt dyrket landbrugsjord. Jorden vil ikke kunne dyrkes på konventionel vis i perioden og efter perioden, hvor der indvindes råstoffer på arealet da arealet ønskes efterbehandlet til natur.</p>
<p>Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?</p>			x	<p>Projektet forudsætter ikke en ændring af den eksisterende lokalplan.</p>
<p>Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?</p>			x	<p>Området er udlagt til regionalt graveområder i råstofplan 2020 og forudsætter ikke en ændring af den gældende kommuneplan.</p>
<p>Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?</p>			x	<p>Området er beliggende i landzone og ikke omfattet af en gældende lokalplan.</p>

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	x			Efter afviklet råstofindvinding efterbehandles arealet til natur og vil på sigt blive taget ud af den regionale graveplan. Det forventes at de tilgængelige råstoffer på projektarealet indvindes således at projektet kan udgå af råstofplanen. Hvis området ikke kan taget ud af råstofplanen efter afviklet råstofindvinding vil en §-3 registrering efter naturbeskyttelsesloven, være en hindring for fremtidig indvinding.
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			x	Der er søgt om at grave 500 m <sup>3</sup> råstoffer under grundvandsspejlet. Det vurderes, at råstofindvinding over og under grundvandsspejlet ikke vil have en hydraulisk påvirkning af eller på det omkringliggende grundvand. Dette er gældende både under og efter afviklet råstofindvinding. Det er derfor Regionens vurdering at råstofindvindingen ikke vil have en væsentlig påvirkning af grundvandsstanden i det primære eller sekundære magasin og dermed ikke vil udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x	Der er to §-3 beskyttede søer 360 meter nord for projektarealet. Større variationer i en søs vandspejl kan påvirke søøkologien. Det vurderes at der i forbindelse med råstofgravningen ikke vil være en væsentlig påvirkning af vandspejlet eller økologien i de nærliggende søer da indvindingen under grundvandsspejlet og dermed en potentiel sænkning af grundvandsspejlet i forbindelse med projektet vurderes til at være meget begrænset i forhold til de beskyttede søers størrelse. Der tages ikke stilling til den um
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			x	Projektet ligger ikke indenfor kystnærhedszonen.
Forudsætter projektet rydning af skov?			x	Projektet forudsætter ikke rydning af skov.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x	Der er ingen kendte planer i forhold til reservater eller naturparker. Efter endt indvinding og reetablering vil projektet ikke udgøre en hindring for etableringen af reservater eller naturparker.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x	Projektet er ikke placeret i Vadehavsområdet.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			x	Registrerede, beskyttede eller fredede områder der kan påvirkes på et nationalt niveau må henføres til Veerst Kirke og Skærsø, der befinder sig henholdsvis 1 og 3,6 km. øst for projektarealet. Da der ikke sker en arealbeslaglæggelse, påvirkning af sammenhængende vandførende lag eller udledning af spildevand eller andre affaldstoffer samt forarbejdede materialer vurderes det, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af Veerst Kirke og Skærsø i forbindelse med råstofindvingenden på det ansøgte areal.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			x	Egtved Ådal befinder sig ca. 5,8 kilometer nord for projektarealet. Da der ikke sker en arealbeslaglæggelse, påvirkning af bundede vandførende lag eller udledning af spildevand eller andre affaldstoffer samt forarbejdede materialer vurderes det, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af Egtved Ådal i forbindelse med råstofindvingenden på det ansøgte areal.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			x	Projektarealet har i mange år været en aktiv grusgrav. Den aktive råstofgrav er et dynamisk miljø, hvor naturen har ringe mulighed for at etablere sig, da tilstande i råstofgraven ofte er midlertidige. Det ansøgte areal har været besøgt af miljøstyrelsen og er registreret i NOVANA overvågningsprojektet. Det ansøgte areal blev ved besigtigelsen vurderet som uegnet habitat for markfirben, begrundet med en forklaring om at aktive grusgrave er dårligt egnede habitat områder for markfirben. Derfor vurderer regionen at det ikke er nødvendigt at nærmere undersøge om projektarealet eller de omkringliggende landbrugsarealer, rummer arter efter bilag IV.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Der er på arter.dk eller Naturdatabasen ikke registreret rødlistearter på det ansøgte areal. Vejen Kommune er i forbindelse med myndighedshøringen ikke kommet med bemærkninger omkring tilstedeværelsen af danske rødlistearter. Det forventes derfor at området ikke rummer danske rødlistearter.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour

E-mail: midk@rsyd.dk

Dato: 22.09. 2022

Journal nr.: 20/25408

Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			x	Der er ingen kendskab til nærliggende områder hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			x	Der er ingen kendskab til nærliggende områder hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			x	Der er ingen kendskab til nærliggende områder hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			x	Der er ikke kendskab til områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x	Der ligger 5 naboejendomme indenfor en radius af 360 meter. Området kan derfor ikke klassificeres som et tæt befolket område.
Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			x	Driften af råstofgraven vil midlertidigt påvirke de historiske landskabstræk da gravningen vil følge råstoffets kvalitet. Derfor kan det forventes at der under selve driften af råstofgraven vil dannes et ujævnt terræn der vil stå i kontrast til det omkringliggende landskab. Det efterbehandlede areal skal fremstå som ikke skæmmende i landskabet og der vil blive stillet vilkår til efterbehandlingsplanen i gravetilladelsen.
Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			x	Der er ingen kulturelle landskabstræk der kan blive påvirket af råstofindvindingen.
Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			x	På den del af projektarealet, hvor der ikke er afgrødet muld og overjord er der risiko for at støde på fortidsminder under arbejdet. Det påhviler ansøger at kontakte Museum Sønderkov for yderligere undersøgelse.
Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			x	Det efterbehandlede areal skal fremstå som ikke skæmmende i landskabet og skråningerne skal afpasses til det omkringliggende terræn. Dermed kommer projektet ikke til at påvirke æstetiske landskabstræk.
Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			x	Det ansøgte areal var i stiden formentlig en hedeslette. Hedesletten dækker over et langt større areal end projektarealet, hvormed at der ved



Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

				råstofindvinding ikke vil være en væsentlig påvirkning af geologiske landskabsstræk. Geologien vil med overvejende sandsynlighed fortsat være præget af forekomster af sand, sten og grus der er karakteristisk for hedesletten, når projektet er afviklet.
--	--	--	--	---

## Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i arealet	Arealstørrelsen af det ansøgte areal er omkring 6,1 hektar. Nærområdet forventes påvirket i driftsfasen af indvindingen af sand, sten og grus. Der anvendes udelukkende gummiged til gravning og transport af råstoffer. Det forventes at den støjen gummiged producerer ved drift holder sig indenfor de vejledende støjgrænseværdier. Udover støj forventes det den geografiske udstrækning af miljøeffekter vil væsentligt begrænset.			
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Det ansøgte ligger i det åbne land, med 4 naboejendomme.			
Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			x	Der tages hensyn til nærheden til naboer ved at overholde vejledende støjgrænser samt fastsættelse af driftstider der reguleres i den endelige gravetilladelse og ved tilsyn af regionen. Da der graves i en nordøstlig retning på et lavere terræn end Lykkegårdsvej vil gravefronterne i høj grad kunne fungere som støjvolde. Dertil håndteres støvgener ved vanding af veje, materialestakke, anlæg m.m. der reguleres i en gravetilladelse. Støj og støv vil blive reguleret i gravetilladelsen. Ansøger kan via gravetilladelsen blive pålagt at fremføre en støjrapport, ved tvivlsspørgsmål vedrørende evnen til at overholde de vejledende støjgrænseværdier. Dele af det ansøgte areal er udpeget som NFI område. Det må derfor antages at grundvandets sårbarhed øges ved råstofindvinding, hvorfor der vil stilles vilkår i tilladelsen der beskytter den fremtidige anvendelse af grundvandsressourcen.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour

E-mail: midk@rsyd.dk

Dato: 22.09. 2022

Journal nr.: 20/25408

Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			x	Det forventes at miljøpåvirkningerne ikke er væsentlige enkeltvis, da der tages miljøpåvirkningsforebyggende foranstaltninger i brug der er tilpasset til de enkelte miljøpåvirkninger.
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			x	De samlede miljøpåvirkninger vurderes ikke at kunne være væsentlige, da de vejledende miljøværdier overholdes og de samlede miljøpåvirkningsforanstaltninger er dækkende for den samlede miljøpåvirkning.
Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			x	Det forventes at miljøpåvirkningen holdes indenfor et område af maksimalt 300 meter omkring det samlede aktive graveareal. Derfor forventes det ikke at miljøpåvirkningen vil strække sig over kommunale grænser.
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			x	Nej.
Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			x	Den samlede miljøpåvirkning af det konkrete projekt medfører udelukkende velkendte påvirkninger, som er almindelige for denne type projekter, og som kan forudses og beskrives. De afledte effekter er derfor velkendte.
Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	x			Der er stor sandsynlighed for at de beskrevne miljøpåvirkningerne vil kunne påvirke det omkringliggende miljø. Miljøpåvirkningerne vurderes til ikke at være væsentlige for det omgivende miljø, da eventuelle miljøpåvirkninger forårsaget af driftstider, transport eventuel knusning eller anvendelse af andet maskineri vil reguleres ved vilkår i en råstof tilladelse.
Er påvirkningen af miljøet varig?	x			Anlæg og maskineri forbundet til projektarealet skal være fjernet ved gravetilladelsens udløb. Råstofindvinding skaber en varig påvirkning på miljøet da der i praksis fjernes materiale fra miljøet, der ikke vil blive erstattet af nye materialer. Påvirkningen af råstofindvindingen i området vurderes til, ikke at være væsentlig da området efter behandles til natur, der vil indgå som en naturlig del i det danske landskab.
Er påvirkningen af miljøet hyppig?			x	Påvirkningen af miljøet kan ikke siges at være hyppig da indvinding af 3000 m <sup>3</sup> årligt fordelt på 6,1 ha må anses som værende en begrænset indvinding.

Sagsbehandler: Magnus i Dali Kilgour  
 E-mail: midk@rsyd.dk  
 Dato: 22.09. 2022  
 Journal nr.: 20/25408

Er påvirkningen af miljøet irreversibel?	x			Anlæg og maskineri forbundet til projektarealet skal være fjernet ved gravetilladelsens udløb. Råstofindvinding er en irreversibel proces, da råstoffer er en begrænset ressource. Miljøpåvirkningen forårsaget af råstofindvindinger dog ikke væsentlig da råstofindvindingen i dette tilfælde på trods af at være en irreversibel proces, ikke i sig selv, er kendetegnet ved en negativ miljøpåvirkning.
Er der andre kumulative forhold?			x	Det vurderes at der ikke opstår væsentlige kumulative forhold mellem dette projekt og den nærliggende grusgrav på 16 hektar. Nabogrusgravens tilladelse udløber i december 2022, hvilket reducerer effekten af fremtidige eventuelle kumulative forhold. Det vurderes, at Lykkegårdsvej er tilstrækkelig til at håndtere trafik fra begge grusgrave samt at de størrelsesmæssige forhold for begge grusgrave kan sammenlignes med andre velkendte råstofgrave.
Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?			x	Det er muligt at begrænse indvirkninger på miljøet jf. ansøgningen da der kan stilles vilkår i en tilladelse om driftmæssige forhold, der kan give anledning til miljøpåvirkninger.

## Konklusion

Kriterium	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		x	De forhold der er beskrevet og screenet forholder sig både til de tiltag og forhold der er knyttet til det ansøgte projektareal samt det omkringliggende miljø. Resultatet af screeningen giver ikke anledning til at der skal udarbejdes en miljøkonsekvens på det foreliggende grundlag. Projektets anlægs- samt driftfase vurderes til, ikke at medføre væsentlige miljøpåvirkninger da miljøpåvirkninger der ikke kan reguleres i en gravetilladelse vurderes til, ikke at være væsentlige. Projektet medfører ikke, hverken i sig

Sagsbehandler: Magnus í Dali Kilgour  
E-mail: midk@rsyd.dk  
Dato: 22.09. 2022  
Journal nr.: 20/25408

			selv eller i kumulation med såvel udnyttede som unyttede tilladelser og vedtagne planer, væsentlige miljøpåvirkninger.
--	--	--	--

Dato: 22.09.2022

Sagsbehandler: Magnus í Dali Kilgour

## **Bilag 5 Udtalelse fra museet**

Region Syddanmark  
Klima og Ressourcer  
Att.: Tine Bunk Schrøder  
Damhaven 12  
7100 Vejle

### **Arkivalsk kontrol vedr. høring om udvidelse af råstofindvinding på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst**

Museet på Sønderkov har modtaget oplysninger fra Region Syddanmark om en råstofansøgning for et areal omfattende af matr.nr. 12i Veerst By, Veerst i Vejen kommune. I forbindelse med denne høring har Museet foretaget en arkivalsk kontrol angående risikoen for fortidsminder på det ansøgte areal på 6,2 ha.

Det pågældende areal er beliggende ca. 1,5 km nordvest for Veerst og ca. 1 km vest for Veerst Kirke. Det kan oplyses, at der er flere fortidsminder registreret i nærheden til arealet. Museet har tidligere gennemført systematiske forundersøgelser af næsten 27 ha umiddelbart nord for matriklen forud for råstofindvindingen (HBV 1404, SB. 75), hvor der i forvejen er registreret flere fortidsminder (figur 1). I 1956 udgravede Nationalmuseet en nedpløjet gravhøj (Sb. 51), som påviste at højtomtens indeholdt flere begravelser, hvoraf den ene lå centralt i en cirkulær grøft og kunne dateres til enkeltgravstiden, 2800-2350 f.Kr. Der lå yderligere en højtomt på nordsiden af Lykkegårdsvej (SB 13). Der er også flere enkeltfund registreret på markerne på nordsiden af Lykkegårdsvej (SB. 42, 43 og 44).

Museets forundersøgelser af området foretaget mellem 2010 og 2016 resulterede i en friholdelse af et areal på 11.000 m<sup>2</sup> i den østlige del af råstofsområdet på grund af fund af forhistorisk bebyggelse og jordfæstegrave på arealet (markeret med grønt på figur 1).

Ud over disse forundersøgelser har museet foretaget en forundersøgelse på en del af det nyansøgte areal på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst, efter anmodning fra Veerst Mørtelvæk i 2011 (HBV 1449 Lykkegård, SB. 79). Museets forundersøgelse påviste få arkæologiske interessante levn i form af spredte stolpehuller og gruber, dog kunne ingen hustomter udredes. Disse fortidsminder var ikke vurderet til at være væsentlige i karakteren, og derfor blev det forundersøgte areal frigivet uden yderligere undersøgelser. Der er dog en mulighed for at disse levn var perifere aktiviteter fra en ukendt nærliggende bebyggelse, og derfor vil museet anbefale, at der foretages forundersøgelser på resten af matr.nr. 12i Veerst, Veerst, som hertil ikke er berørt af tidligere råstofgravearbejde (markeret med gult på figur 2).

Det er således Museets vurdering, at der kan være risiko for ukendte jordfaste fortidsminder på det ansøgte råstofsområde på 6,2 ha. Museet vil derfor anbefale, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse forud for gravearbejdet på de resterende arealer, som ikke i forvejen er forundersøgt eller berørt af råstofgravearbejde med henblik på at fastslå, om der er væsentlige fortidsminder. Arealet som museet vurderer bør forundersøges, er ca. 3,2 ha stort (markeret med gult på figur 2). En eventuel standsning af gravearbejdet ved fund af fortidsminder vil i henhold til Museumslovens § 27 ellers medføre store ulemper for bygherre under råstofindvinding, og det kan forventes, at bygherre alene må bære

udgiften til den arkæologiske undersøgelse. Ved arealer under 5000 m<sup>2</sup> er det Museet, der skal finansiere forundersøgelsen. Ved arealer over 5000 m<sup>2</sup>, er det bygherre, der skal finansiere forundersøgelsen.

Hvis der i forbindelse med forundersøgelsen findes væsentlige jordfaste fortidsminder, som vurderes skal udgraves forud for jordarbejdet, skal den efterfølgende undersøgelse betales af bygherre. Alternativt kan bygherre vælge at friholde de arealer, hvor væsentlige fortidsminder påvises, så disse fortidsminder ikke kommer i fare for jordarbejde. Foretages der en arkæologisk forundersøgelse, som resulterer i efterfølgende arkæologiske udgravninger, kan Slots- og Kulturstyrelsen yde et tilskud til undersøgelsen, såfremt udgiften anses at udgøre en uforholdsmæssigt stor del af de samlede anlægsomkostninger. En arkæologisk forundersøgelse kan kun igangsættes efter aftale og med accept fra bygherres side.

Vedhæftet er et oversigtskort over de registrerede fortidsminder i området og statussen over den pågældende areal på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst.

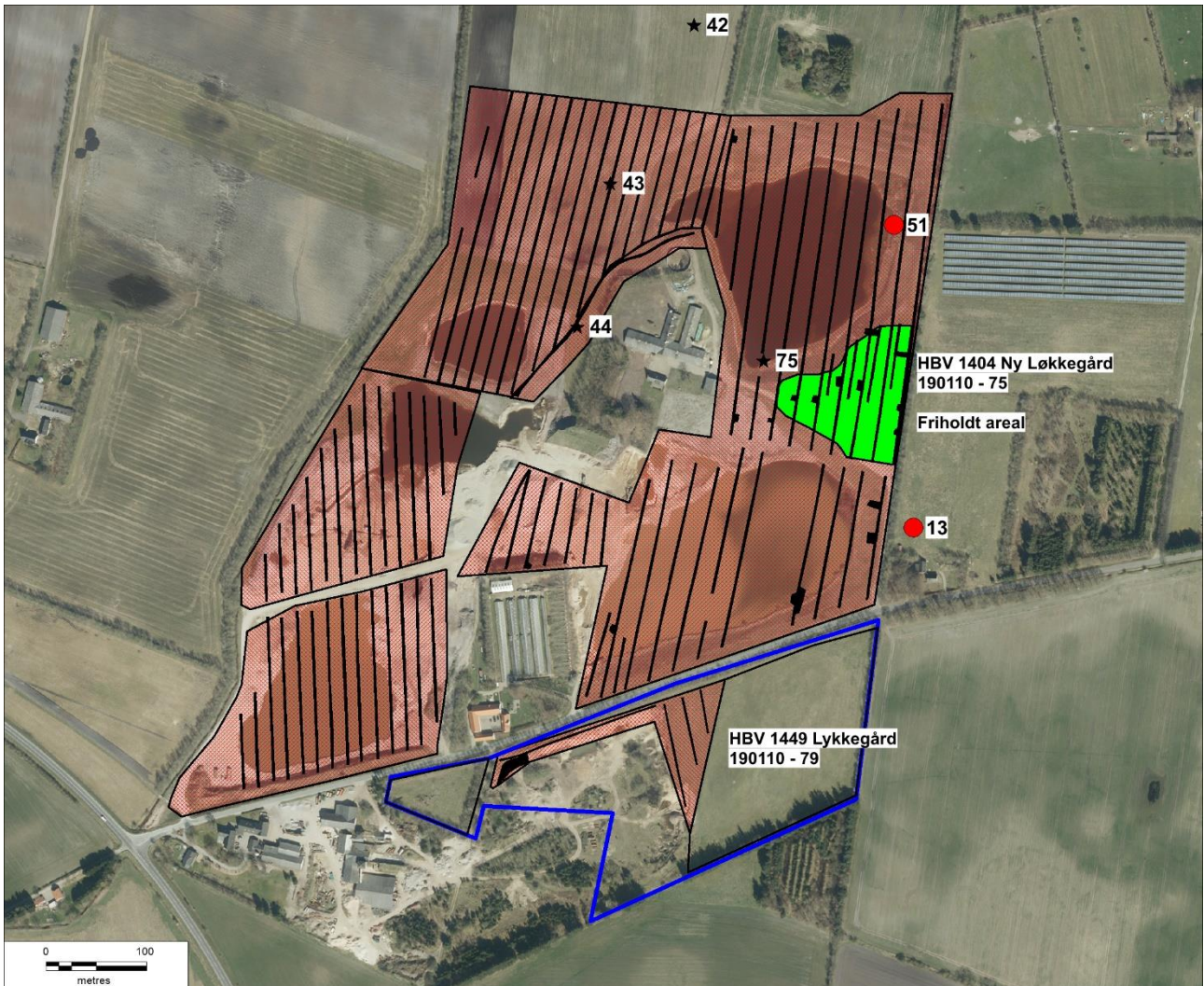
Med venlig hilsen

Museumsinspektør  
Scott Robert Dollar

Tel.: 75 38 38 66 / 40 73 38 66

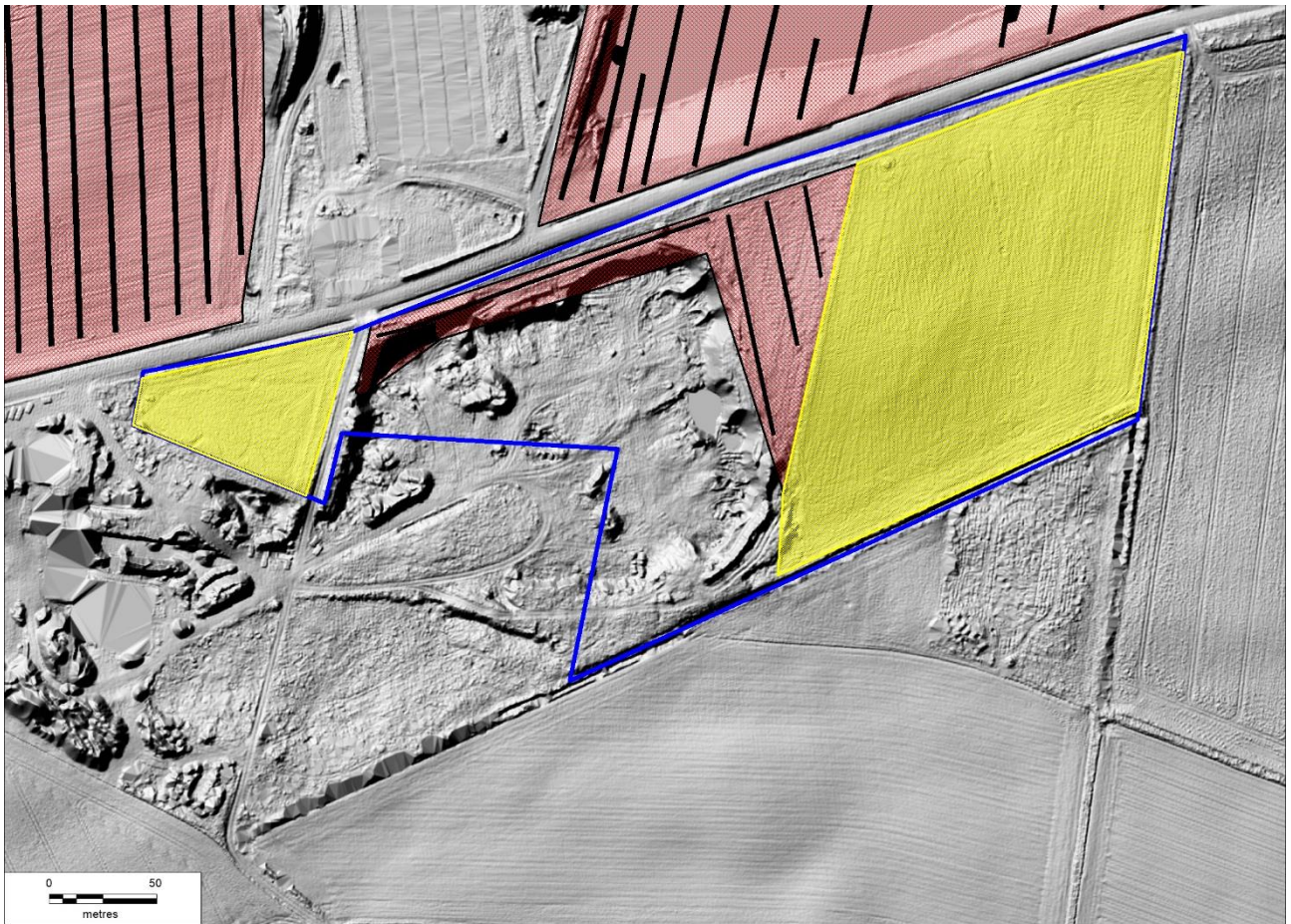
Mail: [sd@sonderskov.dk](mailto:sd@sonderskov.dk)

## Kort Bilag



Figur 1 Oversigtskort over de registrerede fortidsminder i området i relation til matr.nr. 12i Veerst, Veerst. Disse fortidsminder ligger primært nord for Lykkegårdvej. De røde arealer viser museets tidligere forundersøgelser i området. Det grønne areal er friholdt fra råstofsvindning på grund af tilstedeværelse af væsentlige fortidsminder, som blev påviste under museet forundersøgelse i 2010. Ortofoto 2019.





Figur 2 Oversigtskort over matr.nr. 12i Veerst By, Veerst. Det rødt areal er allerede forundersøgt og frigivet. De gule arealer er ikke endnu forundersøgt og omfatter ca. 3,2 ha af matriklen. Resten af arealet er allerede opgravet. LIDER kort fra 2015.