



Region Syddanmark

Tonny Madsen  
Skotlandsvej 3  
5700 Svendborg

CVR-nr. 16063878

*Miljø og Råstoffer*

Kontaktperson: Gitte Gro

E-mail: gitte.gro@rsyd.dk

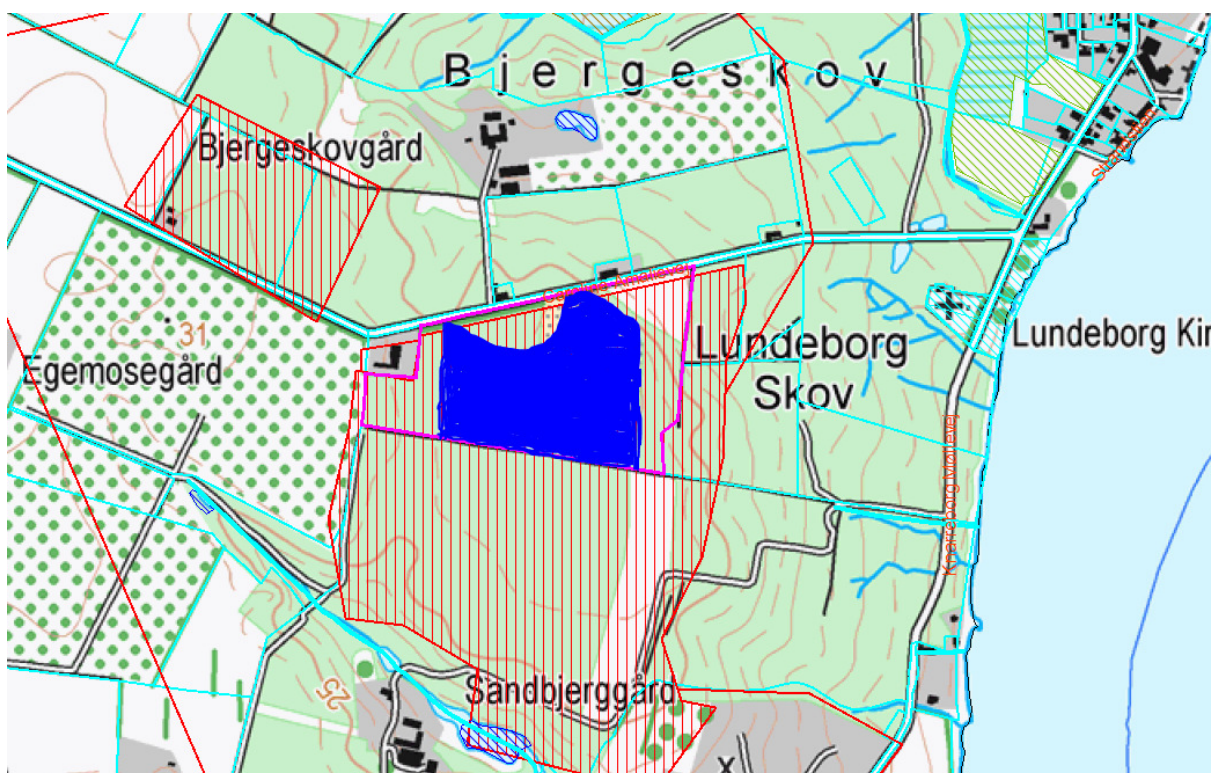
Direkte tlf.: 29 20 19 40

Dato: 20. april 2015

Journal nr.: 14/48845

## TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG INDVINDING AF RÅ- STOFFER GÆLDENDE TIL DEN 1. MAJ 2025

på del af matr. nr.26k Oure By, Oure. Svendborg Kommune



Kvartssandgraven ses markeret med blå

## Indhold

1.	TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG INDVINDING AF RÅSTOFFER .....	3
2.	LOVGRUNDLAGET .....	3
3.	SAGENS BAGGRUND .....	3
3.1.	EJERFORHOLD .....	3
4.	FØR TILLADELSEN TAGES I BRUG .....	3
5.	VILKÅR FOR TILLADELSE TIL RÅSTOFINDVINDING.....	5
5.1.	DRIFT .....	5
5.2.	AFSTANDSKRAV .....	6
5.3.	ADGANGSVEJE .....	6
5.4.	FORURENINGSFØREBYGGELSE.....	7
6.	EFTERBEHANDLINGSVILKÅR.....	7
7.	ØVRIGE VILKÅR .....	8
8.	SIKKERHEDSSTILLELSE .....	9
9.	TINGLYSNING.....	10
10.	TILSYN.....	10
11.	AFGØRELSE OM VVM-PLIGT .....	11
12.	ANSØGNINGSPROCESSEN.....	12
12.1.	SVENDBORG KOMMUNE .....	12
12.2.	ØHAVSMUSEET .....	14
12.3.	FORSYNINGSLEDNINGER .....	14
12.4.	NABOER .....	14
13.	REGIONENS TILSYN OG VURDERING.....	14
14.	PARTSHØRING .....	15
15.	KLAGEVEJLEDNING .....	16
16.	BILAG .....	17

## **1. TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG INDVINDING AF RÅSTOFFER**

Region Syddanmark meddeler tilladelse til, at indvinde op til 15.000 m<sup>3</sup> sand årligt på 4,3 ha af matr. nr. 26k Oure By, Oure i Svendborg Kommune.:

Tilladelsen gælder indtil den 1. maj 2025, og er betinget af vilkårene på de følgende sider.

## **2. LOVGRUNDLAGET**

Tilladelsen til erhvervsmæssig råstofindvinding er meddelt i henhold til råstoflovens § 7 stk. 1, jf. § 8, jf. lovbekendtgørelse nr. 657 af 27. maj 2013 om råstoffer, jf. lov nr. 380 af 23. april 2014 om ændring af lov om råstoffer og lov om miljøbeskyttelse.

## **3. SAGENS BAGGRUND**

Tonni Madsen har den 2. december 2014 søgt Region Syddanmark om tilladelse til indvinding af råstoffer på en del af matrikel nr. 26k Oure By, Oure. Råstoffet vil primært være kvartssand. Det ansøgte areal har været gravet i minimum de sidste 10 år. Tilladelsen som blev givet af Fyns Amt i marts 2001 udløb marts 2012. Da ressourcen ikke er færdiggravet søger indvinder om ny tilladelse. Det ansøgte areal er på 4,3 ha. Arealet er beliggende op til og syd for Caroline Amalievej 12, ca 750 m sydvest for Lundeborg og ca 500 m fra kysten.

Der forventes en årlig indvinding på max 15.000 m<sup>3</sup> hvidt kvartssand.

Der forventes at grave 14 - 16 m under terræn. Der forventes ikke at grave under grundvandspejl.

Det ansøgte areal er udlagt som graveområde i Råstofplan 2012.

### **3.1. EJERFORHOLD**

Ifølge tingbogen står Catherine Sophie Grice, Christiansmindevej 4 st, 5700 Svendborg som ejer af ansøgt matrikel.

## **4. FØR TILLADELSEN TAGES I BRUG**

Region Syddanmark skal give accept til at indvindingen sættes i gang, først herefter må arbejdet med at afrømme muld og overjord samt indvinding på arealet begyndes. Før igangsættelse kan meddeles skal følgende forudsætninger være opfyldt:

- **Klagefristen** skal være udløbet. Evt. klager over tilladelsen har som udgangspunkt opsættende virkning, derfor kan tilladelsen ikke udnyttes inden alle klagemulighederne er udtømte.
- **Sikkerhedsstillelse.** Som sikkerhed for opfyldelse af vilkårene skal der stilles en ubetinget, ikke-tidsbegrænset garanti overfor Region Syddanmark på kr. . Garantien kan stilles i form af depositum, en garanti fra pengeinstitut eller kautionsforsikring<sup>1</sup>.
- **Afgrænsning** for det område der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Syddanmark. Pælene til afmærkning m.v. må ikke fjernes i indvindingsperioden og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget, f.eks. med betonringe.
- **Tinglysning af vilkår for efterbehandling** på ejendommen skal være udført. Tinglysningen udføres af Region Syddanmark og betales af ansøger.

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

---

<sup>1</sup> Jf. Råstoflovens § 10 stk. 1.

## 5. VILKÅR FOR TILLADELSE TIL RÅSTOFINDVINDING

### 5.1. DRIFT

1. Tilladelsen er gældende indtil den 1. maj 2025 hvor tilladelsen udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.
2. Der må årligt indvindes op til 15.000 m<sup>3</sup> sand over grundvandsspejl.
3. Råstofgraven må kun være i drift: på hverdage fra kl. 7 – 18.
4. Til råstofindvinding, anvendes 1 læsemaskine som både graver og læsser. I perioder hvor der afrømmes muld anvendes en gravemaskine som fjernes igen efter afrømning. Væsentlige afvigelser herfra aftales med Region Syddanmark.
5. Virksomheden må ved sin drift ikke medføre et højere ækvivalent støjniveau end vist i skemaet, målt ved nærmeste nabobebyggelse:

Dage	Tidsrum	Maksimalt støjniveau
Mandag – fredag	07.00 – 18.00	55 dB (A)

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 som ”Miljømåling – ekstern støj” i henhold til gældende lovgivning, og skal udføres af et laboratorium eller person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maksimalt + 3 dB (A)

6. Der må ikke opstå støvgener uden for indvindingsområdet.
7. Muld og overjordsdepoter skal placeres således, at der ikke kan ske sammenblanding med andre materialer.
8. Hvis der sker skader på skel eller evt. levende hegn, er indvinder forpligtet til at udbedre skaderne.
9. Der skal ske en løbende efterbehandling af afgravede områder i takt med at indvindingen skrider frem. Ved graveområdet forstås områder, hvor muld og overjord er fjernet og gravning er påbegyndt, dog undtaget områder, som anvendes til interne veje og lager.
10. Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med den godkendte graveplan og alle ændringer skal godkendes af Region Syddanmark.
11. Region Syddanmark skal til enhver tid holdes underrettet om, hvem der forestår indvindingen.

12. Personalet i råstofgraven skal være bekendt med vilkårene i denne tilladelse.

## **5.2. AFSTANDSKRAV**

13. Der må ikke graves nærmere end 3 m fra privat vej- og naboskel og hegn, hældningsanlæg skal minimum være 1:1,5 i den faste jord.
14. Der må ikke graves nærmere end 3 m fra offentligt vejskel<sup>2</sup> og hældningsanlæg skal minimum være 1:2 i den faste jord.
15. Der må ikke graves nærmere end 25 m fra grundmurede bygninger og skråningsanlæg må ikke graves stejlere end 1:1,5 i den faste jord.
16. Graves hældningsanlæg stejlere end ovenstående vilkår skal afstanden til skel tillægges 1 x gravedybden.
17. Der skal holdes en afstand på 75 m til den private drikkevandsboring på Caroline Amalievej 10, afstanden skal markeres med mindst 3 brøndringe eller store sten placeret i en halvcirkel.
18. Indskiftning med overskydende overjord i periferiskråninger kan ske efter aftale med Region Syddanmark.
19. Der må ikke graves og ikke indskiftes mellem graveområdets ydre grænse og efterbehandlingslinjen (3 m fra skel ).
20. Tilladt gravedybde er til forekomstens bund under forudsætning af, at krav til skråningsanlæg overholdes og der ikke graves under grundvandsspejl.
21. Hvis der på nogen måde er tvivl om skelgrænsen for det område der må graves i, skal der afsættes pæle i marken efter nærmere aftale med Region Syddanmark. Pælene må ikke fjernes, og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan f.eks. ske med betonringe

## **5.3. ADGANGSVEJE**

22. Adgang til indvindingsområdet skal ske via eksisterende overkørsel til Caroline Amalievej
23. Adgangsvejens hældning skal være således, at der ikke ledes vand og sand fra adgangsvejen ud på offentlig vej.
24. Adgangsvejen skal renholdes efter behov Umiddelbart efter ophør af indvinding af råstoffer fra arealet skal den interne vej sløjfes og den knuste asfalt der er anvendt for at

---

<sup>2</sup> Jf. Vejlovens § 101

stabilisere nedkørslen skal fjernes fra arealet.

25. Adgangsvejen til råstofgraven skal uden for åbningstiden være aflåst/afspærret med bom eller kæde.

#### **5.4. FORURENINGSFOREBYGGELSE**

- 27 Benzin m.v. (mineralolieprodukter) må ikke oplagres i underjordiske tanke. Overjordiske typegodkendte<sup>3</sup> og dobbeltskrogede tanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. skal – uanset hvor de placeres indenfor det godkende graveområde – anbringes i aflåselige, lukkede containere, med en indbygget sump, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter.
- 28 Tankning og parkering af alt kørende materiel udenfor drifttid skal foregå på et befæstet areal eller på et sted i graven hvor muld og overjord endnu ikke er afrømmet.
- 29 Alt stationært og rullende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres. Der må ikke ske reparationer i graven, undtaget hvis dette sker på et impermeabelt underlag.
- 30 Evt. fremkommet olie- og kemikalieaffald bortskaffes i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning på området
- 31 Der må ikke oplagres affald på det ansøgte areal.
- 32 Støder indvinder på kemikaliedepoter, gamle lossepladser eller lignende skal det omgående meddeles til Region Syddanmark med henblik på at aftale forholdsregler der forhindrer spredning af forureningskilden.
- 33 Muldjord og mineraljord, der kommer andre steder fra, må ikke modtages i graven uden dispensation fra regionen i det enkelte tilfælde efter § 52 i lov om forurennet jord<sup>4</sup>.

### **6. EFTERBEHANDLINGSVILKÅR**

- 34 Efterbehandling skal ske efter den godkendte efterbehandlingsplan jf. bilag 2 og alle ændringer skal godkendes af Region Syddanmark.
- 35 Når efterbehandlingen skal færdiggøres skal der efterlades et mindre areal hvor der ikke pålægges muld. Herpå skal efterlades en stenbunke eller stenvold til markfirben. Aftales nærmere med Region Syddanmark.

<sup>3</sup> Jf. olietankbekendtgørelse nr. 729 af 14. juni 2007 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

<sup>4</sup> Jf. lovbekendtgørelse nr. 282 af 22. marts 2007 af lov om forurennet jord § 52

- 36 Der skal stilles en sikkerhed for gennemførelsen af efterbehandlingen. Region Syddanmark kan kræve sikkerhedsstillelsen forhøjet, hvis det findes nødvendigt på grund af ændringer i efterbehandlingsplanen eller andre forhold. Sikkerheden skal gælde til efterbehandlingen er udført og godkendt af Region Syddanmark
- 37 Forinden større efterbehandlingsarbejder - herunder muldjordspålægning - påbegyndes, skal Region Syddanmark underrettes herom, således at evt. tvivlsspørgsmål omkring efterbehandlingen udførelse kan afklares.
- 38 Arealet skal løbende efterbehandles til ekstensivt landbrug uden brug af gødning og pesticider, i overensstemmelse med efterbehandlingsplanen.
- 39 Fjernes eller beskadiges beplantning i skel skal en tilsvarende beplantning etableres som en del af efterbehandlingsarbejdet.
- 40 Hele efterbehandlingen skal være afsluttet inden 1 år efter indvindingens ophør. Dog senest når tilladelsen udløber.
- 41 Arealet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingen opførte bygninger og interne veje eller andet oplag, der virker skæmmende i naturen.
- 42 Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af råstoflovens § 24, indtræder efterbehandlingsforpligtigheden omgående.

## 7. ØVRIGE VILKÅR

- 43 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<sup>5</sup>.
- 44 Denne tilladelse bortfalder, såfremt råstofindvindingen ikke er påbegyndt 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år<sup>6</sup>.
- 45 Region Syddanmark kan på et senere tidspunkt fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, såfremt dette måtte vise sig nødvendigt<sup>7</sup>
- 46 Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Øhavsmuseet Svendborg. Indvindingen skal standses i det omfang den berører fortidsmindet<sup>8</sup>

---

<sup>5</sup> Jf. Råstoflovens § 10

<sup>6</sup> Jf. Råstofloven § 7

<sup>7</sup> Jf. Råstoflovens §§ 2 og 3

<sup>8</sup> Jf. Museumslovens § 27.



- 47 Den der foretager råstofindvindingen, skal give oplysninger om indvindingsvirksomheden og bl.a. indberette om arten og mængden af de forekomster, der indvindes samt om anvendelsen heraf.
- 48 Der skal betales råstofafgift af de indvundne råstoffer. Afgiften opkræves af Skat.
- 49 I tilfælde af at en virksomhed, som foretager indvinding, går konkurs eller i betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer som den, der driver virksomheden, forpligtiget til straks at underrette Region Syddanmark.
- 50 Erstatningsansvar for eventuelle skader opstået som følge af indvindingen i henhold til nærværende tilladelse, påhviler vedkommende, der udnytter tilladelsen efter de almindelige erstatningsregler.
- 51 Resultater af råstofboringer eller prøveboringer i jorden skal indberettes til GEUS (Danmark og Grønlands Geologiske Undersøgelser) inden 3 måneder efter udførelsen. Indberetningen skal ske på særlige skemaer<sup>9</sup>.
- 52 Tilladelsen kan tilbagekaldes af Region Syddanmark ved grov eller gentagen overtrædelse af vilkår eller af lovgivningen i øvrigt<sup>10</sup>.

## 8. SIKKERHEDSSTILLELSE

Tonny Madsen A/S har stillet en garanti til sikring af efterbehandlingsarbejderne på del af matr. nr.26k Oure By, Oure på kr. 430.000. indeks 171,60 (4 kvartal 2014)<sup>11</sup>. Sikkerhedsstillelsens størrelse afhænger af, at det aktuelle gravefelt ikke overstiger 2 ha og kan reguleres, når Region Syddanmark skønner dette nødvendigt, af hensyn til ændringer i prisniveau, graveplan, efterbehandling eller lignende.

Beløbets størrelse er fastlagt ud fra et estimat på en reetableringspris på ca. 150.000 kr. pr (åben) ha og flytning af ca. 50.000 m<sup>3</sup> jord, samt oprensning og fjernelse af tilkøbt materiale til stabilisering af nedkørselsvej.

Sikkerhedsstillelsen skal årligt indeksreguleres pr. 1. april efter Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder for 4. kvartal 2014.

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

---

<sup>9</sup> Jf. Råstoflovens § 28 stk 1.

<sup>10</sup> Jf. Råstofloven § 11, stk. 1

<sup>11</sup> Jf. Råstoflovens § 10, stk. 1, nr. 2.

## **9. TINGLYSNING**

Vilkårene om efterbehandling skal tinglyses på ejendommen<sup>12</sup>, når klagefristen er udløbet, med Region Syddanmark som påtaleberettiget.

Indvinder skal betale tinglysningsgebyret på kr. 1660. Når tinglysningen er sket vil regionen sende en regning for udlagt gebyr.

Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af Region Syddanmark, vil de tinglyste bestemmelser og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

## **10. TILSYN**

Region Syddanmark er tilsynsmyndighed i forhold til, at vilkårene i tilladelsen overholdes. Tilsynsmyndigheden kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal berigtiges inden for en nærmere fastsat frist. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt et påbud ikke efterkommes rettidigt, umiddelbart foretage det nødvendige på ejerens eller brugerens bekostning.

---

<sup>12</sup> Jf. Råstofloven § 10 stk. 5.

## 11. AFGØRELSE OM VVM-PLIGT

Region Syddanmark har gennemført en VVM-screening af det ansøgte<sup>13</sup>.

Det vurderes samlet, at en tilladelse til det ansøgte ikke kræver udarbejdelse af en VVM-redegørelse (Vurdering af Virkninger på Miljøet), da den ansøgte råstofindvinding ikke vurderes at give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.

Der er i råstofindvindingstilladelsen stillet vilkår, der tager hensyn til de konkrete miljøpåvirkninger, som råstofindvindingen medfører.

Screeningen er en administrativ proces, hvor projektet vurderes i forhold til en række faste kriterier, bl.a.

- 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

### Projektets dimensioner

Der er ansøgt om at grave på et 4,3 ha stort areal hvoraf maksimum 2 ha forventes at være åben af gangen. Der forventes en årlig indvinding på 15.000 m<sup>3</sup>.

### Den miljømæssige sårbarhed

Der graves ikke under grundvandsspejlet. Der stilles vilkår i tilladelsen til at imødekomme forureningsrisikoen for det omgivende miljø. Det vurderes derfor ikke sandsynligt at indvindingen vil påvirke grundvandet eller den nærmeste sårbare natur.

### Påvirkningens omfang

Der er naboejendomme omkring graveområdet, som vil blive berørt af graveaktiviteterne. I tilladelsen stilles vilkår for driften, som har til formål at fjerne eller mindske gener ved råstofgravningen til et acceptabelt niveau.

### Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet

Tilladelsen vil have en varighed af 10 år. Råstofindvinding er en irreversibel proces, og råstofferne kan derfor ikke indvindes igen. I perioden, hvor der graves råstoffer, vil det ikke være muligt at drive skovbrug på de gravede områder. Arealet reetableres til skovbrug uden brug af gødning og pesticider.

Regionen har på baggrund af det ovenstående vurderet, at de generelle miljøregler, samt de vilkår der er stillet for råstofindvindingen, er tilstrækkelige til at sikre miljøet i det aktuelle tilfælde.

### Kumulative effekter

Regionen vurderer at der ikke vil være kumulative effekter ved råstofgravningen

---

<sup>13</sup> Jf. VVM-bekendtgørelsen § 3.

## 12. ANSØGNINGSPROCESSEN

Tonny Madsen har den 3. december 2014 søgt Region Syddanmark om tilladelse til at indvinde 15.000 m<sup>3</sup> råstoffer/årligt på del af matr. nr.26k Oure By, Oure i Svendborg Kommune. Følgende er hørt og orienteret om ansøgningen med mulighed for at indgive kommentarer og bemærkninger.

- Svendborg Kommune
- Øhavsmuseet
- Naboer

### 12.1. SVENDBORG KOMMUNE

Svendborg Kommune har i forbindelse med høringen udtalt følgende:

#### Grundvandsforhold

I Svendborg Kommuneplan 2013-25 står der: Råstofgravning må normalt ikke finde sted nærmere end 300 meter fra almene vandforsyningsboringer og 75 meter fra enkeltanlæg, der skal levere vand af drikkevandskvalitet.

Råstofgraven ligger indenfor OD og lige udenfor Lundeborg Vandværks indvindingsopland. Der er omkring 550 m til den nærmeste af vandværkets boringer. Siden sidste råstofftilladelse har to af de tre ejendomme, som ligger op til graveområdet, fået indlagt of-fentlig vand. Det er kun Caroline Amalievej 10, der stadig har deres egen vandindvin-  
ding.

Vandkvaliteten er senest undersøgt i 2010, og da overholdte vandet fra indvindingen kravet til drikkevandskvalitet. Svendborg Kommune ønsker, at 75 m zonen til vandindvin-  
dingen skal markeres med brøndringe eller lignende på matr. 26k. Brøndringene ønskes afsat af landmåler og de skal hver især have et skilt med koordinatsætte, så deres place-  
ring kan checkes med en GPS. Brøndringene skal stå så tæt, at indvinder ikke er i tvivl om at afstanden er overholdt. Det er vigtigt, at der hvor indvinder har gravet for tæt på vandindvindingen, bliver afstanden genskabes så hurtigt som muligt. Som det kan ses af kortet herunder, så strømmer grundvandet mod øst ud mod Storebælt. Kommune vurde-  
rer derfor, at sandsynligheden for at der er sket en påvirkning af vandindvinding, er me-  
get lille. Hvis Caroline Amalievej 10 tilsluttes vandværket bortfalder afstandskravet om 75 m til ejendommens vandindvinding. Svendborg Kommune har ikke oplysninger om den nøjagtige placering af vandindvindingen på Caroline Amalievej 10.

#### Naturforhold

##### Bilag IV arter

Habitatbekendtgørelsens principper for at beskytte visse arter (bilag IV-arter) er:

- Der må ikke gives tilladelser eller vedtages planer m.v., der kan beskadige eller øde-  
lægge yngle- eller rasteområder for visse dyrearter, de såkaldte bilag IV-arter, i deres naturlige udbredelsesområder.

- Ved vurderingen kan der anlægges en bred, økologisk betragtning af yngle- og rasteområder til grund (den såkaldte økologiske funktionalitet).
- Der må ikke gives tilladelse eller vedtages planer, der kan ødelægge bilag IV-plantearter.
- Beskyttelsen kan kun fraviges i helt særlige tilfælde.

Det er kommunens vurdering at indvindingsområdet omfatter egnede levesteder for markfirben. Kommunen har dog ikke oplysninger om konkrete forekomster i indvindingsområdet af markfirben eller andre arter opført på habitatdirektivets bilag IV. Markfirben er opført på habitatdirektivets bilag IV.

Det er regionen selv, der foretager en vurdering af indvindingens eventuelle påvirkning af bilag IV-arter.

Fra Vejledning til Habitatbekendtgørelsen: ”Habitatbekendtgørelsen indeholder i § 11 et krav om, at alle planer og projekter skal vurderes i forhold til deres virkning på arter opført på habitatdirektivets bilag IV (bilag IV-arter). Vurderinger af konsekvenserne skal fremgå af redegørelsen (planforslag) eller den konkrete tilladelse el.lign., jf. Habitatbekendtgørelsens § 11, stk. 3”.

Det er kommunens vurdering at råstoftilladelser og fornyelse af -tilladelser er omfattet af habitatbekendtgørelsens regler om vurdering af konsekvenser for Natura 2000 og bilag IV arter.

Det er efter kommunens vurdering den kompetente myndighed, der skal foretage den vurdering. Vurderingen skal fremgå af tilladelsen.

## **Efterbehandling til lysåben natur**

### **Overdrev**

Kommuneplanens retningslinjer for efterbehandling af råstofgrave, er i udgangspunktet, at efterbehandles til naturformål. Områder, hvor der har været indvundet sten, grus og sand giver mulighed for udvikling af næringsfattig og potentielt artsrig natur i form af naturtypen overdrev. Overdrev er en naturtype, der ikke er meget af i kommunen og naturgevinsten er derfor stor. Der bør derfor efterbehandles med henblik på naturlig udvikling af naturtypen overdrev. Således bør der ikke påfyldes jord, tilplantes, gødskes eller lignende. Skrænter og skråninger kan med fordel bevares efter endt gravning. Ekstensiv drift i form af afgræsning med dyr eller høslet vil være fremmende og understøttende for udvikling af overdrev.

### **Sø/vandhul**

Graves der under grundvandsspejl bør der tillige bevares opståede søer eller vandfyldte lavninger.

## 12.2. ØHAVSMUSEET

Øhavsmuseet ved Afdelingsleder Per O Thomsen har i forbindelse med høringen udtalt følgende:

J.nr. ØHM 1187 – Indvinding af kvartssand på del af matr. nr.26k Oure By, Oure.

I forhold til den tidligere givne tilladelse, hvor Svendborg Museum har udtalt sig vedrørende arkæologisk udgravning (p. 2), skal Arkæologi Sydfyn oplyse, at der på matriklen, hvor den fortsatte udvinding skal foregå, er gjort fund af Danefæ. Det er derfor vores overbevisning, at der er stor sandsynlighed for at matriklen rummer væsentlige fortidsminder. Vi skal derfor stærkt anbefale, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse inden en fornyet udvinding igangsættes.

## 12.3. FORSYNINGSLEDNINGER

Region Syddanmark har ikke kendskab til ledninger på arealet og har således ikke underrettet eventuelle ejere. Der kan findes forsyningsledninger i området hvorfor det pointeres at det påhviler indvinder at indhente de fornødne ledningsoplysninger, og samtidig kontakte lednings-ejerne.

## 12.4. NABOER

Region Syddanmark har udsendt et orienteringsbrev til naboer om at der er ansøgt om tilladelse til råstofindvinding.

Der er ikke indkommet bemærkninger fra naboer til ansøgningsmaterialet.

## 13. REGIONENS TILSYN OG VURDERING

Region Syddanmark repræsenteret ved Gitte Gro var på besigtigelse af arealet den 12. marts 2015, sammen med ansøger Tonny Madsen. Svendborg Kommune og lodsejer var også inviteret, men ikke til stede.

Arealet har eksisteret som kvartssandgrav i mere end 10 år og da råstoffet og arealet endnu ikke er færdiggravet søger Tonny Madsen om en ny tilladelse. De østligste ca 1,5 ha er færdiggravede og delvist efterbehandlede og gentilplantet med juletræer, der er et åbent areal på ca 1,5 ha og 1-2 ha mod vest er endnu ikke gravet.

Arealet er beplantet med juletræer og indvinder rømmer træer og overjord af efterhånden som der bliver behov for at åbne mere areal. Overjord og muld ligges ikke i depot, men bruges til efterbehandling umiddelbart.

Lodsejer ønsker ikke at arealet efterbehandles til natur som foreslået af Svendborg Kommune jf. side 13 men, at det reetableres til ekstensivt landbrugs dyrkning (juletræer).

Ejer af Caroline Amalievej 10 Marianne Grønbech kom og hilste på. Hun fortalte at ejendommen stadig får drikkevand fra egen boring og at de ikke lige pt har planer om at blive tilsluttet byvand. Indvinder skal derfor stadig overholde afstanden på 75 m, og vil snarest gå i gang med at fylde jord op der hvor der er gravet for tæt på. Efterfølgende skal afstanden markeres med

store sten eller brøndringe, jf. vilkår 17. Hvis ejendommen bliver tilsluttet vandværk i tilladelsens gyldighedsperiode, vil afstandskravet på 75 m ikke længere være gældende.

Der blev ikke observeret markfirben på besigtigelsen. Før der blev gravet kvartssand på arealet blev der dyrket juletræer, hvilket ikke er yndet habitat for markfirben. Det kan ikke afvises at der i dag findes markfirben i området. De gravede (og endnu ikke efterbehandlede) arealer henligger med bunker af små og store sten samt sandede lys og sol åbne arealer. Disse forhold udgør velegnede yngle og rastesteder for markfirben og vil bestå indtil efterbehandling skal endelig færdiggøres. Markfirbenene har således betydelig bedre vilkår nu, end før der blev påbegyndt indvinding af sand på arealet.

For at tilgodese markfirben og fremme biodiversiteten indskrives et vilkår i efterbehandlingsplanen om, at der skal efterlades en bunke eller vold af sten af blandet størrelse på en solåben sydvendt plads f.eks langs Caroline Amalievej til venstre for den nuværende nedkørselsvej, jf. vilkår 34 og bilag 2.

## **14. PARTSHØRING**

Region Syddanmarks udkast til tilladelse har været i høring i perioden fra den.27. april 2015 til den 18. maj 2015 hos;

- Svendborg Kommune
- Indvinder
- Lodsejer
- Naboer til ansøgt areal

Regionen har ikke modtaget høringssvar fra Svendborg Kommune eller nogen parter.

## 15. KLAGEVEJLEDNING

Region Syddanmarks afgørelse efter råstofloven og planloven (for så vidt angår retlige spørgsmål) kan påklages til Natur og Miljøklagenævnet. Klageberettigede er adressaten for afgørelsen, en offentlig myndighed, enhver der i øvrigt har en væsentlig individuel interesse i afgørelsen, Danmarks Naturfredningsforening og lokale foreninger og organisationer, der har en væsentlig interesse i afgørelsen.

Hvis I ønsker at klage over denne afgørelse til Natur og Miljøklagenævnet skal der klages via Klageportalen, som I finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.virk.dk](http://www.virk.dk) eller [www.borger.dk](http://www.borger.dk). Der logges på [www.virk.dk](http://www.virk.dk) eller [www.borger.dk](http://www.borger.dk), som man plejer, typisk med NEM-ID. 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. 500. 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 på klageportalen senest den 16. juni 2015 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 ske inden 6 måneder fra modtagelsen af dette brev.

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til Region Syddanmark, Miljø & Råstoffer, [miljoe-raastoffer@rsyd.dk](mailto:miljoe-raastoffer@rsyd.dk) gerne med henvisning til sagsnr. og titlen på tilladelsen.



## 16. BILAG

### Graveplan Efterbehandlingsplan

#### **Kopi af afgørelsen er sendt til:**

Indvinder: Tonny Madsen A/S kontoret@tonny-madsen.dk  
Lodsejer: Cathrine Sophie Grice, Christiansmindevej 4, 5700 Svendborg,  
trinegrice@gmail.com  
Svendborg Kommune: jakob.norby@svendborg.dk  
Øhavsmuseet, pot@ohavsmuseet.dk

#### Naboer:

Marianne Grønbech og Hans Chr. Kragelund, Caroline Amalievej 10; kragelund8@gmail.com  
Mette Sehested c/o Sydbank Klosterplads 2, 5700 Svendborg (Caroline Amalievej 11)  
Thomas Bundgaard, Knarreborg Møllevej 17, 5883 Oure (nabomatrikel 16a)

SKAT, myndighed@skat.dk  
Statsforvaltningen Syddanmark, syddanmark@statsforvaltningen.dk  
Kulturstyrelsen, post@kulturstyrelsen.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk  
[Naturstyrelsen Fyn, eea@nst.dk](mailto:eea@nst.dk)

Dansk Botanisk Forening: [dbotf@mail.tele.dk](mailto:dbotf@mail.tele.dk)  
Dansk Botanisk Forening, Fynskredsen, fugleroeveren@sol.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk  
Danmarks Naturfredningsforening, Fyn, dnodense-sager@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk  
Dansk Ornitologisk Forening Fyn, assens@dof.dk

Friluftsrådet, Skandiagade 13, 2450 Kbh. SV, fr@friluftsradet.dk  
Friluftsrådet Lokalafdeling Sydfyn sydfyn@friluftsradet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund. post@sportsfiskerforbundet.dk

# Bilag 1

## Graveplan

Matrikel 26k Oure By, Oure, Svendborg Kommune



Graveområdet er markeret med grøn stiplede linje. Mod øst er der færdiggravet og efterbehandlet, i midten er det aktuelle graveområde og mod vest er indvinding endnu ikke påbegyndt. Der afrømmes ca 10 x 150 m ad gangen mod vest.

Tilkørselsvejen og parkering af maskiner efter arbejdstid, er markeret på kortet med hhv en hvid linje og en sort firkant.

Der er ingen brændstofdepoter på området, brændstof til læsemaskine medbringes i dunke og påfyldes når maskinerne er parkeret på areal hvor overjord og muld ikke er afrømmet.

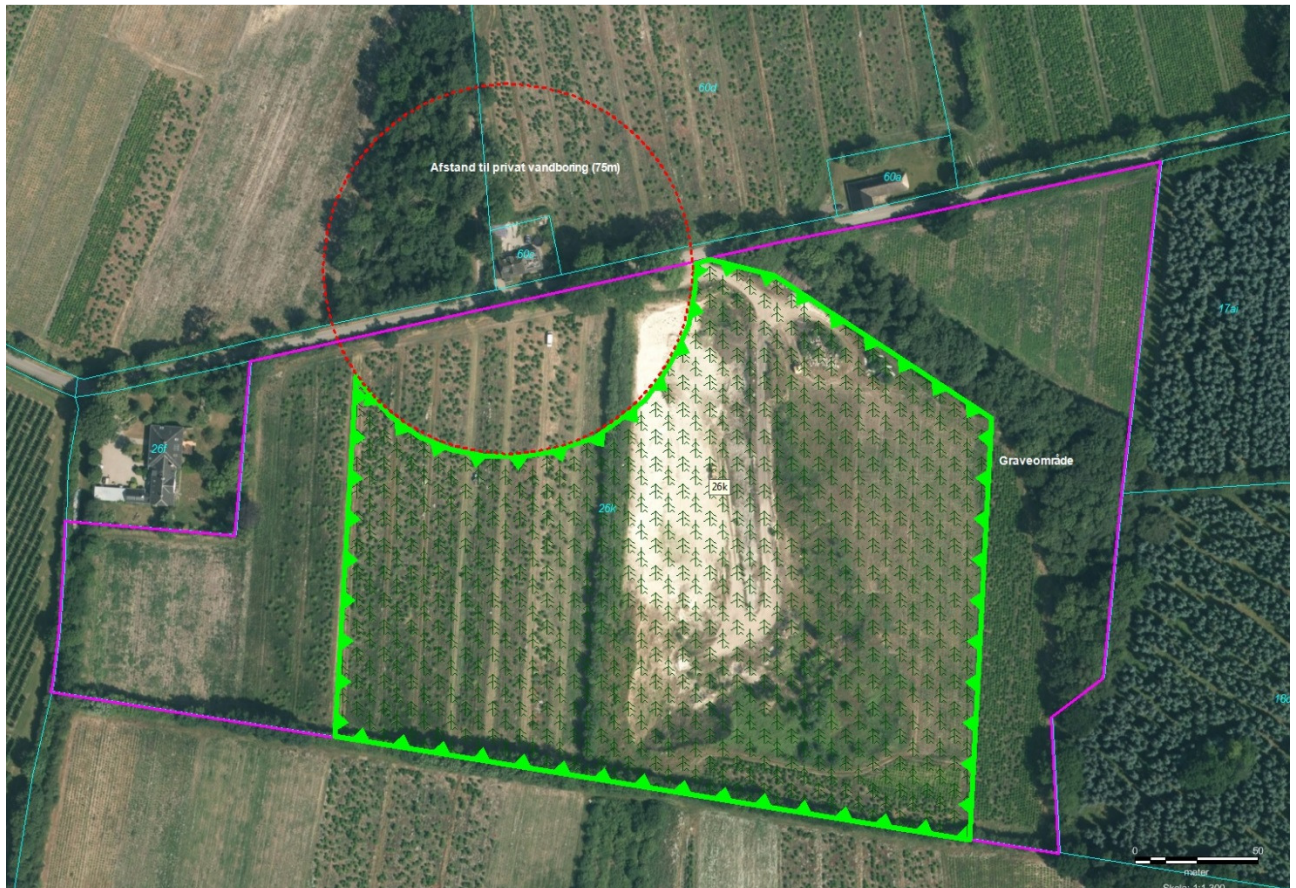
Gravedybden er ca. 12 m.u.t. (til grundvandsspejl), og der forventes indvundet max 15.000 m<sup>3</sup>/år.



## Bilag 2

### Efterbehandlingsplan

Matrikel 26k Oure By, Oure, Svendborg Kommune



Efterbehandlingen er i gang i det sydøstlige hjørne (april 2015). Der efterbehandles til ekstensivt landbrug uden brug af gødning og pesticider.

Al afrømmet muld og overjord genudlægges på gravearealet i takt med gravningen. Efter genudlæg af overjord og muld, tilplantes med gran, efter lodsejers ønske. Dette sker etapevis over hele arealet.

Når kvartssandet er færdiggravet og den endelige efterbehandling af arealet skal færdiggøres bliver den knuste asfalt der er brugt til at bygge nedkørselsrampe/vej med samt alt andet udefra tilført materiale fjernet

Der efterlades en bunke eller vold med blandede sten på et sandet og sydvendt sted til markfirben f. eks langs Caroline Amalievej til venstre for nuværende nedkørsel.

Skrænter anlægges med varierende hældning, fra 1:2 til 1:5 langs graveområdets rand. Der må gerne efterlades enkelte stejle profiler.