



Region Syddanmark

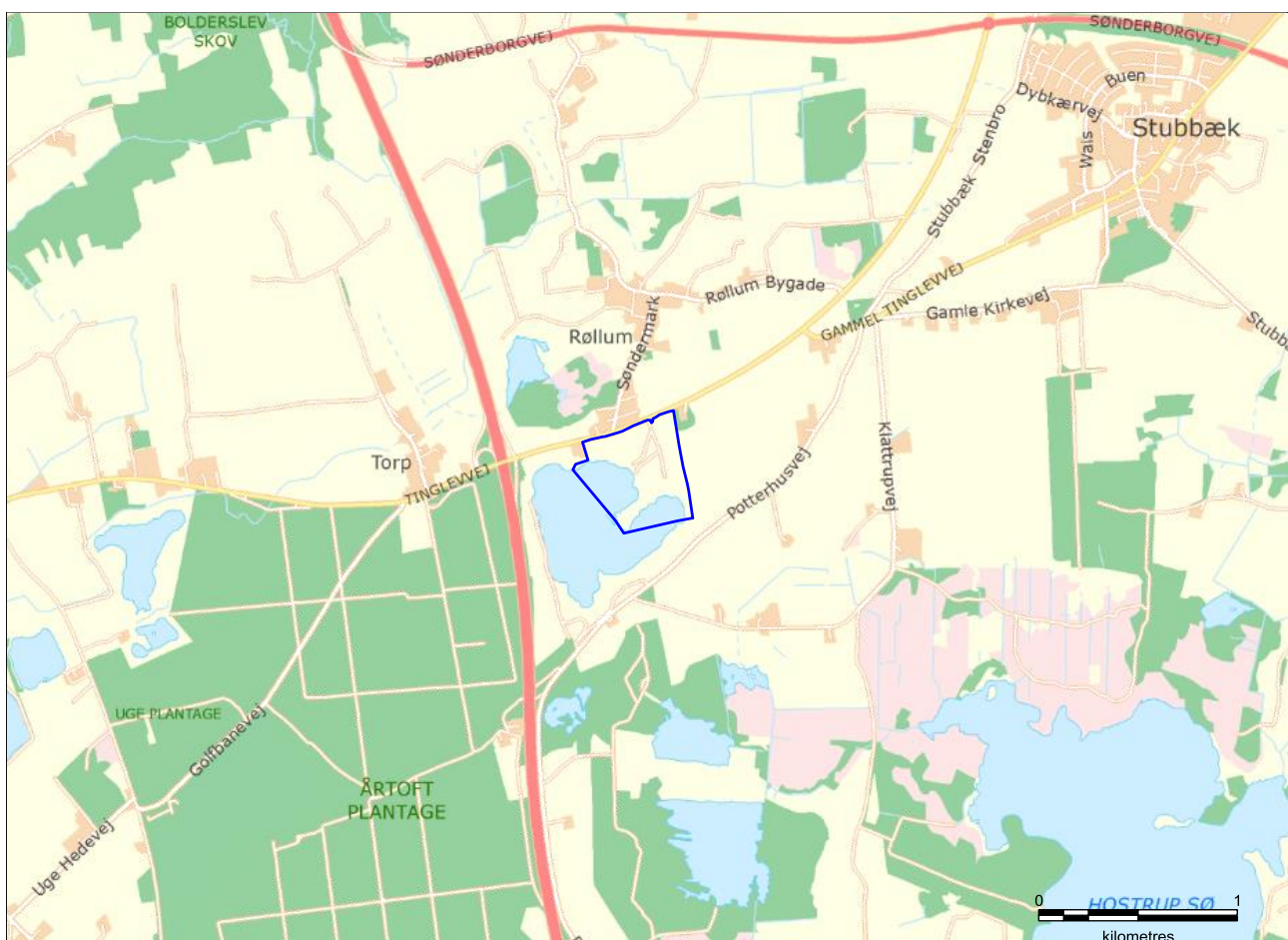
Andr. Jensen Sten & Grus APS
Sdr. Hostrup Østergade 48
6200 Aabenraa

Miljø og Råstoffer
Kontaktperson: Jens T. Vejrup
E-mail: jens.t.vejrup@rsyd.dk
Direkte tlf.: 2336 3614

Dato: 05.09.2017
Sagsnr.: 15/49253

TILLADELSE TIL ERHVERVSMÆSSIG INDVINDING AF SAND, GRUS OG STEN GÆLDENDE TIL DEN 31.12.2025

På matr.nr 71, 175 og 385 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune



Indholdsfortegnelse

Tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer	2
Sagens baggrund.....	2
Ejerforhold.....	2
Før tilladelsen tages i brug.....	2
Vilkår for tilladelse til råstofindvinding	3
Efterbehandlingsvilkår	9
Generelle bestemmelser	10
Sikkerhedsstillelse	11
Tinglysning	11
Tilsyn	11
Afgørelse om VVM-pligt	12
Ansøgningsprocessen	15
Ansøgning – udtalelser og tilladelser (stjernehøring)	15
Museum Sønderjylland.....	15
Røllum Torp Vandværk	16
Partshøring.....	18
Høring af Aabenraa Kommune vedr. fastsættelse af efterbehandlingsvilkår	19
Klagevejledning	19
Bilag 1 – Oversigtskort	21
Bilag 2 – Beredskabsplan for Røllum Grusgrav	22
Bilag 3 - Tilladelse til indvinding af overfladevand fra grusgravs-sø til industriformål, grusgravning	26

Tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

Region Syddanmark meddeler tilladelse til, at der indvindes 200.000 m³ sand, grus og sten årligt på ca. 23,5 ha af matr. nr. 71, 175 og 385 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune, fortrinsvis under grundvandsspejl.

Tilladelsen til erhvervsmæssig råstofindvinding er meddelt i henhold til råstoflovens § 7 stk. 1, og den er betinget af vilkårene på de følgende sider.

Sagens baggrund

Andr. Jensen Sten og Grus har igennem en længere årrække indvundet råstoffer i området, hvilket området bærer præg af, idet der på nuværende tidspunkt er et samlet søareal på ca. 35 ha.

Ejerforhold

Ifølge tingbogen står Andr. Jensen Grusforretning, Sdr. Hostrup Østergade 48, 6200 Aabenraa som ejer af matriklerne: 71 og 175 Røllum, Ensted, mens Aabenraa Kommune ejer matr.nr. 385 Røllum, Ensted. I brev af 20. april 2006 har Aabenraa Kommune tilkendegivet, at det vil være hensigtsmæssigt, at imødekomme et ønske om at nedlægge den private fællesvej, som udgøres af matr.nr. 385 Røllum, Ensted.

Før tilladelsen tages i brug

Region Syddanmark skal give accept til at indvindingen sættes i gang. Indvindingen må ikke påbegyndes før følgende forudsætninger er opfyldt:

- **Klagefristen** skal være udløbet. Evt. klager over tilladelsen har som udgangspunkt opsættende virkning. Derfor kan tilladelsen ikke udnyttes før alle klagemuligheder er udtømt.
- **Tinglysning** af vilkår for efterbehandling på ejendommen skal være udført. Tinglysning 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.

Vilkår for tilladelse til råstofindvinding

Drift

1. Tilladelsen er gældende indtil 31. december 2025, hvor tilladelsen udløber. Såfremt indvindingen ikke er færdig, kan der søges om en ny tilladelse.
2. Der må årligt indvindes 200.000 m³ råstoffer, som primært indvindes under grundvandspejlet.
3. Råstofgravens driftstider er:
 - Gravemaskiner, transport- og oparbejdningsanlæg:
 - Mandag til fredag: kl. 07.00 til kl. 16.00
 - Udlevering og læsning kan dog ske i tidsrummet:
 - Mandag til fredag: kl. 06.00 til kl. 17.00
 - I enkeltstående tilfælde kan det være nødvendigt at afvige fra de generelle åbningstider. Dette må kun ske med skriftlig accept af Region Syddanmark.
4. Til råstofindvinding, herunder behandling af materialerne, må kun anvendes de i ansøgningen angivne maskiner; 1 stk. ralsuger, læssemaskiner, sorteringsanlæg. Væsentlige afvigelser herfra aftales skriftligt med Region Syddanmark.
5. Efter etableringsfasen må det ækvivalente støjniveau fra indvindingsområdet i driftssituationen ikke overstige følgende værdier målt/beregnet ved nærmeste nabobebyggelse¹:

Dage	Tidsrum	Støjniveau
Mandag – fredag	07.00 – 18.00	55 dB (A)
Lørdag	07.00 – 14.00	
Mandag – fredag	18.00 – 22.00	45 dB (A)
Lørdag	14.00 – 22.00	
Søn- og helligdage	07.00 – 22.00	
Mandag – fredag	22.00 – 07.00	40 dB (A)
Lørdag	22.00 – 07.00	
Søn- og helligdage	22.00 – 07.00	

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

¹ Vejl. nr. 5/1984: *Ekstern støj fra virksomheder*, Miljøstyrelsen, november 1984

Målingernes/beregningernes samlede ubestemthed må for stationære kilder højst være på 3 dB (A) og for mobile kilder højst 5 dB (A).

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

Støj fra til- og frakørende lastvogne mv. skal begrænses mest muligt. Køretøjer må, på råstofgraveområdets areal, ikke holde med motoren i gang, med mindre læsning gør det påkrævet.

6. Der må ikke opstå støvgener uden for råstofgravens areal. Konstateres støvgener, der kan henføres til virksomhedens drift, skal der træffes foranstaltninger til nedbringelse af generne. Grusveje, støvende råstoflagre mm. skal oversprøjtes med vand efter behov.
7. Muld og overjordsdepoter skal placeres således, at der ikke kan ske sammenblanding.
8. Der skal ske en løbende efterbehandling af afgravede områder i samme takt som indvindingen skrider frem. Ved afgravede områder forstås områder, hvor muld og overjord er fjernet og gravning er påbegyndt.
9. Region Syddanmark skal til enhver tid holdes underrettet om, hvilket firma der forestår indvindingen.
10. Personalet skal være bekendt med vilkårene i denne tilladelse samt den til dato gældende grave- og efterbehandlingsplan.
11. Personalet skal være bekendt med indholdet i beredskabsplanen.

Afstandskrav, skråningsanlæg og jordvolde



Figur 1: Kort over det ansøgte areal og det tilladte graveareal, når afstandskravene skal overholdes. Desuden er vist en 300 meter zone omkring Røllum-Torp Vandværks indvindingsboring, hvor der ikke må ske aktiv grundvandssenkning.

12. Der skal etableres jordvolde som afskærmning af grusgraven ud mod Tinglevvej og ejendomme beliggende langs Tinglevvej.
 - a. Jordvoldens fod må ikke placeres nærmere end 3 meter fra vej- eller naboskel.
 - b. Jordvoldens hældning må ikke udgøre en risiko for nedskridning.
 - c. Jordvolden skal have en højde på 3-5 meter.
 - d. Jordvoldene skal blive liggende i hele indvindingsperioden, og jordvoldene må ikke fjernes uden accept fra Region Syddanmark.

13. Der må der ikke graves nærmere end 3 meter fra privat vej, naboskel og hegn. Der må efter de 3 meter ikke graves under et skråningsanlæg på 1:1,5 over grundvandsspejl.
14. Der må ikke graves nærmere end 80 meter fra vejskel ved Tinglevvej mod nord og 100 meter fra vejskel ved Potterhusvej mod syd (se figur 1). Der må ikke graves under et skråningsanlæg på 1:1,5.
15. Der må ikke graves nærmere end 25 meter fra grundmurede bygninger. Der må efter de 25 meter ikke graves under et skråningsanlæg på 1:1,5.
16. Graves der stejlere end vilkår 5-15 skal afstanden til skel tillægges 1 x gravedybden.
17. Indvindingen af overfladevand skal ske via pumper etableret på matr.nr.: 71, 175 og 385 Røllum, Ensted.

Oppumpningssted, pumpe og øvrig indretning af anlæg til vask, udledning til bundfældningsbassin og afledning til gravesø må ikke ændres væsentlig i forhold til det nuværende, uden tilladelse fra Aabenraa Kommune.

18. Der må indvindes en vandmængde på maksimalt 1.000 m³/døgn, med en ydelse på højst 100 m³/time. Der må højst indvindes 250.000 m³/år.

Vandet må kun anvendes til vådsortering af råstoffer indvundet på de ansøgte matrikler samt til støvbegrænsning af interne veje og grusbunker.

Vandforbruget skal måles ved hjælp af timetæller, der måler indvindingspumpens driftstimer. Der skal udføres en måling, som viser den samlede pumpeinstallations aktuelle kapacitet udtrykt i m³/time. Opgørelse over de indvundne vandmængder for perioden 1. januar til 31. december skal sendes (overføres elektronisk) til Aabenraa Kommune inden den efterfølgende 1. februar.

Målemetoden kan til enhver tid ændres af Aabenraa Kommune.

19. Som følge af råstofindvindingen under grundvandsspejlet forekommer der en grundvands-sænkning svarende til den mængde råstof og den mængde vand som råstoffet kan indeholde. Indvinding under grundvandsspejlet foretages ved sandsugning.

Der må ikke foretages aktiv grundvandssænkning indenfor 300 meter fra Røllum-Torp Vandværks indvindingsboring (se figur 1).

20. Overfladevand der pumpes op fra gravesøen, skal efter endt brug i vådsorteringsanlægget, recirkulere til gravesøen.

Der må hverken før, under eller efter vådsorteringen tilsættes stoffer til vandet.

Der må ikke ske overfladisk afstrømning af vandet til vandløb, vandforsyningsanlæg, omkringliggende ejendomme eller lignende.

Der må ikke ske udledning af vandet gennem dræn eller afvandingsgrøfter til vandløb og søer.

Vej og trafik

21. Den eksisterende adgangsvej via Tinglevvej ønskes fortsat benyttet, se bilag 1. Der må ikke etableres andre adgangsvej til indvindingsområdet.

22. Adgangsvejens hældning skal være således, at der ikke ledes vand og sand fra adgangsvejen ud på offentlig vej.

23. Adgangsvejen skal renholdes efter behov.

24. Adgangsvejen skal uden for åbningstiden være aflåst/afspærret med bom eller kæde.

Forureningsforebyggelse

25. Den der udnytter tilladelsen, skal drage omsorg for, at jord og grundvand ikke forurenes af oliespild fra maskiner, og eventuelle brændstoftanke.

26. Alt arbejde med miljøfremmede stoffer skal ske under iagttagelse af den krævede sikkerhed og i lukkede containere eller over spildbakker med videre.

27. Tankning, olieskift, vask og lignende af grave- og læssemaskiner samt dumpere og andre selvkørende maskiner skal foregå på et godkendt, befæstet areal. Det samme gælder så vidt muligt for service og reparation. 150 m zonen omkring Røllum-Torp Vandværks indvindingsboring skal friholdes for oplag samt tankning, olieskift og lignende.

28. Sorteringsanlæg, generatorer og andre mere stationære anlæg kan tankes fra en entreprenør-tank, der medbringes ved hver tankning. Tankanlægget skal være indrettet så spild undgås, og tankning skal foregå under konstant tilsyn.

29. Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oliedryp.

30. Tanke, beholdere og tankanlæg med olieprodukter, benzin og lignende skal opbevares forsvarligt på materialeplads uden for selve graveområdet i aflåst container med spildbakke, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand eller regn- og spildevandssystemer. Opsætning af olietanke skal anmeldes til kommunen.
31. Ved spild eller uheld med olie eller andre miljøfarlige produkter skal beredskabsplanen for Røllum Grusgrav følges, se bilag 2.
32. Afskaffelse af affald skal ske i henhold til Aabenraa Kommunes affaldsregulativ.
33. Der må ikke deponeres affald eller andet, der kan forurene grundvand, jord og undergrund i grusgraven. Der skal træffes effektive foranstaltninger mod forurening f.eks. ved hegning.
34. Der må ikke foretages afbrænding i grusgraven.

Efterbehandlingsvilkår

35. Efterbehandlingsarbejdet skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det under hensyn til råstofgravens drift er praktisk muligt.
36. Der er stillet en sikkerhed for gennemførelsen af efterbehandlingen. Region Syddanmark kan kræve sikkerhedsstillelsen forhøjet, hvis det findes nødvendigt. Sikkerheden skal gælde til efterbehandlingen er udført og godkendt af Region Syddanmark.
37. Det tilladte indvindingsområde skal i al væsentlighed blive efterbehandlet til sammenhængende sø på tværs af matrikelskel. Randarealer efterbehandles til naturformål uden brug af muld og der må efterfølgende ikke anvendes gødning eller pesticider på arealerne.
38. Omkring søen skal der etableres en sikkerhedszone, hvor det stejleste anlæg indtil en dybde på 2 m ved laveste vandstand målt i indvindingsperioden, ikke må overstige 1:7 og herefter 1:4.
39. Graveområdet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingen opførte bygninger og oplag.
40. Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af Råstoflovens § 11, indtræder efterbehandlingsforpligtigelsen omgående.
41. I tilfælde af gravning på tilgrænsende ejendomme kan Region Syddanmark på et hvilket som helst tidspunkt, under som efter gravningens afslutning, forlange gennemgravning og efterbehandling af skelområdet, således at hele forekomsten udnyttes, og således at der ikke står en vold tilbage mellem ejendommene.
42. Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af Region Syddanmark, vil de tinglyste bestemmelser med undtagelse af vilkår 37 og 41 blive afløst og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

Generelle bestemmelser

Følgende gælder i øvrigt efter loven:

Tilladelsen kan tilbagekaldes af Region Syddanmark i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkår, eller efter lovgivningen i øvrigt.

Tilladelsen bortfalder, såfremt råstofindvindingen ikke er begyndt senest 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

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.

Region Syddanmark kan på et senere tidspunkt fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, såfremt dette måtte vise sig nødvendigt.

Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev. Indvindingen skal standses i det omfang den berører fortidsmindet.

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.

Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt, jf. Jordforureningslovens § 52.

Resultater af råstofboringer eller prøveboringer i jorden skal indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse inden 3 måneder efter udførelsen. Indberetningen skal ske på særlige skemaer, jf. råstoflovens § 28, stk. 1.

Der skal betales råstofafgift ved indvinding af naturbundne råstoffer, jf. lov nr. 1408 af 21. december 2005 om ændring af lov om afgift af affald og råstoffer.

Tilladelsen fritager ikke indehaveren af tilladelsen for ansvar over for tredjemand efter sædvanlige naboretlige regler.

Erstatningsansvar for eventuelle skader opstået som følge af indvindingen, påhviler vedkommende, der udnytter tilladelsen efter de almindelige erstatningsregler.

Sikkerhedsstillelse

Andr. Jensen Sten & Grus ApS skal stille en sikkerhed til sikring af efterbehandlingsarbejderne på matr. nr. 71, 175 og 385 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune på kr. 2.257.047 Dkr. Garantien er allerede stillet.

Sikkerhedsstillelsens størrelse kan reguleres, når Region Syddanmark skønner dette nødvendigt af hensyn til ændringer i prisniveau, graveplan, efterbehandling eller lignende.

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

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

Tinglysning

Vilkårene er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der sker tinglysning. Vilkårene om efterbehandling skal efter reglerne tinglyses på ejendommene, når klagefristen er udløbet. Tinglysningen sker i medfør af Råstoflovens § 10, stk. 5 med Region Syddanmark som påtaleberettiget.

Indvinder skal efter loven betale tinglysningen. Når tinglysningen er sket, vil Region Syddanmark sende en regning for udlagt tinglysningsgebyr.

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 indenfor den fastsatte frist, lade de påbudte foranstaltninger udføre for den ansvarliges regning.

Afgørelse om VVM-pligt

Region Syddanmark har gennemført en VVM-screening af det ansøgte. 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 ændringer af miljøpåvirkningen.

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

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

Lovgrundlaget

Afgørelsen om VVM-pligt er meddelt i henhold til VVM-bekendtgørelsen § 3, stk. 1

Screening 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 23,5 ha og der forventes en årlig indvinding på 200.000 m³.

Den miljømæssige sårbarhed

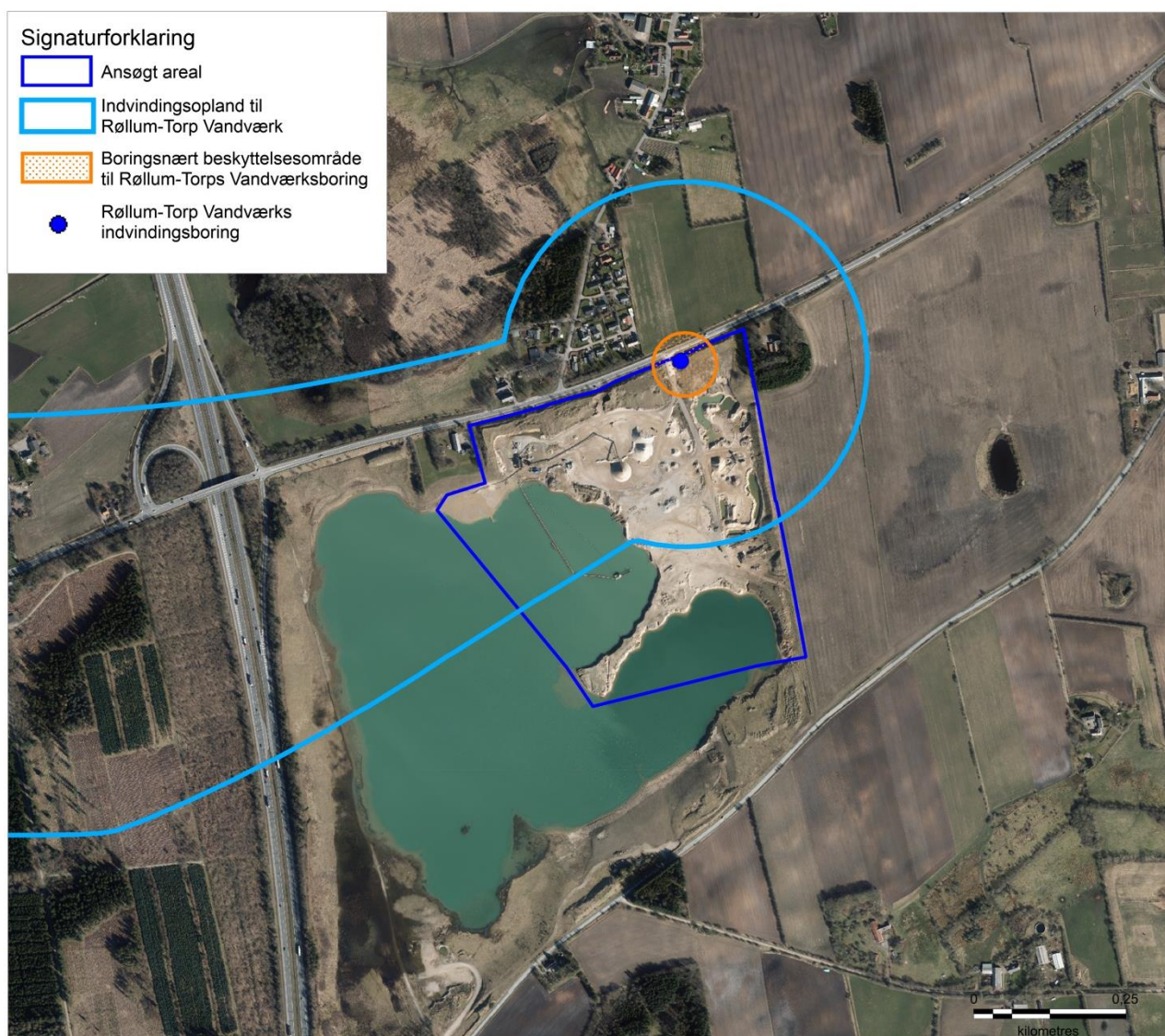
Indvindingsområdet ligger ca. 350 meter nord for habitatområdet og fuglebeskyttelsesområdet H84 og F58 Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark. Inden for habitatområdet findes forskellige habitatnaturtyper, blandt andet skovbevokset tørvemose, nedbrudt højmoser, brunvandet sø og tidvise våde enge, der kan påvirkes af ændret grundvandsstand. Der er ingen beskyttet natur eller naturtyper indenfor det ansøgte areal, men der ligger et beskyttet engareal ca. 40 meter nord for. Engarealet er del af et større område med beskyttet natur som strækker sig længere mod nord, og desuden omfatter sø- og mosearealer.

Da der allerede indvindes under grundvandsspejlet vil den eksisterende gravesø virke som en buffer ved fortsat indvinding under grundvandsspejlet, og modvirke en momentan hydrologiske påvirkning af grundvandsspejlet. Det vurderes derfor, at påvirkningen af grundvandsstanden i området vil være meget lille ved den fortsatte indvinding under grundvandsspejlet på det ansøgte areal, og derved vil

der ikke være en væsentlig påvirkning af habitatområdet og de tilknyttede habitatnaturtyper samt de omkringliggende beskyttede naturtyper.

Hele området er beliggende i område med særlig drikkevandsinteresse (OSD). Området er ikke udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde, sprøjtemiddelfølsomt indvindingsområde eller indsatsområde.

Det ansøgte areal ligger indenfor en del af Røllum Torp Vandværks opland til deres indvindingsboring DGU.nr. 168.1288 samt indenfor en del af det udpegede boringsnære beskyttelsesområde (se figur 2). Røllum-Torp Vandværks eneste indvindingsboring ligger umiddelbart op til det ansøgte areal.



Figur 2: Det ansøgte areal samt indvindingsopland og boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) for Røllum-Torps Vandværksboring. Boringens placering er også vist.

Der skal indvindes råstoffer fra det øverste sandlag, der ved vandværksboringen går ned til 20 meter under terræn. Grundvandsindvindingen ved Røllum-Torp Vandværk sker fra det dybereliggende sandlag, og da der er 20 m lerlag mellem det øvre og nedre sandlag, vil der være ringe hydraulisk kontakt mellem sandlagene. Derfor skønnes en råstofindvinding under grundvandsspejlet ikke kvantitativt og kemisk at påvirke vandindvindingen ved Røllum-Torp Vandværk.

Påvirkningens omfang

Det ansøgte graveområde er på 23,5 ha. Der er naboer omkring graveområdet, som vil blive berørt af graveaktiviteterne. Formålet med driftsvilkårene er at sænke eller fjerne gener ved råstofgravningen.

Støvgener afhjælpes ved at vande i tørre perioder, jf. vilkår 6. Støjkrav overholdes ved at etablere jordvolde langs Tinglevvej og ejendomme beliggende langs Tinglevvej samt ved specifikke driftstider, jf. vilkår 5 og 11.

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 landbrug på de gravede områder. Arealet reetableres til sø og landbrug eller natur efter endt indvinding af råstoffer.

Kumulative effekter

Arealet er beliggende i det 1.094 ha store graveområde Uge Nord, udlagt i Region Syddanmarks Råstofplan 2016.

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.

Ansøgningsprocessen

Ansøgning – udtalelser og tilladelser (stjernehøring)

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Museum Sønderjylland, e-mail: planer@museum-sonderjylland.dk
- Røllum-Torp Vandværk, v/Kurt Christensen, Tinglevvej 256, 6200 Aabenraa
- Aabenraa Kommune, e-mail: lha@aabenraa.dk

Naboer:

- Jens Erik Jørgensen, Uge Hedevej 2 6360 Tinglev
- Den Selvejende Institution Røllum, Tinglevvej 256, 6200 Aabenraa
- Torben Jakobsen Nielsen, Søndermark 55, 6200 Aabenraa
- Erik Beck, Søndermark 57, 6200 Aabenraa
- Gulseren Karatas, Søndermark 59, 6200 Aabenraa
- Ronald Pickardt Pedersen, Søndermark 61, 6200 Aabenraa
- M. Madsen Service IVS, Stubbæk Vestergade 20, 6200 Aabenraa

Region Syddanmark har ikke undersøgt om der findes forsyningsledninger i området. Det påhviler derfor indvinder at indhente de fornødne ledningsoplysninger, og samtidig kontakte ledningsejerne.

Museum Sønderjylland

Museum Sønderjylland har følgende bemærkninger til det ansøgte:

Museum Sønderjylland - Arkæologi Haderslev har modtaget høringsmateriale vedrørende ovennævnte projekt og har foretaget arkivalisk kontrol og arkæologisk vurdering af området. Museet har tidligere – i 2005 udtalt sig om en del af området (Museets sagsnr. 05/1517 dengang, at der ikke var risiko for at støde på fortidsminder ved indvinding. Museet fastholder denne vurdering.

Projektområdet, der ligger syd for Røllum, udgør i alt ca. 6,4 ha. I forbindelse med råstofindvinding er der registreret to fortidsminder inden for det aktuelle område, der er således fundet en urne fra yngre bronzealder i den nordligste del af matr. 175, og på matr. 71 er der fundet en grube fra jernalderen (sb. 40 og 25, Enstaed sogn). Et gennemsyn af reliefkort og gamle luftfotos viser, at stort set hele det aktuelle område er destrueret ved tidligere råstofindvinding. Eventuelle andre fortidsminder derfor må anses for at være destrueret i forbindelse med tidligere råstofindvinding.

På den baggrund vurderer Museet, at der ikke er risiko for at støde på væsentlige jordfaste fortidsminder under anlægsarbejde, og mener, at en arkæologisk forundersøgelse ikke er nødvendig.

Bygherre skal dog være opmærksom på, at hvis der under jordarbejdet alligevel påtræffes jordfaste fortidsminder eller andre kulturhistoriske anlæg, skal anlægsarbejdet (jf. museumslovens § 27, lov nr. 473 af 7. juli 2001) omgående indstilles i det omfang, det berører fortidsmindet, og Museum Sønderjylland - Arkæologi Haderslev adviseres.

Det kan endvidere oplyses, at bygherre i givet fald ikke skal udrede udgifterne til en eventuel arkæologisk undersøgelse.

Røllum Torp Vandværk

Røllum Torp Vandværk har følgende bemærkninger til det ansøgte:

18. april 2016:

Røllum Torp Vandværks bestyrelse udtrykker bekymring over, at der vil blive gravet 15 meter ned under terræn. Bekymringen går naturligvis på vores fremtidige mulighed for at sikre rent vand til forbrugerne. Vi mener, at der bør være en 300 meter zone omkring vores vandboring, hvor der ikke bliver gravet ned i grundvandet. Hvis Region Syddanmark imod forventning skulle give tilladelse hertil, bør der udføres en risiko analyse, som afdækker de risici, der er forbundet herved, herunder selvfølgelig hvilke risici der er for vores almene vandforsyning.

Det vi umiddelbart ser som fare er; Forstyrrelse af de vandførende lag til vores vandboring – forurening fra diesel- eller smøreolie – anden forurening som kan trænge til vandboringen.

15. november 2016:

Røllum Torp Vandværk I/S har afholdt bestyrelsesmøde ang. ny gravetilladelse til grusgraven, og er enige om følgende:

1. Vi kan godt acceptere en 150 meter zone fra vores boring, hvis følgende er opfyldt.
2. Der graves maksimum 15 meter ned i grundvandet inden for 300 meter zonen, hvilket skal dokumenteres
3. Der anvendes kun sugeredskaber inden for 300 meter zonen
4. Der udarbejdes en beredskabsplan for området i samarbejde med kommunen og vandværket.
5. Ingen oplagsplads inden for 150 meter zonen
6. Hvis der rammes et lerlag på 2 meter eller mere skal sugningen stoppes.

Aabenraa Kommune

Aabenraa Kommune har følgende bemærkninger til det ansøgte:

Natur:

- Langs vestsiden af matr. 175 er et registreret sten- og jorddige.

- Nærmeste Natura 2000-område er Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark, der ligger ca. 10 m syd for matr. 175, syd for Potterhusvej.
- Der er ikke registreret bilag IV-arter indenfor matr. 175, 71 og 385, men der kan forekomme flere arter af flagermus, odder, markfirben og flere paddearter, da disse arter er udbredt i området.
- En del af matr. 175 er biologisk korridor i kommuneplanen 2009.
- Arealerne ligger delvist indenfor indvindingsopland til Røllum Torp Vandværk og i område med særlig drikkevandsinteresse. Jf. Kommuneplanen 2009 for Aabenraa Kommune skal tidligere råstofgrave i de nævnte områder efterbehandles til ekstensivt landbrugsdrift, miljøvenligt jordbrug eller skovplantning, uden sprøjtning og gødskning. Der kan også efterbehandles til rekreative og naturmæssige formål. Kommunen ser helst, at det bliver til natur/rekreativt område.

Grundvand:

- Det ansøgte areal ligger indenfor OD samt indvindingsopland til Røllum-Torp Vandværk
- Det findes et BNBO-opland indenfor det ansøgte, men det er ikke iværksat.
- Meget problematisk i forhold til råstofindvinding og vandindvinding. Sagen udvikler sig i den forkerte retning i forhold til vandindvindingen på Røllum-Torp Vandværk. Både hvad indvinding og beskyttelseszoner angår.
- Røllum-Torp Vandværk er meget bekymret for den fremtidige indvinding. Boringsdata indikerer godt nok, at der er en beskyttelse ved og omkring boringen. Men vi ved ikke om der i nærområdet er lækager til den fremtidige sø, så vandkvaliteten ændres på sigt. En ændring som kan opstå ved at sedimenter fjernes og lækage skabes mellem sø og grundvandsmagasin hvorfra grundvand indvindes. Sagen bør belyses.

Region Syddanmarks tilføjelse til Aabenraa Kommunes høringssvar: Det ansøgte areal ligger i OSD, ikke OD.

Desuden har Aabenraa Kommune den 5. april 2017 givet tilladelse til indvinding af overfladevand fra grusgravssø til grusvask, jf. VFL § 20 stk. 1, samt udledning af vaskevand, jf. MBL § 19 stk. 1, se bilag 3.

Partshøring

Region Syddanmark har foretaget partshøring i medfør af Forvaltningslovens § 19, stk. 1. Formålet med høringen er, at regionen træffer den endelig afgørelse på et fuldt oplyst grundlag. Høringen forløb i perioden fra den 16. juni 2017 til den 14. juli 2017, og der er indkommet følgende høringssvar.

Høringssvar fra Rambøll på vegne af ansøger:

- Der er ansøgt om råstofindvinding på matriklerne 71, 175, 385 og 121 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune. Udkast til råstof tilladelsen omfatter dog ikke matrikel nr. 121 Røllum, Ensted.
Det vil være hensigtsmæssigt, at lave en samlet tilladelse for de 4 ansøgte matrikler af hensyn til vilkår, sikkerhedsstillelse, efterbehandling mv.
- Det er under vilkår for tilladelse til råstofindvinding (vilkår nr. 1) angivet, at tilladelse er gældende indtil den 31. december 2020.
I afgørelse om VVM-pligt er det, under påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet, angivet, at tilladelsen vil have en varighed af 10 år, hvilket ikke stemmer overens med vilkår nr. 1 i tilladelsen.
Det er i Bekendtgørelse af lov om råstoffer (§9) angivet, at tilladelse til indvinding af råstoffer kan gives for indtil 10 år. Da den foregående tilladelse på området udløb i 2015, må tilladelsen som minimum være gældende til 2025.
Det vurderes, at råstofgravningen på det resterende areal har en tidshorisont på 7-8 år.

Det forventes desuden, at der gives tilladelse til indvinding af råstoffer på matrikel nr. 121, Røllum, Ensted, hvorved arealet ønskes anvendt til lagerplads og oparbejdning, indtil råstofindvindingen på matrikel nr. 121 er afsluttet.
- Det er under vilkår for tilladelse til råstofindvinding (vilkår nr. 27) angivet, at tankning, olieskift, vask og lignende af grave- og læssemaskiner samt dumpere og andre selvkørende maskiner skal foregå på et godkendt, befæstet areal.
Det ønskes præciseret, hvad der forstås ved et godkendt, befæstet areal, og om det vil være tilstrækkeligt med anvendelse af en oliemåtte.

Regionens bemærkninger:

Matr. nr. 121 Røllum Ensted har ikke været en del af det ansøgte projekt, og samtidig er matriklen

først blevet en del af Råstofplanen ved vedtagelse af den seneste råstofplan af 29. marts 2017. Det vil sige at skulle matrikel 121 Røllum Ensted have været med i en samlet tilladelse, kunne Regionen først påbegynde sagsbehandlingen af ansøgningen herefter. Når matriklen ikke har været omfattet af det oprindelige ansøgningsmateriale og den efterfølgende sagsbehandling med tihørende høringer, kan regionen ikke efterfølgende tilføje matriklen i den endelige råstof tilladelse uden en fornyet sagsgang.

I ansøgningsmaterialet er der søgt om tilladelse frem til år 2020, og det har Regionen forholdt sig til. Regionen er selvfølgelig bekendt med indholdet i råstofloven. Det er Regionens vurdering, at en ændring af tilladelsen frem til år 2025, er så væsentlig, at der skal foretages en fornyet partshøring af udkastet. Regionen kan påbegynde en selvstændig sagsbehandling af matr. 121 Røllum, Ensted, men det er vigtigt at understrege at der ikke på forhånd kan gives tilsagn om en tilladelse til projektet.

Regionen forventer at entreprenøren indretter en plads til tankning mm. og oliemåtter er selvfølgelig en mulighed.

Fornyet partshøring

Region Syddanmark har i perioden fra den 3. august til den 24. august 2017 foretaget en fornyet partshøring på baggrund af ansøgers ønske til ændring af tilladelsens længde frem til år 2025. Der er indkommet et høringssvar fra Aabenraa Kommune;

Aabenraa Kommune har ingen yderligere bemærkninger.

Høring af Aabenraa Kommune vedr. fastsættelse af efterbehandlingsvilkår

Region Syddanmarks udkast til tilladelsen har været i høring hos Aabenraa Kommune omkring fastsættelse af vilkår om efterbehandling i perioden fra den 16. juni 2017 til den 14. juli 2017 i medfør af Råstoflovens § 10a, og der er indkommet følgende høringssvar.

Aabenraa Kommune er tilfreds med vilkåret om, at der på randområderne langs søen ikke må anvendes gødning eller pesticider.

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. Klageportalen ligger på www.virk.dk eller www.borger.dk. Der logges på www.virk.dk eller 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 i klageportalen senest den den 3. oktober 2017 kl. 23.59. Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

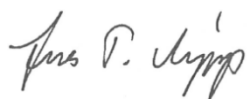
Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

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 gerne med henvisning til sagsnr. og titlen på tilladelsen.

Med venlig hilsen



Jens T. Vejrup
Geolog

Kopi til:

- Museum Sønderjylland, e-mail: planer@museum-sonderjylland.dk
- Røllum-Torp Vandværk, v/Frits Sønderskov, f-so@live.dk
- Aabenraa Kommune, e-mail: miljoe@aabenraa.dk

Naboer:

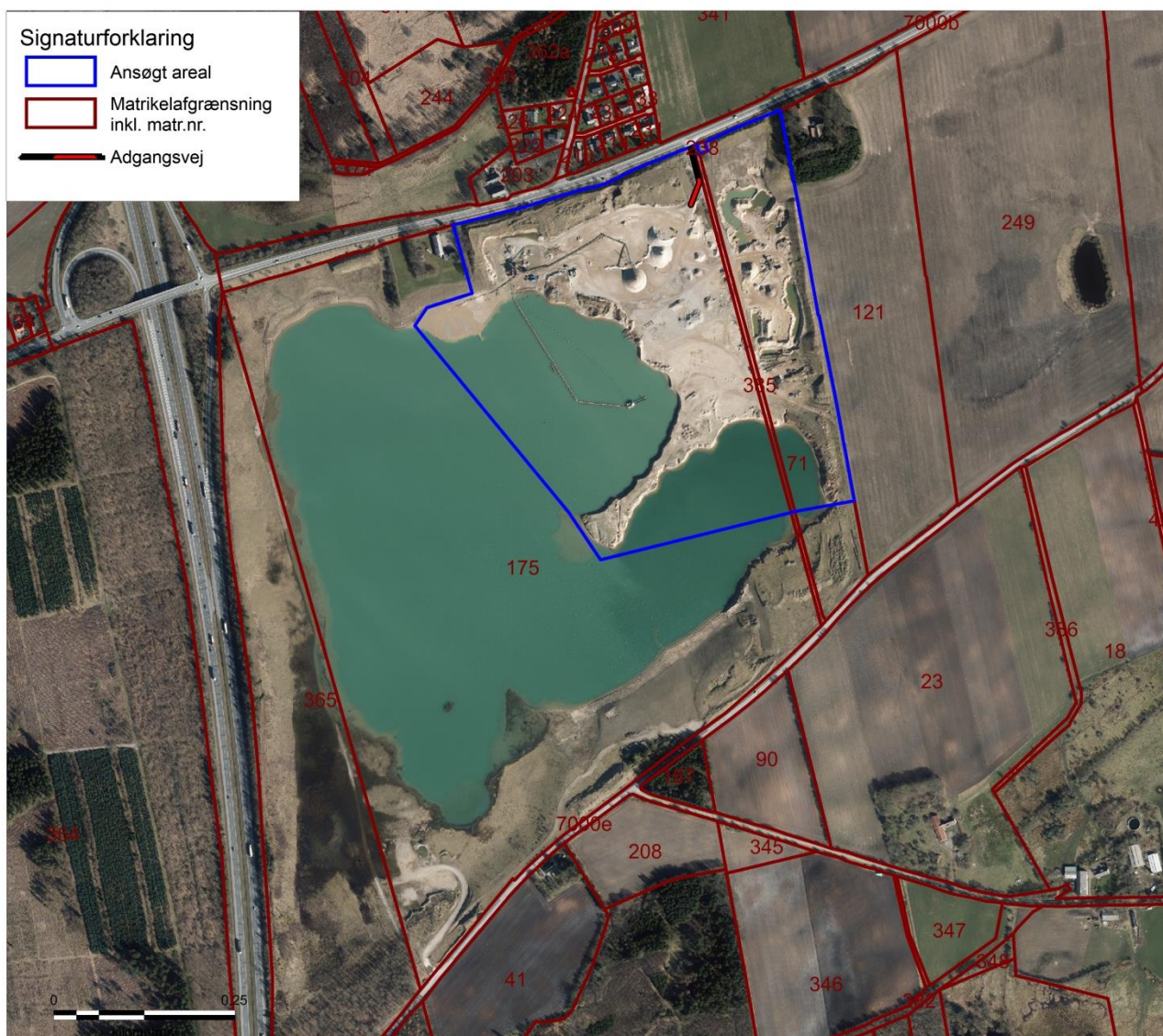
- Jens Erik Jørgensen, Uge Hedevej 2 6360 Tinglev
- Den Selvejende Institution Røllum, Tinglevvej 256, 6200 Aabenraa
- Torben Jakobsen Nielsen, Søndermark 55, 6200 Aabenraa
- Erik Beck, Søndermark 57, 6200 Aabenraa

- Gulseren Karatas, Søndermark 59, 6200 Aabenraa
- Ronald Pickardt Pedersen, Søndermark 61, 6200 Aabenraa
- M. Madsen Service IVS, Stubbæk Vestergade 20, 6200 Aabenraa

Bilag

1. Oversigtskort
2. Beredskabsplan for Røllum Grusgrav
3. Tilladelse til indvinding af overfladevand fra grusgravs-sø til industriformål, grusgravning.

Bilag 1 – Oversigtskort



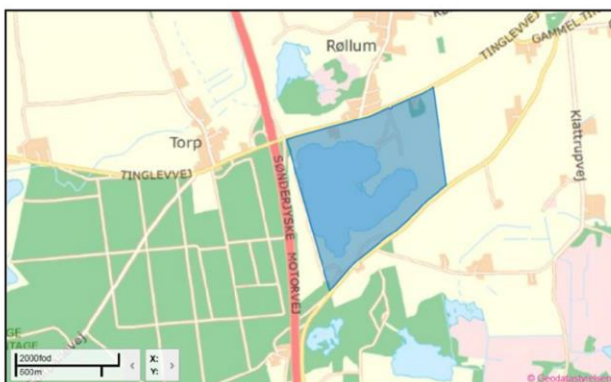
Bilag 2 – Beredskabsplan for Røllum Grusgrav

RAMBOLL

VAND

BEREDSKABSPLAN FOR RØLLUM GRUSGRAV

Denne Beredskabsplan er gældende for Røllum Grusgrav, og omfatter matr. nr. 175, 71 og 121, Røllum Ejervlav, Ensted, vist med blått på nedenstående figur. Den vestlige del af arealet er dog efterbehandlet og godkendt. Beredskabsplanen er gældende i tilfælde af uheld med spild af olieprodukter, brændstof og lignende.



Dato 2016-12-09

Ramboll
Olof Palmes Allé 22
DK-8200 Aarhus N

T +45 5161 1000
F +45 5161 1001
www.ramboll.dk

Dokument ID 1100023174-
1981101427-75

Ved spild af olie og andre miljøfarlige produkter skal der være mulighed for midlertidig opbevaring af opgravet forurenet jord, f.eks. på presenning eller i beholder/container, indtil det kan borskaffes. Det er vigtigt at reagere med det samme spildet opdages. Jo længere tid der går, fra spildet har fundet sted, til der renses op, jo større mængder skal der bortgraves, da olien spreder sig i gruset. Hvis olien når grundvandet, vil den kunne sprede sig til et stort areal. Hvis olien når overfladevand (f.eks. grusgravsøen), vil den ligeledes sprede sig betydeligt.

Ved spild af olieprodukter, brændstof og lignende gøres følgende:

- Stands ulykken og følg retningslinjerne på side 2.
- Anmeld forureningen og kontakt straks alle relevante parter, jf. kontaktoplysningerne på side 2. Aabenraa Kommune skal altid kontaktes ved miljøuheld, også ved mindre spild.
- Følg op på, om der er taget hånd om oprensningen i tæt samarbejde med Aabenraa Kommune.

Kontaktoplysninger

Andr. Jensen Sten- og Grusforretning ApS

Driftsansvarlig: Poul Erik Hansen. Poul-erik@andr-jensen.dk. Tlf. 74613417 / 40103417.

Aabenraa Kommunes Miljøteam

miljoe@aabenraa.dk. Tlf. 73767676.

Region Syddanmark

Miljoe-raastoffer@rsyd.dk. Tlf. 76631917.

Alarmcentralen

Tlf. 112.

Røllum-Torp Vandværk

Formand: Frits Sønderskov. f-so@live.dk. Tlf. 93936106.

Kendskab til beredskabsplanen

Andr. Jensen Sten- og Grusforretning ApS er ansvarlig for at gennemgå beredskabsplanen med alle medarbejdere i Røllum Grusgrav, mindst 1 gang om året, og altid ved ændringer af beredskabsplanen eller ved ansættelse af nye medarbejdere. Beredskabsplanen skal være tilgængelig i Røllum Grusgrav og, såfremt det er muligt, placeret i alle maskiner.

Ansvar for beredskabsplanen

Andr. Jensen Sten- og Grusforretning ApS er ansvarlig for at holde beredskabsplanen opdateret, og beredskabsplanen skal gennemgås mindst 1 gang årligt for fejl og mangler. Ved opdateringer eller ændringer skal alle tidligere udgaver af planen i råstofgraven erstattes med den nye udgave, og alle medarbejdere skal informeres om ændringer i beredskabsplanen.

Retningslinjer

Oliespild på ubefæstet areal

- Vurder om der er umiddelbar fare for, at olie kan løbe til gravesø. Er det tilfældet, inddæmmes olien med grus (så finkornet som muligt).
- Bortgrav det forurenede grus/jord og anbring det på presenning eller i beholder.
- Overdæk det afgravede materiale. Ved udlæg på presenning overdækkes det afgravede materiale med en anden presenning, hvis kant skal gå ud over kanten af den nederste presenning. Presenningen dækkes med lidt grus, så den ikke kan flyve af eller blafre op.

Det er ikke muligt at foretage en visuel vurdering af, om der er tilstrækkeligt oprenset efter et oliespild. Der skal efterfølgende udtages prøver, som skal analyseres for olieindhold af et laboratorium. Ved akut oliespild, kan der foretages en indledende kontrol af, om afgravningen er tilstrækkelig, ved at tjekke for olielugt. Ved olielugt er der ikke afgraved tilstrækkeligt. Er der ikke olielugt, gøres følgende:

- Tag et rent engangsglas/bæger og fyld det med rent vand fra vandhanen.
- Udtag en prøve fra bunden af udgravningen med en ren teske.
- Fyld ca. 5 teskefulde prøvemateriale i bægeret/glasset.
- Omrør i ca. 1 minut.

- Kontroller vandoverfladen i fuldt dagslys eller stærkt kunstlys. Ved oliefilm eller ganske svag blå-toning af vandoverfladen, er der ikke bortgravet tilstrækkeligt.

Når der er bortgravet tilstrækkeligt, må udgravningen ikke fyldes, da Aabenraa Kommune skal have mulighed for at besigtige udgravningen.

Kommunens Miljøafdeling kontaktes med henblik på skriftlig anmeldelse af uheldet. Anmeldelsen kan sendes på mail til miljøe@aabenraa.dk. Kommunen kontaktes med henblik på anvisning af bortskaffelse af forurenede materiale.

Er spildet sket således, at grundvand eller sø forurenes øjeblikkeligt, kontaktes alarmcentralen på tlf. 112.

Mindre spild fra motor

Bærer et ubefæstet areal præg af små spild (dvs. dryp) fra motorer (typisk motor- eller gearolie), renses underlaget op. Det opgravede materiale betragtes og håndteres som olieforurenede jord, og årsagen til oliespildet søges fjernet.

Spild på befæstet areal (asfalt eller beton)

Det er vigtigt, at spildet opsamles hurtigst muligt med olieabsorberende materiale.

- Strø olieabsorberende materiale ud over spildet.
- Er spildet så omfattende, at olie kan løbe væk fra spilstedet, inddæmnes olien med jord/grus (helst jord).
- Lad det olieabsorberende materiale ligge en halv times tid og skovl det (og evt. olieforurenede jord) op i en tromle uden låg eller læg det på en presenning. Ved udlæg på presenning, overdækkes der med en anden presenning (som beskrevet på side 2). Ved anvendelse af tromle, skal der påsættes låg eller afdækkes med plastfolie.
- Ved større spild (over ca. 50 liter), og såfremt olien ikke kan fjernes fuldstændigt, kontaktes Miljøafdelingen ved Aabenraa Kommune.

Olieforurening af overfladevand (sø)

Er der sket olieforurening af en sø, anmeldes dette straks til Alarmcentralen på tlf. 112.

Spild ved leverance af olie

Ved levering af olie i "løs vægt" (dvs. fra tankbil) er det olieleverandørens ansvar, hvis der sker spild af olie. Leverandøren skal anmelde oliespildet til Aabenraa Kommune og sørge for, at den spildte olie fjernes. Andr. Jensen Sten- og Grusforretning anmelder ligeledes oliespildet til Aabenraa Kommune. Tankens påfyldningsstuds bør anbringes således, at olieleverandøren ikke kan undgå at se det, hvis der spildes (påfyldningsstudsens bør eksempelvis ikke anbringes i en brønd over en nedgravet tank). Spild kan ske ved tilslutning af slange og overfyldning af tanken. Ved levering af olie bør der udføres en stikprøvekontrol af leveringen, og tankvognschaufføren bør være vidende om dette.

Uheld med køretøjer

I forbindelse med uheld, der involverer køretøjer relateret til råstofvindningen i Røllum Grusgrav, skal en evt. risiko for forurening af grundvandet afværges hurtigst muligt. Det er råstofvindernes ansvar at sørge for, at de nødvendige foranstaltninger iværksættes.

Forureningsforebyggelse

150 m zonen omkring Røllum-Torp Vandværks indvindingsboring skal friholdes for oplag samt tankning, olieskift og lignende. Tankning, olieskift, vask og lignende af grave- og læsemaskiner samt dumpere og andre selvkørende maskiner skal foregå på et godkendt, befæstet areal. Det samme gælder så vidt muligt for service og reparation.

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.

Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oliedryp.

Tanke, beholdere og tankanlæg med olieprodukter, benzin og lignende skal opbevares forsvarligt uden for selve gravearealet i aflåst container med spildebakke, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand eller regn- og spildevandssystemer. Opsætning af olietanke skal anmeldes til Aabenraa Kommune.

Bilag 3 - Tilladelse til indvinding af overfladevand fra grusgravs-sø til industriformål, grusgravning.



Andr. Jensen Sten og Grus Aps
Sdr. Hostrup Østergade 48
6200 Aabenraa

Natur
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 05. April 2017
Sagsnr.: 17/7971

Kontakt: Anette Juel Nielsen/ Lars
Øvig.
Direkte tlf.: 7376 7110 / -8199
E-mail: ajni@aabenraa.dk
laoe@aabenraa.dk

Tilladelse til indvinding af overfladevand fra grusgravs-sø til industriformål, grusgravning.

Aabenraa Kommune giver hermed Andr. Jensen Sten og Grus Aps. tilladelse til følgende:

- Indvinding af vand fra gravesø til grusvask, jf. VFL § 20 stk. 1
- Udlledning af vaskevand, jf. MBL § 19 stk. 1



Tilladelsen er en fornyelse og udvidelse af tidligere tilladelse til indvinding af vand til grusvask, givet til indvinding fra boring med DGU nr. 168.724 i 2001. Tilladelsen udløb 31. december 2016.

Vilkår i henhold til Vandforsyningsloven

1. Formål.

Indvindingen af overfladevand til grusvaskning og støvbekæmpelse ifm. Indvinding og oplag, transport af råstoffer på matr. Nr. 71, 175 og 385, Røllum, Ensted.

2. Placering

Indvindingen af overfladevand skeer via pumper etableret på matr.nr.: 71, 175 og 385 Røllum, Ensted. Se kort.

Oppumpningssted, pumpe og øvrig indretning af anlæg til vask, udledning til bundfældningsbassin og afledning til gravesø må ikke ændres væsentlig i forhold til det nuværende, uden tilladelse fra Aabenraa Kommune.

3. Vandmængde, grundvandsindvinding.

Der må indvindes en vandmængde på maksimalt 1.000 m³/døgn, med en ydelse på højst 100 m³/time. Der må højst indvindes 250.000 m³/år.

Vandet må kun anvendes til vådsortering af råstoffer indvundet på de ansøgte matrikler samt til støvbegrænsning af interne veje og grusbunker.

Vandforbruget skal måles ved hjælp af timetæller, der måler indvindingspumpens driftstimer. Der skal udføres en måling, som viser den samlede pumpeinstallations aktuelle kapacitet udtrykt i m³/time.

Opgørelse over de indvundne vandmængder for perioden 1. januar til 31. december skal sendes (overføres elektronisk) til Aabenraa Kommune inden den efterfølgende 1. februar.

Målemetoden kan til enhver tid ændres af Aabenraa Kommune.

4. Vandmængde, grundvandssænkning

Som følge af råstofindvindingen under grundvandsspejlet forekommer der en grundvandssænkning svarende til den mængde råstof og den mængde vand som råstoffet kan indeholde.

Indvinding under grundvandsspejlet foretages ved sandsugning.

Der må ikke foretages aktiv grundvandssænkning indenfor 300 meter fra Røllum-Torp Vandværks indvindingsboring.

5. Recirkulering af overfladevand brugt til vådsortering

Overfladevand der pumpes op fra gravesøen, skal efter endt brug i vådsorteringsanlægget, recirkulere til gravesøen.

Der må hverken før, under eller efter vådsorteringen tilsættes stoffer til vandet.

Der må ikke ske overfladisk afstrømning af vandet til vandløb, vandforsyningsanlæg, omkringliggende ejendomme eller lignende.

Der må ikke ske udledning af vandet gennem dræn eller afvandingsgrøfter til vandløb og søer.

6. Tidsfrist

Denne tilladelse gælder fra 1. januar 2017 til 31. december 2020.

Såfremt tilladelsen ønskes forlænget, skal der ansøges på ny.

Tilladelsen kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis de forudsætninger, der lå til grund for afgørelsen, viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

Sagens behandling

Ansøgning.

Region Syddanmark har fremsendt høring af ansøgning om erhvervsmæssig råstofindvinding på matr. nr. 71, 175 og 385 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune, den 3. marts 2016.

Det er ansøgt om tilladelse til fortsat råstofindvinding på matr. nr. 71, 175 og 385 Røllum, Ensted i Aabenraa Kommune, frem til år 2020, hvor indvindingen på arealet forventes at være afsluttet.

Det ansøgte areal til råstofindvinding er på 6,4 ha. Der vil blive gravet til 15 meter under terrænen, og der forventes en årlig indvinding på 200.000 m³ under grundvandspejlet.

I forbindelse med råstofindvindingen ønskes der etableret en indvinding af søvand til skylleformål af råstoffer som andrager 100 m³ vand i timen svarende til 1000 m³ /døgn.

Hovedparten af vandet ledes tilbage til søen i forbindelse med afvanding og skylleformål af råstoffer.

Den tidligere indvindingstilladelse af grundvand til skylleformål af råstoffer udløb den 31. december 2016.

Af oplysninger fremgår at den tidligere boring til skylleformål med DGU. Nr.: 168.724 er sløjfet og fjernet.

VVM (vurdering af væsentlige miljøpåvirkninger).

Gravesøen, hvor der indvindes grundvand fra, er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser, indenfor indvindingsoplandet til Røllum-Torp Vandværk, og indenfor det beregnede BNBO for vandværkets indvindingsboring.

I Region Syddanmarks screeningsskema for råstofindvinding er oplyst at der i tilladelse til råstofindvinding fastsættes vilkår om afstandskrav for indvinding og indvindingsmetoder under grundvandspejl samt til placering af oplagsplads. Desuden stilles vilkår om at der ikke må gennembrydes lerlag ved indvindingen.

Vilkårene skal sikre, at der ikke sker forurening af det grundvandsmagasin vandværket indvinder fra eller af indvindingsboringen.

Nord og syd for arealet ligger der beskyttede eng-, mose- og søarealer indenfor 40-400 m. Da der allerede er aktiv indvinding under grundvandspejl på det ansøgte areal, vurderes fortsat indvinding ikke at medføre yderligere påvirkning af omkringliggende vådområder.

En råstofindvinding vil medføre en lokal varig påvirkning af miljøet, idet den naturlige geologiske terrænprofil opgraves, og landskabet derfor fremstår markant anderledes efter indvindingen er afsluttet. Øvrige påvirkninger i form af støj, støv og trafik vil imidlertid ophøre, når aktiviteten afsluttes.

Aabenraa Kommune afgør på baggrund af screeningen foretaget af Region Syddanmark, at det ansøgte projekt ikke vurderes at indebære væsentlige påvirkninger på miljøet. Indvinding af overfladsvand til vask af råstoffer og drift af anlægget, samt grundvandssænkning forudsætter derfor ikke et kommuneplantillæg ledsaget af en særlig VVM-vurdering.

Vurdering i forhold til Habitatbekendtgørelsen

Det ansøgte er omfattet af §§7 og 8 i habitatbekendtgørelsen. Der skal derfor foretages en vurdering af, om indvinding af grundvand i sig selv, eller i forbindelse med andre grundvandsindvindinger, kan påvirke et Natura-2000 område eller bilag IV-arter væsentligt.

Habitatområdet og fuglebeskyttelsesområdet, 'Hostrup Sø, Assenholm Mose og Felsted Vestermark' ligger ca. 350 meter syd for det ansøgte areal.

Da der allerede er aktiv indvinding under grundvandsspejl på det ansøgte areal, vurderes fortsat indvinding ikke at medføre yderligere påvirkning af habitatområdet og fuglebeskyttelsesområdet.

Nærmeste fredede areal er Bolderslev og Uge skove, som ligger ca. 2 km nordvest for det ansøgte areal. Grundet afstanden til det fredede areal samt at der allerede indvindes råstoffer på det ansøgte areal, vurderes det ansøgte ikke at påvirke det fredede areal.

Der er ikke kendskab til tilstedeværelse af beskyttede arter, bilag IV-arter eller rødlistearter på det ansøgte areal.

Erstatningsregler

Efter vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift voldes i bestående forhold som følge af forandring af grundvandstanden, vandføring i vandløb eller vandstande i søer m.v.

I mangel af enighed indbringes et eventuelt erstatningskrav for taksationsmyndighederne.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede organisationer og i øvrigt af enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på

www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID (søg efter "klageportal").

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Privatpersoner skal betale et klagegebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal indgives inden 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt jf. Vandforsyningsloven § 77.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter denne lov eller regler udstedt i medfør heraf skal være anlagt, inden 6 måneder efter at afgørelsen eller beslutningen er meddelt den pågældende. Er afgørelsen eller beslutningen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog fra bekendtgørelsestidspunktet.

Offentliggørelse sker i uge 16/2017 i Ugeavisen Aabenraa og klagen skal være Miljø- og Fødevareklagenævnet i hænde senest den 16. maj 2017 (4 uger efter annoncering).

Følgende er klageberettigede:

- Ansøger: Andr. Jensen Sten og Grus Aps. Andr-jensen@andr-jensen.dk
- Røllum-Torp Vandværk. vand@rtvand.dk
- Danmarks Sportsfiskerforening. post@sportsfiskeren.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnaabenraa-sager@dn.dk
- Enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.