

Tilladelse til indvinding af råstoffer Øde-Hastrup-Vej 32, 4000 Roskilde

Region Sjælland har den 26. januar 2021 forlænget råstoftilladelsen ip matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge i et år, således at arealet kan bruges til kørsel og sortering af materialer, som er indvundet på arealer nordfor.

Gravearealet ligger i Øde Hastrup graveområde og er en del af Øde Hastrup grusgrav.

Tilladelsen er givet efter råstoflovens¹ § 7.

Klagevejledning

Klageberettigede kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra datoen for offentliggørelsen.

Der henvises til klagevejledningen i tilladelsen.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 124 af 26/01/2017 om råstoffer

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Øde Hastrup Grusgrav

Gældende indtil 1. februar 2022



**Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel**

Matr.nr. 7æ Vindinge By Vindinge
Øde-Hastrup-Vej 32, 4000 Roskilde
Roskilde Kommune

Øde Hastrup Graveområde

Dato: 26.01.2021

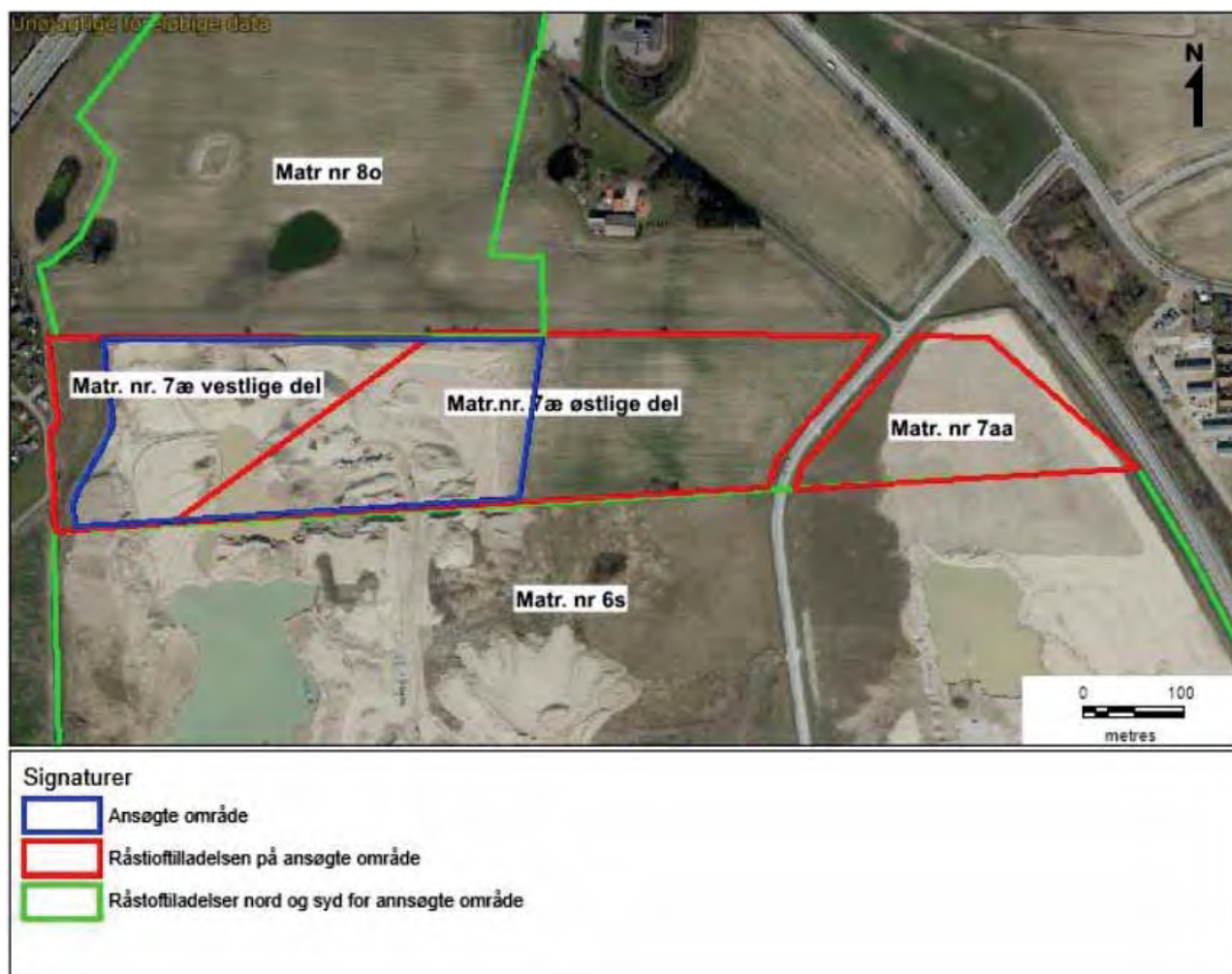
Sagsnummer EMN-2020-32365

Oversigt

Matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, Øde-Hastrup-Vej 32, 4000

Sagsnummer EMN-2020-32365

Ansøger, ejer og indvinder			
Navn:	Roskilde Sten og Grus Aps		
CVR-nr.:	21491144		
Adresse:	Øde-Hastrup-Vej 48 4000 Roskilde		
Kontakt:	Anders Jensen		
Telefon:	20835778/40646688	E-mail:	anders@roskildestenoggrus.dk



Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	5
1.1	RÅSTOFLOVEN	5
1.1.1	Begrundelse	5
2	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	6
2.1	ANSØGNINGEN	6
2.2	UDTALELSER	6
3	GRAVE - OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	6
3.1	GRAVEPLAN	6
3.2	EFTERBEHANDLINGSPLAN	6
4	REGIONENS VURDERING AF SAGEN	6
5	GENERELLE BESTEMMELSER	7
5.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	7
5.2	TILSYN OG BESIGTIGELSE	7
6	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	8
6.1	GENEREL KLAGEVEJLEDNING	8
6.2	KLAGE OVER RÅSTOFTILLADELSEN	8
6.3	ORIENTERING	9

Bilag

1. Graveansøgning
2. Tilladelse til råstofindvinding af 11. februar 2011, matr.nr. 7aa og 7æ Vinding By, Vindinge
3. Tilladelse til råstofindvinding af 17. marts 2015, matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge
4. Tilladelse til råstofindvinding af 23. juni 2020 matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af ansøgning af 11. januar 2021 og med hjemmel i råstofloven¹ meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til, at matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge anvendes til transport af råstoffer fra matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge til matr.nr. 6s Vindinge By Vindinge. Samtidig meddeles der tilladelse til, at materialer indvundet på matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge oparbejdes på anlæg placeret på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, jf. kortbilaget side 3.

Tilladelsen meddeles indtil 1. februar 2022, og fristen for efterbehandling fastsættes til 1. februar 2023.

Miljø- og driftsvilkår for transport og oparbejdning er fastsat i Roskilde Kommunes tilladelse til råstofindvinding på del af matr.nr. 7æ og på matr.nr. 7aa Vindinge By, Vindinge, der er meddelt den 11. februar 2011, og Region Sjællands tilladelse til råstofindvinding på del af matr.nr. 7æ, der er meddelt den 17. marts 2015.

Samtidig bortfalder vilkår 2.1.8.8 afsnit 2 i Roskilde Kommunes tilladelse af 11. februar 2011 og vilkår 3.1.9 afsnit 3 i Region Sjællands afgørelse af 17. marts 2015.

Afgørelsen medfører ingen ændringer i efterbehandlingsplanen eller den fastsatte sikkerhedsstillelse.

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet.

1.1.1 Begrundelse

Region Sjælland meddelte den 23. juni 2020 tilladelse til indvinding af råstoffer på matr. nr. 8o Vindinge By, del af matr.nr. 8a Vindinge By, del af matr.nr. 25a Vindinge By, Vindinge og matr.nr. 1d Vindinge Lillevang, Vindinge, Øde-Hastrup-Vej 20 og 30, 4000 Roskilde

Det er Region Sjællands vurdering, at der kan meddeles tilladelse til transport af råstoffer over matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, da denne transport har været en forudsætning for godkendelse af grave- og efterbehandlingsplanen på matr.nr. 8o Vindinge By Vindinge.

Ligeledes er det regionens vurdering, at de 2 mobile sorteringsanlæg på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge kan anvendes i en kortere periode til oparbejdning af materialer fra matr.nr. 8o, da der pt. ikke er plads til placering af anlæggene på matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge. Forsinkelsen skyldes, at der på matr.nr. 8o er §3 beskyttede vådområder, hvor kravet om erstatningsvandhuller har skullet afklares, inden indvindingen kunne indledes.

En del af arealerne under sorteringsanlæggene og kørevejen er ikke udgravet, så Roskilde Sten og Grus vil søge om forlængelse af råstofftilladelsen på del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, så de sidste råstoffer kan indvindes. Øvrige arealer på matr.nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge er under efterbehandling.

¹ LBK nr. 124 af 26. januar 2017 af lov om råstoffer, § 7, stk. 1 og § 8.

2 Grundlag for tilladelsen

2.1 Ansøgningen

Niras har på vegne af Roskilde Sten og Grus den 13. januar 2020 ansøgt om tilladelse til, at råstoffer indvundet på matr.nr. 8o Vindinge by, Vindinge i et år sorteres og sælges fra matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, der ligger syd for matr.nr. 8o. Ligeledes søges der om, at transporten og salg af råstoffer kan foregå fra og over matr.nr. 7æ Vinding By, Vindinge, som forudsat i Region Sjællands tilladelse til råstofindvinding fra den 23. juni 2020 på matr.nr. 8o Vindinge By, del af matr.nr. 8a Vindinge By, del af matr.nr. 25a Vindinge By, Vindinge og matr.nr 1d Vindinge Lillevang, Vindinge, Øde-Hastrup-Vej 20 og 30, 4000 Roskilde.

Ansøgningen er vedlagt som bilag 1.

2.2 Udtalelser

Ansøgningen har ikke været sendt i høring, da tilladelsen ikke medfører en væsentlige miljømæssige påvirkninger i forhold til de nuværende forhold og tilladelsen kun meddeles for 1 år. Derudover vurderes det, at afstanden fra sorteringsanlæggene til naboer og kolonihaver er så stor (3-500 meter), at beboerne ikke berøres og er parter i sagen.

3 Grave - og efterbehandlingsplan

3.1 Graveplan

Der skal ikke udarbejdes graveplan, da tilladelsen ikke omfatter indvinding af råstoffer.

3.2 Efterbehandlingsplan

Der er ingen ændringer i de godkendte efterbehandlingsplaner fra 11. februar 2011 og 17. marts 2015, der er vedlagt som bilag 2 og 3.

4 Regionens vurdering af sagen

Det er Region Sjællands vurdering, at der på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge kan meddeles en 1-årig tilladelse til behandling, salg og transport af materialer, der bliver indvundet på matr.nr. 8o Vindinge by, Vindinge. Afgørelsen begrundes med, at matr.nr. 7æ Vindinge ligger inden for området, som omfatter Øde Hastrup Grusgrav, og at der i tilladelsen på matr.nr. 8o Vindinge var forudsat, at der var en gældende tilladelse på matr.nr. 7æ. Samtidig ønsker Region Sjælland, at der sker en kontinuerlig råstofindvinding i en åben grusgrav med henblik på de hurtigt mulige afslutning.

Miljø- og driftsmæssige vilkår skal følge de tilladelser, der er givet i henholdsvis 2011 og 2015, hvor det kommende år ligger inden for perioden, hvor der skal efterbehandles. Som følge deraf bortfalder vilkårene om, at behandlingsanlæg m.v. skal fjernes inden ½ år, og efterbehandlingsperioden forlænges til 1. februar 2023, for det areal, som denne tilladelse omfatter, jf. oversigtskort side 3.

Den del af matr.nr. 7æ og matr.nr. 7aa, som denne tilladelse ikke omfatter, skal fortsat efterbehandles inden 1. februar 2022.

Arealet indgik i en VVM-redegørelse, der blev udarbejdet i 2015. Da der ikke skal indgå nye aktiviteter, skal der ikke udarbejdes VVM-screening for ansøgningen.

Nærmeste Natura 2000 område, Roskilde Fjord, der også er EF-fuglebeskyttelsesområde og EF-habitatområde, ligger ca. 3 km fra graveområdet. Roskilde Fjord er et af de vigtigste områder i Danmark for ynglende vandfugle.

Der findes vandhuller i nærområdet, hvor der er stor vandsalamander og spidssnudet frø. Arterne er ikke registreret i graveområdet, der har været i drift i en længere årrække.

Region Sjælland har ikke kendskab til forekomsten af danske rødlistearter inden for det ansøgte areal.

Samlet er det regionens vurdering, at indvindingen ikke vil påvirke nature 2000 områder eller arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

5 Generelle bestemmelser

5.1 Gyldighed og tilbagekaldelse

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og afgørelsen må ikke udnyttes, før en endelig afgørelse er truffet med mindre, klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofføtilladelsen kan tilbagekaldes af Region Sjælland i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, hvilket er beskrevet i råstoflovens § 11.

5.2 Tilsyn og besigtigelse

Region Sjælland fører tilsyn med indvindingen og foretager besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynet har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. råstoflovens § 32.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Sjælland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33.

Region Sjælland kan umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt på ejerens og indvinderens bekostning, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt, jf. råstoflovens § 33.

6 Offentliggørelse og klagevejledning

6.1 Generel klagevejledning

Tilladelsen til råstofindvinding fra Region Sjælland vil blive offentliggjort den 26. januar 2021 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelserne kan påklages inden 4 uger fra de er offentliggjort.

Hvis du ønsker at klage over afgørelserne, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til rette myndighed. Hvis myndigheden fastholder afgørelsen, sender myndigheden klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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, som herefter beslutter om, du kan fritages. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Et indbetalt klagegebyr tilbagebetales, hvis

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Nævnenes Hus' hjemmeside.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal sag anlægges inden 6 måneder fra meddelelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 43. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

6.2 Klage over råstoftilladelsen

Regions afgørelse om tilladelse til råstofindvinding kan påklages efter bestemmelserne i råstofloven, lovbekendtgørelse nr. 124 af 26/1-17.

Klageberettigede

- 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.
- Enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Ved rettidig klage efter denne råstoflovens § 13, stk. 1 må tilladelsen ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet, jf. råstoflovens § 16, stk. 7. Hvis der kommer en klage, må tilladelsen ikke udnyttes, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet endelig afgørelse i klagesagen eller har truffet afgørelse om, at tilladelsen kan udnyttes på trods af klagen, jf. råstoflovens § 16, stk. 8.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal sag anlægges inden 6 måneder fra meddelelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 43, stk. 1, og miljøvurderingslovens § 54, stk. 1. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

6.3 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Roskilde Kommune
- Naturstyrelsen
- Miljøstyrelsen
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Naturfredningsforening i Roskilde Kommune
- Friluftsrådet
- Friluftsrådet Kreds Roskilde

Roskilde Sten og Grus ApS
**Råstofindvinding på matr.nr. 7æ
Vindinge By, Vindinge.
Ansøgning om fortsat drift.**

Projekt nr.: 10402999

Udarbejdet af GLA
Kontrolleret af GHW
Godkendt af GLA

1 Ansøgning om fortsat drift

På vegne af Roskilde Sten og grus ApS søges hermed om fortsat drift af råstofindvindingen på del af ejendommen matr.nr. 7æ Vindinge by Vindinge til 1. februar 2022.

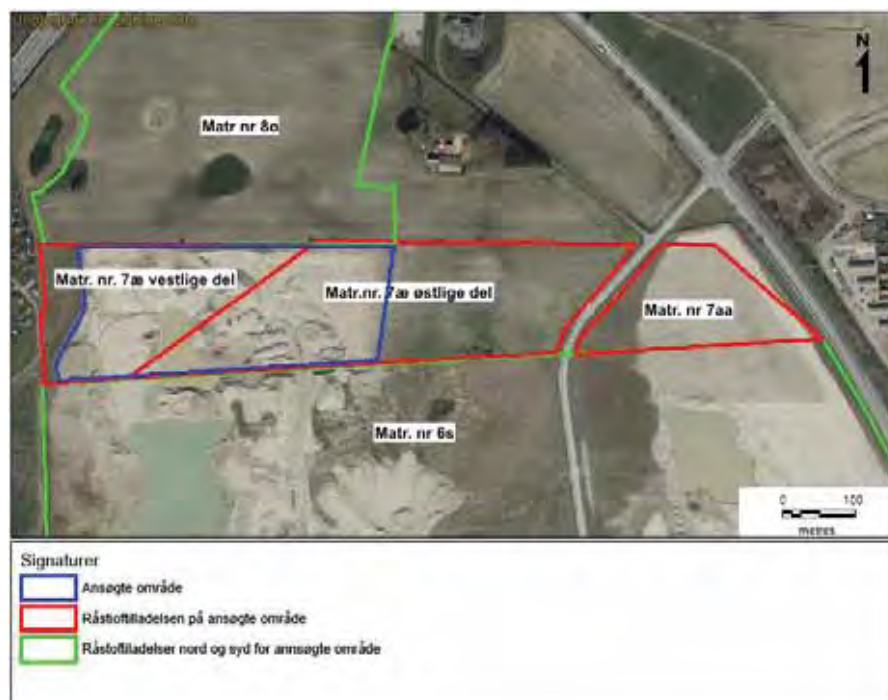
Fortsat drift 1 år frem skal alene bestå af bibeholdelse af 2 stk. sorteranlæg med tilhørende lagerstakke. Desuden vil der ske kørsel til og fra sorteranlæggene samt kørsel tværs over matr.nr. 7æ mellem matr.nr. 6s Vindinge By, Vindinge og 8o Vindinge By, Vindinge, hhv. syd og nord for ejendommen.

Årsagen til, at Roskilde Sten og Grus ønsker at søge om 1 års fortsat drift af råstofindvindingen på matr. nr. 7æ skyldes, at sorteranlæggene ønskes anvendt til indvindingen på matr. nr. 8o m.fl. nord for matr.nr. 7æ, og er omkostningsfulde at flytte. Meddelelsen af råstof-tilladelse på matr. 8o m.fl. tog længere tid en beregnet, så det først var muligt at starte indvindingen på matr. 8o m.fl. senere end forventet. Da Roskilde Sten og Grus fik råstoftilladelse på matr. nr. 7æ, havde firmaet ikke adgang til matr. nr. 8o m.fl., og derfor en anden plan for indvinding og tidsplan end i dag. Lige nu fjernes overjord på matr. 8o så indvinding kan igangsættes, og overjorden anvendes til efterbehandling på den vestlige del af matr. nr. 7æ ind mod kolonihaverne.

På matr.nr. 7æ er der meddelt 2 tilladelser til erhvervsmæssig råstof-indvinding:

- Vestlige del: Meddelt 17. marts 2015 med udløb 1. februar 2021. Efterbehandling skal være afsluttet senest 1. februar 2022. Sagsnr. 93217
- Østlige del: Meddelt 2. februar 2011 med udløb 1. februar 2021. Efterbehandling skal være afsluttet senest 1. februar 2022. Inkluderer også matr.nr. 7aa Vindinge By, Vindinge. Sagsnr. 93217

Figur 1.1 viser det areal, der søges om fortsat drift på, samt de arealer der er omfattet af de to råstoftilladelser. På matr.nr. 6s syd for og 8o nord for er der meddelt råstoftilladelser, der begge udløber i 2030.



Figur 1.1: Areal ansøgt til fortsat drift (mørkeblå), samt arealer med råstoftilladelser (rød og grøn). Kort: DDO 2020.

Kørsel mellem matr.nr. 6s og 8o, tværs over matr. nr. 7æ, er tilladt indtil 23. juni 2030, jf. råstoftilladelse af 23. juni 2020 (sagsnr. 18/00233). Se graveplanen på Figur 1.2 for beliggenheden af adgangsvejen.



Figur 1.2: Graveplan for matr. nr 80 m.fl. Vindinge By, Vindinge, der viser adgangsvejen over matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge.

Den ansøgte del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge er udlagt som råstofgraveområde i den gældende Råstofplan 2016 samt i forslag til Råstofplan 2020. Ejendommen ligger indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, naturbeskyttelsesområder i Kommuneplan

2019 for Roskilde Kommune, og ca. 3.000 m² i det sydøstligste hjørne af det ansøgte er udlagt som transportkorridor.

Den ansøgte del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge er omfattet af en miljøkonsekvensrapport (VVM-redegørelse) af 27. juni 2016.

Da det har det vist sig, at der er langt flere råstoffer på den vestlige del af matr. nr. 7æ end de oprindelige undersøgelser viste, vil denne ansøgning om bibeholdelse af sorteranlæg snarest muligt blive opfulgt af en ansøgning om råstofindvinding på del af matr nr. 7æ Vindinge By, Vindinge.

Er der yderligere spørgsmål, er Region Sjælland velkommen til at henvende sig til undertegnede samt til Roskilde Sten og Grus ApS.

Med venlig hilsen

p.v.a. Roskilde Sten og Grus ApS

Gunnar Larsen
Geolog, Projektleder



Ove Gjeddes Vej 35
5220 Odense SØ
Denmark
M: +45 6011 4286
T: +45 6312 1581
E: gla@niras.dk



ROSKILDE
KOMMUNE

NCC Roads A/S
Att.: Nanna Swane Lund
Ejby Industrivej 8
2600 Glostrup

Natur og Miljø
Køgevej 80
Postboks 100
4000 Roskilde

Tlf.: 46 31 30 00

kommunen@roskilde.dk
sikkerpost@roskilde.dk
www.roskilde.dk

Tilladelse til indvinding af råstoffer på 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge

2. februar 2011

Anlægsnummer: 265-18

Sagsnr. 93217
Brevid. 1108222

Beliggenhed: Øde-Hastrup-Vej 32, 4000 Roskilde

Ref. Merete Bøje

Matr.nr.: del af 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge

Dir. tlf. 46 31 37 80
mereteb@roskilde.dk

Grave- og efterbehandlingsplaner godkendt: d.d.

Sikkerhedsstillelse: 1,6 millioner kr.

Tilsynsmyndighed: Roskilde Kommune

Indvindingstilladelsens varighed: Indtil 1. februar 2021

Afgørelsernes vilkår er anført i afsnit 2

Åbningstider

Mandag-torsdag	10-15
Fredag	10-14

Telefontider

Mandag-onsdag	08-15
Torsdag	10-17
Fredag	08-14



Indholdsfortegnelse

1	Afgørelser	3
1.1	Råstofloven	3
1.2	Vandforsyningsloven	3
1.3	Miljøbeskyttelsesloven	3
1.4	Vejloven	3
1.5	Planloven – VVM bestemmelserne	4
2	Vilkår	4
2.1	Vilkår efter råstofloven	4
2.2	Vilkår i henhold til Miljøbeskyttelsesloven	10
2.3	Vilkår efter Vejloven	12
3	Generelle bestemmelser	12
3.1	Råstofloven	12
3.2	Vandforsyningsloven	14
3.3	Museumsloven	14
3.4	Jordforureningsloven	14
4	Grundlag for tilladelsen	15
4.1	Ansøgningens indhold	15
4.2	Grave- og efterbehandlingsplaner	15
4.3	Udtalelser	17
4.4	Partshøring af ansøger	20
5	Kommunens behandling af sagen	20
5.1	Råstofplan 2008	20
5.2	Fingerplan	20
5.3	Kommuneplan og Lokalplan	21
5.4	Høringssvar	21
5.5	Hydrogeologisk Vurdering	22
5.6	Dræn og afvanding	22
5.7	Miljømæssige forhold	23
5.8	Trafikale forhold	23
5.9	Grave- og efterbehandlingsplaner	24
5.10	VVM - Vurdering af Virkning på Miljøet	25
5.11	Kommunens samlede vurdering	29
6	Offentliggørelse og klagevejledning	30
7	Underretning om afgørelsen	31
8	Sagens akter	32

Bilag

Bilag 1: Kortbilag

Bilag 2: Graveplan

Bilag 3: Efterbehandlingsplan

Bilag 4: Kort med adgangsforhold

Bilag 5: Roskilde Museums udtalelse



Side3/32

1 Afgørelser

1.1 Råstofloven¹

Roskilde Kommune meddeler med hjemmel i råstoflovens § 7, stk. 1 tilladelse til en årlig indvinding af 400.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 300.000 m³ skal indvindes under grundvandsspejlet, på i alt 11,8 ha af matr.nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge, som vist på vedlagte kort, bilag 1. Tilladelsen er gældende indtil 1. februar 2021.

Tilladelsen gives på vilkår i medfør af råstoflovens § 10, som beskrevet under afsnit 2.

Der er mulighed for efterbehandling indtil 1. februar 2022 på samme miljømæssige vilkår inden for driftstiden.

Samtidig godkendes grave- og efterbehandlingsplanerne på vilkår, som beskrevet i afsnit 5.9, jf. bilag 2 og bilag 3.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på 1,6 millioner kr., jf. afsnit 2.1.1.3.

1.2 Vandforsyningsloven²

Roskilde Kommune meddeler med hjemmel i vandforsyningslovens § 26 tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning på 225.000 m³ årligt, der vil være konsekvensen af den tilladte råstofindvinding under grundvandsspejlet.

1.3 Miljøbeskyttelsesloven³

Roskilde Kommune meddeler med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens kapitel 2 vilkår for indretning, etablering og drift af mobile olietanke⁴.

Tilladelsen gives på vilkår som beskrevet i afsnit 2.2.

1.4 Vejloven⁵

Roskilde Kommune meddeler med hjemmel i vejlovens § 70, stk. 1 og 3 tilladelse til etablering af overkørsel til Øde-Hastrup-Vej, jf. bilag 4.

Tilladelsen gives på vilkår, som beskrevet under afsnit 2.3.

¹ Jf. Lovbekendtgørelse nr. 950 af 24. september 2009 af lov om råstoffer

² Jf. Lovbekendtgørelse nr. 635 af 7. juni 2010 af lov om vandforsyning mv.

³ Jf. Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 af lov om miljøbeskyttelse

⁴ Jf. Bekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke m.v.

⁵ Jf. Lovbekendtgørelse nr. 893 af 9. september 2009 af lov om offentlige veje



1.5 Planloven – VVM bestemmelserne⁶

Side4/32

Roskilde Kommune har foretaget en VVM-screening af projektet om at indvinde op til 400.000 m³ sand, sten og grus årligt fra 2010 til 2021 på 11,8 ha på matr.nr. 7aa og 7æ Vindinge By, Vindinge.

Projektet er omfattet af bilag 2, jf. punkt nr. 2a: "Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning". Roskilde Kommune har vurderet, at råstofindvindingen ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at der derfor ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Resultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres. Bygherre kan i tvivlstilfælde kontakte Roskilde Kommune for at få en vurdering.

Roskilde Kommunes vurdering fremgå af afsnit 5.10.

2 Vilkår

2.1 Vilkår efter råstofloven

2.1.1 Før indvindingen påbegyndes

2.1.1.1 Underretning

Der skal gives meddelelse til kommunen om indvindingens påbegyndelse og afslutning.

Hvis indvinder ikke ønsker de arkæologiske interesser afklaret gennem en prøveundersøgelse, skal indvinder 4 uger før muldafrømning underrette Roskilde Museum om datoen for arbejdets iværksættelse.

2.1.1.2 Grave- og efterbehandlingsplaner

Gravningen og efterbehandlingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med grave- og efterbehandlingsplaner. Planerne skal udarbejdes af ansøger og skal godkendes af kommunen inden gravningen påbegyndes. Efterbehandlingsplanen skal tilgodese biologiske og landskabelige interesser.

Gravearealet skal efterbehandles med henblik på naturformål og rekreative formål, der ikke udgør nogen forureningsrisiko

Graveplan

Graveplanen skal indeholde oversigtskort og en beskrivelse af hovedlinjerne i den påtænkte råstofindvinding. I graveplanen skal der oplyses om:

- Placering af muld- og overjordsdepoter, herunder afskærmende foranstaltninger i form af volde eller beplanter

⁶ Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkninger på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning



- Udgangspunktet for gravningen og graveretningen
- Placering og type af tekniske anlæg
- Adgangsveje
- Anslået tids-/etapeplan for indvindingen

Side5/32

Efterbehandlingsplan

Efterbehandlingsplanen skal indeholde oversigtskort og en beskrivelse af hovedlinjerne for efterbehandlingen. I efterbehandlingsplanen skal der oplyses om:

- Hensigten med efterbehandlingen
- Anslået koteplan for det efterbehandlede terræn
- Genudlægning af muld og overjord, herunder bevarelse af muldfrie områder og evt. bevarelse af støjvolde
- Art og placering af evt. beplantning
- Efterbehandlingens etapeplan
- Evt. bevarelse af profil

Indvinderen har pligt til at udarbejde reviderede grave- og efterbehandlingsplaner, hvis kommunen senere i indvindingsforløbet stiller krav herom, og forholdene i øvrigt kræver det.

2.1.1.3 Sikkerhedsstillelse

Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling inden tilladelser udnyttes. Sikkerhedsstillelsen skal være en ikke tidsbegrænset nominel økonomisk sikkerhed på 125.000 kr./ha pr. 1. januar 2007, jf. "Omkostningsindeks for jordarbejde".

Sikkerhedsbeløbet kan efter aftale reduceres, såfremt det åbne gravefelt begrænses til et mindre areal, og der foretages løbende efterbehandling på de allerede udgravede arealer. Sikkerhedsstillelsen frigives først, når den i efterbehandlingsplanen beskrevne efterbehandling er godkendt af kommunen.

2.1.2 Råstofindvindingen

2.1.2.1 Adgangsvejen

Adgang til og fra gravearealet skal ske i overensstemmelse med vejmyndighedens anvisning. For at hindre uvedkommende færdsel skal adgangsvejen være afspærret, når råstofgraven er ubemandet. Adgangsvejen skal asfalteres de første 50 meter, skal renholdes i fornødent omfang og vandes ved generende støvdannelse.

2.1.2.2 Gravearealets afgrænsning

Gravearealets afgrænsning mod vest skal tydeligt markeres.



2.1.2.3 Jorddepoter

Side6/32

Der skal etableres jorddepoter til afskærmning langs graveområdet. Jordvoldene kan evt. lægges langs ejendommen, hvis der kan opnås aftale med naboerne. Volde placeret uden for udlagt graveområde, kræver landzonetilladelse.

Mulden og jorden skal holdes adskilt og må ikke uden tilladelse sælges. Voldene skal være dækket af græs og urter. Hvis der ikke naturligt dannes et plantedække, skal voldene tilsås med græs og kløver.

Volde mod Øde-Hastrup-Vej og Vindingevej må ikke placeres nærmere end 10 meter fra vejskel. Der må ikke anlægges volde på begge sider af vejen samtidig.

2.1.2.4 Dræn

Såfremt der ønskes gravet grus i det område, hvor drænet over matr.nr. 7æ er beliggende, så er det en forudsætning, at Roskilde Kommune som myndighed efter vandløbsloven og miljøbeskyttelsesloven har taget stilling til og accepteret et forslag fra indvinderen med hensyn til bortskaffelsen af det, der afledes via drænet.

2.1.2.5 Graveafstande til andre ejendomme og vejanlæg

Med en gravedybde på 30 meter, hvoraf de 15 ligger under grundvandsspejlet, fastsættes følgende graveafstande:

- 10 meter over grundvandsspejlet og 15 meter under grundvandsspejlet mod nord og på matr.nr. 7æ mod vest
- Så vidt muligt gennemgravning af skel mod syd
- 20 meter over grundvandssejlet og 25 meter under grundvandsspejlet mod vejskel på Øde-Hastrup-Vej og Vindingevej.
-

2.1.2.6 Graveafstande til ledningsanlæg

Gravning inden for 50 kV luftledningens deklarationsareal på 10 meter på hver side af ledningens midtlinje og deklarationsarealet for masten på matr.nr. 7aa Vindinge By, Vindinge skal aftales med Dong Energy. Der skal være fri afgang til masten med almindelige køretøjer.

2.1.3 Driftstider

Normale driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:

- Mandag til fredag kl. 07.00 - 18.00, dog ikke helligdage

Normale driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel indenfor virksomhedens område:

- Mandag til fredag kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage
- Lørdag oktober - marts kl. 07.00 - 14.00, dog ikke helligdage



- Lørdag april - september kl. 08.00 - 12.00, dog ikke helligdage

Side7/32

Afvielser fra de normale driftstider er kun muligt i kortere perioder og kun med accept fra Roskilde Kommune.

2.1.4 Støj

2.1.4.1 Støj under drift

Udsendelse af støj fra grusgraven med tilhørende maskiner samt faste og mobile anlæg skal begrænses,

Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ved beboelse i åbent land og i kolonihaver oktober-marts i nedenstående tidsrum ikke overstige:

- Mandag til lørdag i tidsrummet 06.00 - 07.00: 45 dB(A)
- Mandag til fredag i tidsrummet 07.00 - 18.00: 55 dB(A)
- Lørdag i tidsrummet 07.00 – 14.00: 55 dB(A)

Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må uden for virksomhedens skel i boligområder for åben og lav bebyggelse og i kolonihaver april-september i nedenstående tidsrum ikke overstige:

- Mandag til lørdag i tidsrummet 06.00 - 07.00: 35 dB(A)
- Mandag til fredag i tidsrummet 07.00 - 18.00: 45 dB(A)
- Lørdag i tidsrummet 08.00 – 12.00: 45 dB(A)

2.1.4.2 Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) i få kortere perioder i tidsrummet kl. 7.00-16.00, mandag til fredag i forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsarbejder.

2.1.4.3 Pligt til støjmåling/støjberegning

Såfremt produktionsanlægget flyttes nærmere end 100 meter til enkeltejendomme og blandet bolig- og erhvervsbebyggelse eller nærmere end 300 meter til boligområder med åben og lav boligbebyggelse, skal virksomheden dokumentere, at de vilkår, der stilles til støjen fra virksomheden, kan overholdes.

Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Roskilde Kommune, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger, der maksimalt kan kræves én gang om året, – medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede - træffes af kommunen.

Støjmålinger/støjberegninger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og gennemføres



under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift. Målingerne/beregningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

Side8/32

2.1.4.4 Lavfrekvent støj

Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige ulemper i form af lavfrekvent lyd.

Såfremt kommunen senere finder det nødvendigt, kan der indføres supplerende vilkår for lavfrekvent støj og vibrationer. Virksomheden er på anmodning fra kommunen forpligtet til ved måling at dokumentere, at vilkårene er overholdt.

2.1.5 Støv

Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige ulemper i form af støv. Således skal der træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg. Støvende oplag skal placeres hensigtsmæssigt i forhold til boliger og kendskabet til vindretninger.

Der må ikke udsprede kemisk støvdæmpende midler.

Såfremt kommunen senere finder det nødvendigt, kan der tilføjes supplerende vilkår for støv. Virksomheden er på anmodning fra kommunen forpligtet til ved måling at dokumentere, at vilkårene er overholdt.

2.1.6 Belysning

Belysning i graveområdet skal etableres således, at lyskilden er afskærmet. Området må være oplyst op til 1 time før og efter driftstiden.

2.1.7 Forebyggelse mod forurening

2.1.7.1 Brændstoftanke

Tankanlæg med olietank på maksimalt 15.000 l skal være indrettet i overensstemmelse med vilkår fastsat i olietankbekendtgørelsen, jf. afsnit 2.2.

2.1.7.2 Tankning og parkering af kørende materiel

Tankning af kørende materiel skal foregå på befæstet areal. Det kørende materiel skal så vidt muligt parkeres uden for udgravet område, når råstofgraven er lukket. Såfremt dette ikke er muligt, skal maskinerne parkeres på befæstet areal.

2.1.7.3 Olie- og kemikaliespild

Alt stationært og rullende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og reparerer.



Olieaffald skal opsamles og afleveres til en kommunal modtageplads for olie- og kemikalieaffald, medmindre kommunalbestyrelsen meddeler fritagelse for afleveringspligten.

2.1.7.4 Affald

Ejeren og indvinderen har ansvar for, at der ikke - hverken midlertidigt eller varigt - henlægges affald af nogen slags, samt for at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer, som kan indebære risiko for forurening af grundvandet.

2.1.8 Efterbehandling

2.1.8.1 Udførelse af efterbehandlingen

Efterbehandlingen skal udføres i overensstemmelse med den godkendte efterbehandlingsplan. Der må ikke tilføres jord til ejendommen, uden at der er opnået dispensation fra jordforureningslovens § 52. Der må fremover ikke gødskes eller sprøjtes på de udgravede arealer.

Der skal foretages løbende efterbehandling af arealet.

2.1.8.2 Overjord

Overskydende overjord skal anvendes i forbindelse med efterbehandlingen. Sydvendte skråninger skal om muligt efterbehandles uden udlæg af muld og overjord.

2.1.8.3 Skrænthældninger over grundvandsspejlet

Der fastsættes følgende krav til skræntanlæg efter udførelse af efterbehandlingen:

- Anlæg 1:2-4, 2 meter fra skel
- Anlæg 1:2, 3 meter fra vejskel, med mindre der er opsat autoværn

For at skabe bevægelse i landskabet ønskes en bølget, varieret periferiskråning.

2.1.8.4 Lavvandet sø

Grundvandssøen skal udføres med flade brinker så vidt muligt uden muld og overjord. Søbreddens længde gøres længst muligt.

2.1.8.5 Transportkorridor

Ved efterbehandling i transportkorridoren skal der foretages en opfyldning af gravehullet til 1 meter over grundvandsspejlet. Opfyldningen må kun ske med uforurenede materialer, der i forvejen findes inden for grusgraven.



2.1.8.6 Geologiske profiler

Hvis der i indvindingsforløbet blotlægges særlige værdifulde geologiske profiler i grusgravens periferi, kan kommunen forlange disse profiler bevaret af undervisningsmæssige og videnskabelige grunde.

2.1.8.7 Beplantning

Såning eller beplantning mellem Øde-Hastrup-Vej og Vindingervej skal foregå efter retningslinjer i Kommuneplantillæg 7 i sammenhæng med Øde Hastrup Grusgrav.

2.1.8.8 Afslutning

Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.

Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure, der ikke anvendes i efterbehandlingsperioden, skal være fjernet senest ½ år efter indvindingens ophør.

2.1.8.9 Gennemgravning af skel

Såfremt der senere vil blive foretaget råstofindvinding på naboarealer, ønskes det, at der af landskabelige hensyn træffes aftale med de pågældende ejere og kommunen om regulering, eventuel bortgravning eller udjævning og planering af de berørte skel.

2.2 Vilkår i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

2.2.1 Tankanlæg

Tankanlæg med olietank på maksimalt 15.000 liter – stationært anlæg

Olietanken samt rørføring skal være typegodkendt i henhold til bekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines. Nærmere vilkår for typegodkendelsen samt leverandørens anvisninger skal nøje overholdes.

Tanken må kun anvendes til opbevaring af olie.

Tanken skal være forsynet med en overfyldningsalarm.

Olietanken skal være placeret i en dertil indrettet container med tilhørende opsamlingskar eventuel i form af en dobbelvægget tank. Opsamlingskarret i containeren skal kunne rumme mindst 100 % af tankens volumen med tillæg for den del af konstruktionen, der eventuelt befinder sig i selve karret.

Der må ikke være nogen form for afløb fra containeren. Koblinger til rørsystem (både påfyldningsstuds og aftag) skal være placeret inden for opsamlingskarrets areal.

Containeren med opsamlingskar skal være placeret på et plant og fast underlag.



Tankanlæg med olietank på maksimalt 2.500 liter - mobilt anlæg

Olietanken samt rørføring skal være typegodkendt i henhold til bekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines. Nærmere vilkår for typegodkendelsen samt leverandørens anvisninger skal nøje overholdes.

Tanken skal være forsynet med en overfyldningsalarm.

Tanken må kun anvendes til opbevaring af olie.

2 tankanlæg med olietanke på maksimalt 300 liter - mobilt anlæg

Olietankene samt rørføringer skal være typegodkendt i henhold til bekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines. Nærmere vilkår for typegodkendelsen samt leverandørens anvisninger skal nøje overholdes.

Tankene skal være forsynet med en overfyldningsalarm.

Tankene må kun anvendes til opbevaring af olie.

Generelt

Opsamlingskarret i containeren skal til enhver tid være tomt og tørt.

Påfyldning af tanken skal ske under overvågning. Påfyldningen skal straks afbrydes, hvis der sker udslip af olie. Rørforbindelsen fra tank til dieselmotorer skal udføres i stålarmerede gummislanger, som skal afsluttes inden for opsamlingskarret.

Virksomheden skal træffe foranstaltninger, der sikrer, at oliespild ved adskillelse af rørforbindelser undgås. Virksomheden skal mindst 1 gang ugentligt efterse, at tanke, rørføringer, container og opsamlingskar er i orden. Såfremt der konstateres skader eller utætheder skal disse straks udbedres. Reparation af et anlæg skal udføres af en særlig sagkyndig. Eventuelt oliespild skal straks fjernes. Resultater af eftersyn og eventuelle udbedringer og fjernelse af oliespild registreres i driftsjournalen. Driftsjournalen skal til enhver tid være tilgængelig for Roskilde Kommune. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år.

Virksomheden skal udarbejde en skriftlig instruktion, der skal anvendes ved betjening af tankanlægget.

Eventuelt oliespild i opsamlingskarret skal opsamles med det samme og bortskaffes efter gældende regler. Hvis oliespild i opsamlingskarret skyldes defekt olietank eller defekt af påmonterede ventiler, fittings eller koblinger, skal tanken tages ud af drift. I tilfælde af andre driftsuheld i forbindelse med virksomhedens tankanlæg med konsekvenser for omgivelserne, herunder utætheder i rør, udslip af olie i forbindelse med



påfyldning af tanke, skal kommunen straks informeres. Virksomheden skal herefter inden 14 dage skriftligt indberette uheldet til kommunen. Indberetningen skal ledsages af en redegørelse for årsagen til uheldet, samt en beskrivelse af eventuelle virkninger på miljøet og af foranstaltninger, der træffes for fremover at undgå lignende uheld.

Roskilde Kommune kan som følge af driftsforstyrrelser eller uheld i forbindelse med tanken stille krav om tiltag til udbedring af eventuelle skader på miljøet samt tiltag, som forebygger, at lignende driftsforstyrrelser eller uheld opstår igen.

2.3 Vilkår efter Vejloven

Overkørsler skal etableres som anført i ansøgningen, jf. bilag 4, idet der dog ikke må etableres oplag af jord syd for den østlige overkørsel.

Ved overkørslerne skal grøfterne rørlægges med minimum ø300. Sideanlæg mod grøfterne skal holdes på minimum 1 på 3.

3 Generelle bestemmelser

3.1 Råstofloven

Retsgrundlag

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes, før klagefristen er udløbet. Hvis der er indkommet klager, får ansøgeren besked, og gravningen må ikke iværksættes, før der er truffet endelig afgørelse, med mindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Når afgørelsen er endelig, foranlediger Roskilde Kommune, at der på ejendommen tinglyses en deklaration med efterbehandlingsvilkårene. Forbuddet om jordmodtagelse samt forbuddet mod gødskning og sprøjtning af arealerne vil forblive tinglyst på ejendommen. Tinglysningsgebyret betales af ejendommens ejer, men opkræves hos ansøger.

Råstofstilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år. Råstofstilladelsen kan tilbagekaldes af kommunen i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, hvilket er beskrevet i råstoflovens § 11.

Tilsyn og besigtigelse

Roskilde Kommune fører tilsyn med indvindingen og kan foretage besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynet har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette jf. råstoflovens § 32.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Roskilde Kommune kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist jf. råstoflovens § 33.



Roskilde Kommune kan på ejerens og indvinderens bekostning umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt jf. råstoflovens § 33.

Ved overtrædelse af vilkårene fastsat i tilladelsen kan der idømmes straf efter råstoflovens § 44.

Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til kommunen om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i hver råstofgrav samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske på et særligt skema, der udsendes af kommunen. Indberetningen sendes til kommunen, der videresender den til Danmarks Statistik jf. råstoflovens § 29.

Indberetning om borer.

Resultatet af udførelse af borer m.v. efter råstoffer på ejendommen skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser på særlige skemaer. Inden for samme frist skal resultater af geofysiske undersøgelser og andre råstofundersøgelser, herunder om råstoffernes kvalitet, indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser.

Underretning ved konkurs mv.

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

Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer, skal registreres ved:

- Skattecenter Køge, Gymnasievej 21, 4600 Køge, skat@skat.dk eller
- Landsdækkende telefonnummer til SKAT: 72 22 18 18.

Kommunen giver meddelelse til skattecentret ved at sende en kopi af tilladelsen.

Yderligere vilkår og ændringer

Roskilde Kommune kan fastsætte yderligere vilkår, eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, såfremt det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formålsbestemmelser.

Eventuelle nye vilkår, eller ændringer af eksisterende vilkår, vil dog kun blive aktuelt, såfremt der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.



3.2 Vandforsyningsloven

Side14/32

Retsgrundlag

Der må ikke uden særlig tilladelse foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.

Erstatningsansvar

I medfør af vandforsyningslovens § 28 er ejeren af vandforsyningsanlægget erstatningspligtig for skader i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden som følge af grundvandssænkning. Erstatningsspørgsmål afgøres af taksationsmyndighederne efter lov om offentlige veje.

Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne for tilladelsen viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

3.3 Museumsloven

Forundersøgelser

Bygherre/entreprenør har altid mulighed for at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumslovens § 25. Herved gives de bedste muligheder for at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til arkæologisk undersøgelse jf. museumslovens § 27. Hvis museet i sin udtalelse skønner, at der på arealet ikke findes væsentlige arkæologiske bevaringsinteresser, så vil eventuelle efterfølgende udgifter til nødvendig arkæologisk undersøgelse skulle betales af Kulturministeren jf. museumslovens § 27. En udtalelse fritager ikke bygherre/entreprenør fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes, men fritager ham/hende for udgifterne til en undersøgelse.

Fund af arkæologiske eller naturhistoriske genstande

Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen fremkommer arkæologiske fund eller usædvanlige naturhistoriske genstande, skal indvindingen omgående standses og anmeldelse foretages til:

- Roskilde Museum, Sankt Ols Gade 15, 4000 Roskilde eller
- KUAS, Fortidsminder, Slotsholmsgade 1, 1216 København K eller
- Zoologisk Museum, Universitetsparken 15, 2100 København Ø eller
- Nationalmuseet, Dansk Afdeling, Danmarks Oldtid, Frederiksholms Kanal 12, 1220 København K

3.4 Jordforureningsloven⁷

Forbud mod jordtilførsel

Der må ikke uden dispensation fra Region Sjælland tilføres hverken forurenede eller ren jord til råstofgrave.

⁷ Jf. lovbekendtgørelse nr. 1427 af 4. december 2009 af lov om forurenede jord, § 52.



4 Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

NCC Roads A/S, Ejbyvej 8, 2600 Glostrup har den 16. november 2009 søgt Roskilde Kommune om tilladelse til indvinding af råstoffer på 11,8 ha af matr.nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge. Ejendommen ejes af NCC Roads A/S.

Ansøgningen omfatter de dele af matr.nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge, som er udlagt til råstofindvinding i Råstofplan 2008. Den resterende del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge er i planen udlagt til råstofinteresseområde, og Region Sjælland vil i forbindelse med Råstofplan 2012 vurdere, om arealet skal overgå til råstofindvindingsområde.

NCC har i ansøgningen oplyst, at terrænkoten er fra 48 til 57 meter, hvoraf de første 7-15 meter er overjord. Grundvandspejlet træffes ca. i kote 35-37 meter, og der ønskes en indvinding til bunden af grusformationen, hvilket er ca. 15 meter under grundvandsspejlet. Der forventes en årlig produktion på 225.000-400.000 m³, hvoraf de 125.000-300.000 m³ ønskes indvundet under grundvandsspejlet. Indvindingen ønskes indledt snarest for en 10-årig periode, hvorefter arealerne efterbehandles til natur - og rekreative formål uden tilførsel af jord udefra.

Indvindingen og bearbejdningen med tørsortering og knusning vil foregå med mobile anlæg drevet på dieselolie. Materialerne ønskes anvendt til vejformål og betontilslagsmaterialer. Der er søgt om drift af grusgraven og salg af materialer mandag til fredag kl. 6-18 og lørdag kl. 6-14.

Sammen med ansøgningen om tilladelse til råstofindvinding er der søgt om tilladelse til udkørsel efter vejlovgivningen.

Roskilde Kommune har den 12. oktober 2010 modtaget en detaljeret ansøgning om overkørsler. Denne vedlægges som bilag 4.

4.2 Grave- og efterbehandlingsplaner

Roskilde Kommune har den 18. august 2010 modtaget et forslag til grave- og efterbehandlingsplaner for råstofindvinding på matr. nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge. Bilag 2 og 3 viser kortbilag med grave- og efterbehandlingsplanerne.

Graveplan

Af planen fremgår det, at terrænet omkring grusgraven ligger i kote 50-55 meter. Der er mellem 7 og 15 meter overjord på arealet med størst mægtighed umiddelbart vest for Øde-Hastrup-Vej og jævnt aftagende mod både øst og vest. NCC forventer at grave til bunden af forekomsten, som ligger op til 15 meter under grundvandsspejlet. Således vil gravedybden blive ca. 30 meter under nuværende terræn.



Planen beskriver, at indvindingen vil ske i en række etaper startende ved vejen og derfra vestpå. På graveplanen er skitseret et forløb med 8 etaper vest for vejen, men der kan alt efter afsætningen af materialer blive tale om at dele indvindingen i flere eller færre etaper.

Adgangsvejen, faste anlæg og mandskabsfaciliteterne placeres øst for Øde-Hastrup-Vej, som vist på graveplanen. Placeringen er i forbindelse med udarbejdelsen af graveplanen revurderet og ændret lidt i forhold til den oprindelige ansøgning.

Adgangsvej og mobile anlæg vil følge råstofindvindingen i graven. Anlæggene vil hurtigst muligt blive placeret i bunden af graven, således at støj herfra mindskes mest muligt.

Planen beskriver, hvordan dele af mulden og overjorden efter aftale med naboer/lodsejere mod syd og nord evt. deponeres i volde/bunker umiddelbart nord og syd for det aktuelle graveareal. Øvrige mængder jord vil midlertidigt blive deponeret i volde langs kanten af gravearealet. Muld og overjord vil løbende efter indvinding blive anvendt til opbygning af skråninger på færdiggravede arealer, og volde/depoter forventes således løbende at blive fjernet. Støjvolde af minimum 5 meters højde anlægges og bibeholdes eventuelt indtil alle etaper er indvundet, hvis det er et ønske fra beboere på naboejendommene mod nord.

Når arealet vest for vejen er indvundet, flyttes indvindingen til arealet øst for vejen hvor ovenstående fremgangsmåde gentages med indvinding og efterbehandling i et par etaper – nu bare bevægende sig mod øst.

Efterbehandling

Området vil generelt blive efterbehandlet til rekreativt område og naturformål. Området vil blive efterbehandlet, så der opnås en naturlig sammenhæng med de eksisterende grusgravsarealer syd for arealet. Det sydlige skel vil således blive gennemgravet.

I efterbehandlingsplanen er der ikke foretaget detailplanlægning af eventuelle rekreative elementer såsom f.eks. stier. NCC er dog åben for dialog omkring dette med Roskilde Kommune såvel som med nabogrusgraven. NCC er ligeledes åben for bevarelse af muldfrie områder, men kan ikke på nuværende tidspunkt vurdere, hvor sådanne mest hensigtsmæssigt kan efterlades.

Efterbehandlingen vil ske i etaper efterhånden som indvindingsetaperne færdiggøres. Når etape 1 og 2 er indvundet og indvinding i etape 3 påbegyndes, forventes det at påbegynde efterbehandling langs skrænterne i etape 1. Når indvinding i etape 4 påbegyndes, forventes det, at efterbehandling kan udføres langs skrænterne i etape 2 og så fremdeles. Den centrale del/bunden af grusgraven vil blive brugt til produktionsanlæg, lagerplads samt interne køreveje og efterbehandles således først endeligt, når hele arealet er færdigindvundet og grusgraven lukkes ned.



Der forventes gennemsnitligt, at der kan indvindes ca. 15 meter råstofforekomst over hele arealet. Overjorden anvendes til efterbehandling/opbygning af skråninger, og de laveste dele af arealet vil efter efterbehandling maksimalt ligge ca. 20 meter under nuværende terræn – dvs. omkring kote 30-35 meter. Afhængigt af efterbehandlingen i den tilstødende grusgrav og alt efter de praktiske forhold, vil der måske på en del af arealet opstå en sø. Størrelse og beliggenhed af en eventuel sø er det dog pt. ikke muligt at fastlægge. Søen vil dog så vidt muligt lægges udenfor transportkorridoren.

NCC anfører, at de vil revidere grave- og efterbehandlingsplanerne, når/hvis det viser sig muligt at anlægge sø, vandhuller og/eller vådområder i forbindelse med efterbehandling. Skråningerne og eventuelle søer efterbehandles med anlæg som fastsat i vilkårene i råstofftilladelse. Skråningerne tilstræbes udført med varierende hældning og "bløde" former for at give området et naturligt udseende. Det vurderes, at der i området findes en overjordsmængde, der muliggør reetablering langs 3 af grusgravens sider (vest, nord og øst) med en gennemsnitlig hældning på 1:3.

Bilag 3 viser kort med efterbehandlingsplanen, som området tænkes at se ud efter endt råstofindvinding inkl. højdekurver/koter, men før evt. tilplantning. NCC laver ikke beplantning af området. NCC anfører, at der på tegningen for eksemplets skyld er indtegnet en sø, men hvorvidt dette vil blive etableret, og i så fald præcis hvor og med hvilken udstrækning er noget usikkert.

4.3 Udtalelser

4.3.1 Roskilde Museum

Roskilde Museum har den 3. maj 2010 sendt høringssvar angående råstofindvinding på matr.nr. 7æ og 7aa. På grund af fund af gravhøje i området, anbefales en generel arkæologisk forundersøgelse af området. Roskilde Museums udtalelse fremgår af bilag 5.

4.3.2 Andre myndigheder, forsyningsselskaber og interessenter

DONG Gasdistribution A/S har den 3. maj 2010 meddelt, at de ikke har ledninger i området, men at det er HNG, der forsyner dette område.

Veks har den 10. maj 2010 meddelt, at der ikke ligger ledninger inden for det område, hvor der er søgt om tilladelse til indvinding af råstoffer.

Ejeren af Øde-Hastrup-Vej 12, 3000 Roskilde og ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde har henholdsvis den 26. april 2010 og den 12. maj 2010 meddelt, at de ønsker, at der bliver etableret en støjvold mod nord i en længde og højde, som vil afskærme mod støj og udsyn til lastbiler ved ud og indkørsel til grus-graven. Derudover ønsker de, at der ikke er ekstraordinære støjgener inden kl. 8 om morgenen.



De ønsker at udkørslerne flyttes så langt mod syd som muligt, og at de asfalteres til bunden af den nye udgravning, således at man kan undgå, at der kommer grus og slam ud på vejen.

Ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 anfører, at åbningstiden bør være mandag til fredag fra kl. 6 til 15.50 og lukket i weekenden.

Efterfølgende har ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 telefonisk den 17. maj 2010 oplyst, at han har egen vandforsyning. Af BBR fremgår det, at der er septiktank på ejendommen Øde-Hastrup-Vej 30.

Efterfølgende har ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 i forbindelse med høring af grave- og efterbehandlingsplanerne den 10. september 2010 meddelt, at han ikke har været i dialog med NCC om placering af overjord på hans ejendom, som beskrevet i graveplanen. Samtidig gør han opmærksom på, at der er dræn, der løber mod syd fra hans ejendom.

Endelig præciserer ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30, at hans vandforsyning er en muret 18 meter dyb brønd, hvor der er boret en 3" boring, hvor der suges fra 24 meters dybde. Der har aldrig været vandmangel på ejendommen eller problemer med vandkvaliteten.

Roskilde Sten & Grus Aps, Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde har den 6. maj 2010 gjort opmærksom på, at området øst for Øde-Hastrup-Vej er så lille, at der ikke kan foretages en hensigtsmæssig indvinding. Etablering af adgangsvej, plads til oplæg af overjord, lager og bygningsfaciliteter, samt et evt. mageskifte med naboen angående gennemgravning af skel vil gøre, at det areal der udnyttes bliver så lille, at man kun kan udvinde en lille mængde råstoffer, set ud fra råstoffernes knaphed og princippet om, at man skal udvinde de råstoffer, som er tilgængelige.

Efterfølgende har Roskilde Sten og Grus den 12. oktober 2010 meddelt, at de godt kan acceptere, at NCC lægger overjord ind over deres areal i en kortere eller længere periode. Aftalen fordrer dog, at Roskilde Sten og Grus Aps til gengæld kan grave matr.nr. 7aa Vindinge.

Vejdirektoratet har den 17. maj 2010 meddelt, at det ansøgte område ligger inden for transportkorridoren i Landsplandirektivet Fingerplan 2007, hvor der gælder følgende retningslinje:

"§ 21. Den kommunale planlægning skal sikre,

- 1) at den langsigtede reservation af transportkorridorer til fremtidig overordnet trafikal infrastruktur og tekniske anlæg fastholdes,
- 2) at transportkorridorenes landzonearealer friholdes for yderligere permanent bebyggelse og anlæg, bortset fra bebyggelse og anlæg, som er nødvendig for driften af landbrugsejendomme,



- 3) at udnyttelsen af byzonearealer i transportkorridoren ikke intensiveres eller sker i modstrid med konkrete infrastrukturformål, jf. § 22, § 23 og § 24.

Side19/32

Stk. 2. Transportkorridorene er vist på kortbilag E

Stk. 3. Fremtidige trafik anlæg og tekniske anlæg i transportkorridoren skal placeres og udformes med hensyntagen til landskabs-, natur- og kulturværdier.”

For så vidt angår delområdet indenfor transportkorridoren forudsætter Vejdirektoratet, at der ikke tillades gravning under grundvandsspejl, i praksis bør gravning tillades med en maksimal dybde 1 meter over grundvandsspejlet.

Vejdirektoratet forudsætter i øvrigt, at graveområder indenfor transportkorridoren generelt reetableres til *”landbrugsformål og evt. fremtidigt vejformål”*, således at transportkorridorformål i henhold til Fingerplanen er tilgodeset for så vidt angår evt. fremtidigt vejformål. Det betyder, at eventuel opfyldning i forbindelse med reetableringen mindst skal ske med god indbygningsegnet jord, der pålægges lagvist, idet de enkelte lag på ca. 30 cm skal komprimeres forsvarligt inden udlægning af næste lag.

VD ønsker at modtage et udkast til efterbehandlingsplan til høring. VD har ikke indsendt yderligere bemærkninger til sagen.

Roskilde Forsyning har den 6. maj 2010 meddelt, at der er en privat drænledning løbende nord-syd på ejendommen. Der vedlægges et kortbilag, men placeringen er ikke sikker.

DONG Energy har den 27. maj 2010 meddelt, at en del af indvindingsområdet er placeret i deklaraationsarealet for DONGs 50 kV luftledning, HL578. Deklaraationsarealet er et bælte på i alt 20 meter fordelt med 10 meter på begge sider af ledningens midtlinje. Der er ingen master placeret inden for graveområdet, så kravene fra DONG begrænser sig til at omhandle sikkerhedsafstande til ledningerne. DONG Energy henstiller derfor til Roskilde Kommune, om at de gør ansøger opmærksom på, at de skal kontakte DONG Energy inden gravearbejdet igangsættes.

Efterfølgende har DONG Energy den 15. november 2010 oplyst, at der står en mast på matr.nr. 7aa. De kan ikke tillade grusgravning omkring masten på en sådan måde, at masten frem over vil være placeret på en nærmest utilgængelig jordø i terrænet. Der skal være adgang til masterne med almindelige køretøjer.

HMN Naturgas I/S har den 29. maj 2010 meddelt, at der ikke er ledninger inden for det viste graveområde.

Roskilde Kommune har ikke modtaget høringssvar fra Havekolonien Maglehøj, Vindinge Vandværk, Vindinge Lokalråd og Torben Lomholt, Tingvej 34, 4000 Roskilde.



Derudover har SLV, CPH Roskilde, KE, I/S Hedeland og TDC ikke sendt bemærkninger til ansøgningen.

Side20/32

4.4 Partshøring af ansøger

Roskilde Kommune sendte den 10. juni 2010 de høringssvar, der er indkommet under høringsprocessen til NCC Roads A/S, for at bede om firmaets bemærkninger til høringssvarene.

NCC Roads A/S har den 17. juni 2010 meddelt, at de har kikket høringssvarene igennem og ikke umiddelbart ser de store problemer i høringssvarene. Dog er Vejdirektoratets kommentarer omkring transportkorridoren og de vilkår, dette sætter i spil for indvinding under grundvandsspejlet og efterbehandlingen lidt problematiske. NCC ønsker en drøftelse af dette forhold.

Med hensyn til det beskyttede dige, så viser miljøportalen, at det kun er den vestlige halvdel, der er beskyttet. NCC kan muligvis godt undgå at berøre diget, men vil gerne drøfte muligheden for dispensation til at fjerne diget, der ligger langs det ansøgte område.

Den 27. august 2010 besigtigede Heidi Ritterbusch, Allen Hansen Dreyer og Jan Schneider fra NCC området sammen med Merete Bøje fra Roskilde Kommune.

Endelig har NCC i forbindelse med nabohøringen af grave- og efterbehandlingsplanerne den 10. november 2010 meddelt, at de er ved at indgå aftale med Roskilde Sten og Grus vedrørende oplag af jord på deres ejendom. De vil forsøge at få en tilsvarende aftale med ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30. Såfremt dette ikke lykkes, vil de placere overjor-den inde for egen ejendom.

5 Kommunens behandling af sagen

5.1 Råstofplan 2008

Det ansøgte graveområde ligger indenfor det udlagte graveområde i Øde Hastrup. Syd for graveområdet ligger Øde Hastrup Grusgrav og det udlagte graveområde strækker sig lidt nord for matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge.

Den vestlige del af matr.nr. 7æ Vindinge og arealerne, der ligger nord for, er i Råstofplan 2008 udlagt som interesseområde for råstofindvinding. Region Sjælland vil vurdere områderne nærmere i forbindelse med udarbejdelse af Råstofplan 2012.

5.2 Fingerplan

Landsplandirektivet Fingerplan 2007 udlægger matr.nr. 7aa og 7æ Vindinge By, Vindinge i den ydre grønne kile. Derudover ligger den vestlige del af matr.nr. 7æ inden for transportkorridoren, som nærmere er beskrevet under afsnit 5.9.5.



5.3 Kommuneplan og Lokalplan

Roskilde Kommune udarbejdede i 2004 et kommuneplantillæg nr. 7 for området mellem Vindinge og Vor Frue i forbindelse med, at HUR udarbejdede en VVM-redegørelse for udvidelsen af Øde Hastrup Grusgrav. Formålet med kommuneplantillægget var at sikre, at den kommende råstofindvinding sker ud fra en helhedsbetragtning og på en trafikal, miljømæssig og landskabelig hensigtsmæssig måde, samt at området efterbehandles til fritidsformål, rekreative områder og naturområder. Området vil således blive en del af den grønne ring omkring Roskilde og samtidig skabe sammenhæng mellem Roskilde og Hedeland.

Tillægget er efterfølgende indarbejdet i Kommuneplanen for sydbyen, hvor det er anført, at der skal udarbejdes sammenhængende efterbehandlingsplaner for hele grusgravbæltet, således at der skabes nye landskaber af høj kvalitet og med variation i funktion og landskabsudtryk svarende til intentionerne i hovedstrukturen for "Den Grønne Ring". Det ansøgte graveområde ligger arealmæssigt inden for kommuneplantillægget.

Der er ikke udarbejdet en lokalplan for området, men Roskilde Kommune har 22. juni 2004 udarbejdet lokalplan 398 "Et Grusgravområde mellem Vindinge og Vor Frue", som omfatter ejendommene, der ligger syd for det ansøgte område.

Lokalplanens formål er at sikre, at råstofindvindingen sker på en hensigtsmæssig måde, således at de miljømæssige gener ved gravningen bliver mindst mulig for de omkringboende i bl.a. Øde Hastrup, Vindinge og havekolonierne Roarsgave og Ny Maglehøj, samt at området efterbehandles samlet til fritidsområde og rekreativt område med god tilgængelighed for offentligheden.

5.4 Høringssvar

Naboerne på Øde-Hastrup-Vej 12 og 30 er begge kommet med bemærkninger til ansøgningen. De ønsker begge, at der bliver etableret jordvolde til afskærmning mod støj fra virksomheden og trafikken og at åbningstiden begrænses. Derudover ønskes det, at adgangsvejene asfalteres, så der ikke slæbes grus og slam ud på Øde-Hastrup-Vej. Forholdene bliver beskrevet under afsnit 5.7.

Derudover anfører ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30, at han har egen boring, og at han ikke har en aftale om at stille jord til rådighed for jordoplag. Endelig har han anført, at der løber et dræn over ejendommen fra hans ejendom. De hydrogeologiske forhold og forholdet til drænledningen, som også er nævnt af Roskilde Forsyning, behandles under afsnit 5.5 og 5.6. Roskilde Sten og Grus Aps ønsker, at finde nogle løsninger, således at res-sourcen kan udnyttes fuldt ud mellem ejendommene.

Vejdirektoratets høringssvar behandles i afsnit 5.9.5.

Roskilde Museums høringssvar fremgår af bilag 5.



5.5 Hydrogeologisk Vurdering

Nord-øst for graveområdet ligger Vindinge Vandværk med 2 borer DGU-nr. 206.1223 og DGU-nr. 206.885. Afstanden mellem graveområdet og borerne er målt til mere end 650 meter. Borerne er mere end 50 meter dybe og er ført gennem gruslaget til kalken.

Nord for graveområdet på Øde-Hastrup-Vej 30 ligger ligeledes en indvindingsboring, der anvendes til forsyning af ejendommen. Denne boring ligger mere end 75 meter fra graveområdets nordlige afgrænsning. Denne boring er 24 meter dyb og indvinder fra samme grusformation, som råstofindvindingen skal foretages fra.

Roskilde Kommune har foretaget beregninger af påvirkningerne på borerne ved hjælp af Miljøstyrelsens Miljøprojekt 526 om følgevirkninger af råstofindvinding under grundvandsspejlet. Beregninger viser, at der med de ansøgte gravetilladelser maksimalt vil ske en sænkning på 35 cm i grusgravsøen og at sænkningen maksimalt vil være 25 cm i de omtalte borer.

Da der ikke tidligere har været problemer med vandet i de omtalte borer, forventer Roskilde Kommune ikke, at råstofindvindingen vil medføre registrerbare ændringer i grundvandsspejlet.

5.6 Dræn og afvanding

På ejendommen matr. nr 7 æ Vindinge By, Vindinge ligger der nord-syd et dræn.

Gl. Roskilde Kommune fik i 2003 Hedeselskabet til at gennemgå spildevandsafledningen fra bebyggelsen uden for kloakerede områder. Af rapportmaterialet fremgår, at over ejendommene matr. nr. 8a og 7æ Vindinge By, er der et eksisterende dræn. Der foreligger ikke oplysninger over drænets samlede forløb eller hvad drænet tjener til afledning af.

Roskilde Kommune har gennemgået rapporten og ud fra Hedeselskabets undersøgelser af spildevandsforholdene uden for kloakerede områder er følgende oplyst:

- Matr. nr. 8a Vindinge By, Øde Hastrup Vej 30: Husspildevand til nedsivningsanlæg (Sivedræn) og overfladevand til sø på ejendommen.
- Matr. nr. 8b Vindinge By, Øde Hastrup Vej 12: Husspildevand til sivebrønd.
- Matr. nr. 25a Vindinge By, Øde Hastrup Vej 20: Husspildevand via 2 trixtanke til 2 sivebrønde.

Roskilde Kommune har forgæves søgt i byggesagsarkivet for at finde oplysninger om drænet og pågældende ejendommers spildevandsafledning.

Det kan således ikke fastslås, hvad drænet afvander eller udstrækningen af drænet.



Som udgangspunkt er dræn private vandløb, der er omfattet af vandløbslovens bestemmelser. Af vandløbslovens § 6 fremgår:

Side23/32

- Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse ændre vands naturlige afløb til anden ejendom eller hindre det naturlige afløb af vand fra højere liggende ejendomme.
- Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse bortlede vandet fra vandløb, forandre vandstanden i vandløb eller hindre vandets frie løb.

Såfremt der ønskes gravet grus i det område, hvor drænet er beliggende, så er det en forudsætning, at Roskilde Kommune som myndighed efter vandløbsloven og miljøbeskyttelsesloven har taget stilling til og accepteret et forslag fra indvinderen med hensyn til bortskaffelsen af det der afledes via drænet.

For at kunne tage stilling til en ansøgning skal den der ønsker at foretage gravning i det område, hvor drænet forløber, sende en ansøgning med følgende oplysninger:

1. Hvad er drænets udstrækning og hvad afledes der via det pågældende dræn.
2. Hvad ønskes der foretaget med hensyn til bortskaffelsen af det, der afledes via drænet, og hvordan ønskes det gennemført.

Beplantningen i den sydlige del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, hvor drænet formentlig slutter, er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

5.7 Miljømæssige forhold

I tilladelsen stilles der vilkår til indvindingen for at begrænse den miljømæssige påvirkning af omgivelserne

Ud fra gravens beliggenhed i forhold til Vindinge og Hf. Maglehøj, fastsættes en åbningstid fra mandag til fredag fra kl. 6 til kl. 18. Om vinteren fastsættes åbningstiden om lørdagen til kl. 7-14 og om sommeren til kl. 8-12. Inden for åbningstiden er der mulighed for udlevering og læsning med den interne transport det medfører. Indvinding og oparbejdning af råstoffer må kun foregå fra kl. 7 til kl. 18 på hverdage. Der er perioder, hvor der bygges jordvolde, tages overjord af og efterbehandles, hvor støjkrafterne ikke kan overholdes. Disse jordarbejder må kun foregå mandag til fredag kl. 8-16 i kortere perioder. Områderne ligger 100 meter fra Vindinge by adskilt af Vindingevej. Der vil blive etableret jordvolde langs landevejen, når indvindingen foretages øst for Øde-Hastrup-Vej.

5.8 Trafikale forhold

Sammen med ansøgningen om tilladelse til indvinding af råstoffer, blev der søgt om tilladelse til udkørsel i henhold til vejloven. Roskilde Kommune meddelte i forbindelse med partshøringen med brev dateret 17. maj 2010, at det fremsendte ikke er tilstrækkeligt til at behandle ansøgningen om overkørsel til Øde Hastrupvej.

Efterfølgende modtog Roskilde Kommune den 10. november 2010 et fyldestgørende projekt, som beskriver adgangsforholdene. Projektet er vedlagt som bilag 4.



Roskilde Kommune har 18. januar 2011 spurgt NCC om muligheden for at de kører sydpå over Roskilde Sten og Grus' ejendom, for derved at accelerere og bremse længere væk fra Vindinge.

Side24/32

NCC svarer den 25. januar 2011, at de ikke mener, at udkørsel gennem Roskilde Sten og Grus grusgrav er et alternativ til den ansøgte direkte udkørsel til Øde Hastrupvej.

De anser det ikke for en mulighed at skulle køre igennem en konkurrents grusgrav, og dermed bl.a. være afhængig af en konkurrents tilladelse, og samtidig forhindre efterbehandling ved intern kørsel.

Al udkørslen fra grusgravsområderne foregår mod nord ad Øde Hastrup Vej til Vindingevej. Kørsel gennem nabogrusgrav vil derfor medvirke til en længere transport på i alt ca. 3,2 km, heraf knap 1 kilometer på Øde Hastrup Vej. Denne ekstra kørsel vil resultere i et øget brændstofforbrug (og dermed øget CO₂-udledning) på ca. 2 l diesel per læs. Dette er hverken økonomisk eller miljømæssigt forsvarligt.

NCC ser derfor ikke nogen fordel ved at etablere adgangsvej gennem nabogrusgraven, nærmere tværtimod.

5.9 Grave- og efterbehandlingsplaner

5.9.1 Graveplanen

Graveplanen er detaljeret beskrevet i afsnit 4.2.

Indvindingen tilrettelægges, så der løbende både sker indvinding over og under grundvandsspejlet, således at der er mulighed for at blande materialerne.

5.9.2 Efterbehandlingsplanen

Roskilde Kommune har udarbejdet et kommuneplantillæg for råstofindvindingen i Øde Hastrup, hvor disse arealer efterbehandles i sammenhæng med Øde Hastrup Grusgrav. Arealerne ligger inden for de grønne kile og skal efterbehandles med henblik på naturformål og fremtidig rekreativ anvendelse.

Roskilde Kommune ønsker, at der så vidt muligt anlægges en lavvandede sø uden for transportkorridoren på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge. Søbreddens længde gøres længst muligt og skal om muligt ikke afsluttes med hverken overjord eller muld. Der stilles ikke krav om beplantning i denne del af grusgraven, idet det er uafklaret, og graveområdet senere udvides mod vest og nord.

Matr.nr. 7aa forventes udgravet og efterbehandlet i sammenhæng med den vestlige del af Øde Hastrup Grusgrav, matr.nr. 6bf Vindinge By, Vindinge. På disse arealer er der i kommuneplanen vist spredte grupper af planter af træer. Roskilde kommune ønsker



sker, at der gennemføres såning eller beplantning som planen i sammenhæng med efterbehandlingen i Øde Hastrup Grusgrav mellem Øde-Hastrup-Vej og Vindingevej.

Side25/32

5.9.3 Sten- og jorddiger

Langs det nord-vestlige skel at matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge ligger der et beskyttet jorddige, som ikke må berøres eller bortgraves, med mindre der er opnået dispensation. Det er Roskilde Kommunes vurdering, at diget ikke ligger inden for det udlagte graveområde, og at diget som følge deraf ikke berøres af råstofindvindingen.

5.9.4 Transportkorridor

Ansøgningen om råstofindvinding på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge falder delvis sammen med udlægget til transportkorridor i Fingerplan 2007. Transportkorridoren er en overordnet, langsigtet arealreservation til placering af trafikale infrastruktur anlæg og tekniske anlæg. Den kommunale planlægning skal sikre, at transportkorridorernes landzonearealer friholdes for yderligere permanent bebyggelse og anlæg, bortset fra bebyggelse og anlæg, som er nødvendig for driften af landbrugsejendomme. Derudover ønskes arealerne friholdt for skovrejsning.

Af planen fremgår det, at der ved efterbehandling af råstofgrave i transportkorridoren kan pålægges indvinder, så vidt muligt, at foretage en opfyldning af gravehuller til 1 meter over grundvandsspejl. Opfyldningen må kun ske med uforurenede materialer, der i forvejen findes inden for råstofgraven.

Vejdirektoratet har med deres udtalelse til ansøgningen ønsket en strammere administration end den, som har været gældende praksis, således at der ikke graves under grundvandsspejlet eller at der stilles vidtgående krav til efterbehandlingen.

Roskilde kommune ønsker at fastholde den gældende praksis, hvilket medfører, at der stilles krav om opfyldning i transportkorridoren til 1 meter over grundvandsspejlet med egne materialer.

5.10 VVM - Vurdering af Virkning på Miljøet

Hvad er VVM?

VVM betyder Vurdering af Virkninger på Miljøet og er en planlægningsproces, der skal gennemføres før større projekter og anlæg kan sættes i gang. Reglerne om VVM findes i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Der skal udarbejdes en VVM-redegørelse for et projekt eller anlæg, hvis det:

- enten er omfattet af bekendtgørelsens bilag 1,



- eller er omfattet af bekendtgørelsens bilag 2, og at det på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. En vurdering af bilag 2-projekters miljøpåvirkning - screening - skal ske ud fra kriterierne i bekendtgørelsens bilag 3.

Bekendtgørelsens bilag 3 er vist i skema 1 og 2. Den skematiske fremstilling giver et overblik over hvilke miljø- og planmæssige kriterier, der eventuelt kan udløse VVM-pligt. Skema 1 vedrører projektets karakteristika og geografisk placering. Skema 2 omfatter den potentielle miljøpåvirkning. Skema 2 kan opfattes som en konklusion af væsentligheden af de miljøpåvirkninger, der er fundet i skema 1.

Beskrivelse af projektet

Det ansøgte projekt omfatter en udvidelse af eksisterende råstofindvinding til dele af matr.nr. 7aa og 7æ Vindinge By, Vindinge. Ansøgningen omfatter indvinding af sand, grus og sten i et areal på ca. 11,8 ha i en dybde af ca. 30 m, svarende til 15 m under grundvandsspejlet. Gravning er ansøgt til at foregå fra 2010 til 2021. I forbindelse med gravningen placeres et mandskabsskur og tankanlæg til rullende materiel indenfor området. Indvinding og bearbejdning med tørsortering og knusning vil foregå med mobile anlæg. Derudover vil der blive etableret adgangsvej til begge matrikler fra Øde Hastrupvej. Efter endt gravning efterbehandles området til natur- og rekreative formål.

Beskrivelse af projektets beliggenhed og gældende planlægning

Projektarealet, der omfatter dele matr.nr. 7aa og 7æ Vindinge By, Vindinge, er beliggende i landzone i udlagt råstofindvindingsområde. Området er omfattet af kommuneplanramme 3.LB.4, som angiver anvendelsen af området til at omfatte råstofindvinding. Efter endt råstofindvinding og efterbehandling må området anvendes til naturområde, skovrejsning og ekstensivt landbrug. Projektet overholder herved kommuneplanens bestemmelser.

En del af området er udpeget som transportkorridor, og den kommunale planlægning skal sikre, at den langsigtede arealreservation til fremtidig overordnet trafik infrastruktur og tekniske anlæg fastholdes samt at transportkorridorernes landzonearealer friholdes for yderligere permanent bebyggelse og anlæg, bortset fra bebyggelse og anlæg, som er nødvendig for driften af landbrugsejendomme.

VVM-bekendtgørelsens bilag 1

Projektet vurderes ikke til at være omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 1. Umiddelbart syd for projektområdet finder der en anden råstofindvinding sted. Den ansøgte indvinding og naboindvindingen vurderes ikke, at udgøre et samlet minested, trods den umiddelbare nærhed. Dette vurderes på baggrund af, at begge indvindinger benytter egne sorterings og knusningsanlæg der befinder sig indenfor hvert sit projektområde, samt at der til hvert indvindingsområde er egne adgangsveje.


VVM-bekendtgørelsens bilag 2

Side27/32

Roskilde Kommune vurderer, at projektet er omfattet af bilag 2, jf. punkt nr. 2a. Som nævnt ovenfor, er anlæg og projekter angivet i bilag 2 VVM-pligtige, hvis det må antages, at anlægget vil påvirke miljøet væsentligt.

Vurdering af miljøpåvirkning og planforhold ud fra skema 1

I skema 1 er vist, hvilke miljø- og planmæssige kriterier, projektet skal vurderes ud fra i VVM-screeningen, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 3.

Skema 1

Kan projektet få en indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. skema 2).	Ja	Nej	Bemærkninger
1. Projektets karakteristika			
a. Projektets dimensioner		X	
b. Kumulation med andre projekter	X		Nærliggende råstofindvindinger
c. Anvendelsen af naturressourcer		X	
d. Affaldsproduktion		X	
e. Forurening og gener	X		Støj, støv, trafik
f. Risikoen for uheld, navnlig under hensyntagen til de anvendte stoffer og teknologier		X	
2. Projektets placering. Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der bliver berørt af projektet.			
a. Nuværende arealanvendelse		X	Landbrugsjord
b. Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området		X	
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på:		X	
1. Vådområder/vandområder		X	
2. Kystområder		X	
3. Skovområder		X	
4. Reservater og naturparker		X	
5. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder		X	
6. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet		X	



Kan projektet få en indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. skema 2).	Ja	Nej	Bemærkninger
det			
7. Tætbefolkede områder	X		Ca. 110 meter til Vindinge
8. Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt	X		Beskyttet dige

1b. kumulation med andre projekter

Det ansøgte projekt vil komme til at ligge ved siden af en eksisterende råstofindvinding. Den eksisterende indvinding afsluttes med efterbehandling i ca. 2020. Det vil betyde, at påvirkningen fra den eksisterende indvinding ikke vil blive forlænget væsentligt med det ansøgte projekt som strækker sig til 2021. Således vurderes en påvirkning på baggrund af en længere indvindingsperiode ikke at være væsentlig. Den kumulerede effekt vurderes ved de enkelte miljøpåvirkninger i de efterfølgende afsnit.

1e. Forurening og gener

Det ansøgte projekt vil komme til at ligge ved siden af en eksisterende råstofindvinding. Trafikken bliver fra begge råstofindvindinger ledt via Øde Hastrupvej til Vindingevej. Det vurderes at der må forventes at blive en øget trafik fra lastbiler for det samlede område. Dog vurderes det ikke at projektet vil medføre en væsentlig negativ effekt, da området i forvejen er præget af den tunge trafik til og fra den eksisterende gravning.

I forhold til støj stilles der krav om, at det ansøgte projekt skal overholde gældende støjkrav og skal overholde fastsatte åbningstider og tider for indvinding og oparbejdning. Nærmeste enkelte beboelse ligger ca. 90 meter nord for projektområdet og nærmeste samlede beboelsesområde ligger ca. 110 meter øst for projektområdet. På baggrund af ovenstående vurderes støjpåvirkningen fra området ikke at medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger.

Der stilles krav om, at driften ikke må give anledning til ulemper i form af støv. Der stilles derfor også krav til at støvende oplag skal placeres hensigtsmæssigt i forhold til boliger og vindretning. Derudover skal der træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg. Kommunen har mulighed for at supplere med yderligere krav til dæmpning af evt. støvpåvirkningerne, hvis det viser sig nødvendigt. På baggrund af ovenstående vurderes påvirkningen fra støv ikke at kunne få en væsentlig miljømæssig betydning.

7. Tætbefolkede områder

Vindinge ligger som nærmeste tætbefolkede område ca. 110 meter fra projektområdet. Pga. afstandskrav til Vindingevej vil den egentlige graveaktivitet dog ligge lidt



længere fra Vindinge. På baggrund af kravene til støv og støj vurderes Vindinge ikke at blive påvirket betydeligt af projektet.

Side29/32

8. Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt

Langs den nordvestlige del af projektområdet løber et beskyttet dige. Diget ligger ikke indenfor graveområdet og berøres ikke af projektet. Det vurderes, at projektet ikke har en væsentlig negativ effekt i forhold til dette.

Vurdering af miljøpåvirkning og planforhold ud fra skema 2

Skema 2 omfatter den potentielle miljøpåvirkning og væsentligheden af de miljøpåvirkninger der er indfanget i skema 1.

Skema 2

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning. Vurderes det fortsat, jf. ja'erne fra skema 1, at anlægget kan få en væsentlig indvirkning på miljøet i relation til påvirkningens:	1b	1e	7	8
Omfang (geografisk område og antal personer der berøres)	Nej	Nej	Nej	Nej
Grænseoverskridende karakter	Nej	Nej	Nej	Nej
Grad og kompleksitet	Nej	Nej	Nej	Nej
Sandsynlighed	Nej	Nej	Nej	Nej
Varighed, hyppighed og reversibilitet	Nej	Nej	Nej	Nej

Det er Roskilde Kommunes vurdering, at projektet ikke vil kunne få nogen væsentlig virkning på miljøet og derfor ikke er VVM-pligtigt. Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres. Bygherre kan i tvivlstilfælde kontakte Roskilde Kommune for at få en vurdering.

5.11 Kommunens samlede vurdering

På det foreliggende grundlag, er det er Roskilde Kommunes samlede vurdering, at der kan meddeles tilladelse til indvinding af råstoffer på den del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge og på 7aa Vindinge By, Vindinge på de anførte vilkår. Enkelte forhold er dog ikke afklaret i denne tilladelse; f.eks. gravning omkring dræn og jordoplag uden for de ansøgte graveområde.

Venlig hilsen

Torben Jørgensen
Udvalgsformand

/

Martin Holgaard
Teknisk Direktør



6 Offentliggørelse og klagevejledning

Ovenstående afgørelser kan påklages efter råstofloven, vandforsyningsloven, miljøbeskyttelsesloven, vejloven og planloven. Klagefristen er 4 uger. Afgørelserne bliver offentliggjort den 4. februar 2011, hvorfor fristen for klage udløber den 4. marts 2011.

Eventuel klage efter **råstofloven**, **vandforsyningsloven** og **miljøbeskyttelsesloven** skal sendes til Roskilde Kommune, Teknisk Forvaltning, Køgevej 80, Postboks 100, 4000 Roskilde. Klagen vil blive videresendt til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med materialet, der er indgået i afgørelsen. En rettidig klage efter råstofloven har opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet. En klage efter vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven har kun opsættende virkning for bygge- og anlægsarbejder, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at privatpersoner indbetaler et gebyr på 500 kr. og virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder betaler et gebyr på 3000 kr. Nævnet vil sende en opkrævning på gebyret, når nævnet har modtaget klagen fra kommunen. Natur- og Miljøklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Gebyret tilbagebetales, hvis der meddeles helt eller delvis medhold i klagen. Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra nævnets afgørelse er meddelt. Vejledning om klageregler og gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Eventuel klage efter **vejloven** skal sendes til Vejdirektoratet, Niels Juels Gade 13, Postboks 9018, 1022 København K eller vd@vd.dk. Skema til indgivelse af klage kan endvidere findes på Vejdirektoratets hjemmeside www.vejdirektoratet.dk. Det er - med undtagelse af ekspropriationsbeslutninger - kun retlige spørgsmål, der kan påklages.

VVM-afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet, jf. planlovens § 58, stk. 1, nr. 4. Natur- og Miljøklagenævnet tager stilling til retslige spørgsmål. Eventuel klage over afgørelsen skal sendes til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, København NV eller nmkn@nmkn.dk. Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at privatpersoner indbetaler et gebyr på 500 kr. og virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder betaler et gebyr på 3000 kr. Nævnet vil sende en opkrævning på gebyret, når nævnet har modtaget klagen. Natur- og Miljøklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Gebyret tilbagebetales, hvis der meddeles helt eller delvis medhold i klagen. Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra nævnets afgørelse er meddelt. Vejledning om klageregler og gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.



ROSKILDE
KOMMUNE

Side31/32

7 Underretning om afgørelsen

- Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde
- Roskilde Sten og Grus Aps, Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde
- Tingvej 34, 4000 Roskilde
- Hf. Maglehøj, Maglehøj 1, 4000 Roskilde
- Øde-Hastrup-Vej 12, 4000 Roskilde
- Vindinge Vandværk
- Vindinge Lokalråd
- Region Sjælland, Alleen 15, 4180 Sorø, naturmiljo@regionsjaelland.dk
- MCR, Østergade 7-11, 4000 Roskilde, post@ros.mim.dk
- Roskilde Museum, Skt. Ols Gade 15, 4000 Roskilde, Roskilde Museum@roskilde.dk
- Trafikstyrelsen, Ellebjergvej 50, 2450 København SV, dcaa@slv.dk
- Københavns Lufthavne, Roskilde, Luftshavnsvej 20, 4000 Roskilde, alice.eg@cph.dk
- I/S Hedeland, Maglegårdsvej 6A, 2640 Hedehusene, hedeland@hedeland.dk
- Københavns Energi, Ørestads Boulevard 35, 2300 København S, ke@ke.dk
- TDC, tdckabel@tdc.dk
- Torben Nissen, tonis@dongenergy.dk
- Vejdirektoratet, Niels Juels Gade 13, 1022 København K, vd@vd.dk
- By- og Landskabsstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, blst@blst.dk
- Skov- og Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, sns@sns.dk
- Embedslægeinstitutionen for Sjælland, Rolighed 7,2, 4180 Sorø, sjl@sst.dk
- Jordbrugskommissionen, 4800 Nykøbing F, sjaelland@statsforvaltningen.dk
- Skatteregion Køge, Ejendomsvurderingen, skat@skat.dk
- DN, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
- DN Roskilde, roskilde@dn.dk
- Friluftsrådet, Roskilde
- Greenpeace, hoering@nordic.greenpeace.org



8 Sagens akter

- 1) Ansøgning og tilladelse til indvinding af råstoffer af 16. november 2009 (1)
- 2) Høringssvar Øde-Hastrup-Vej 12, 4000 Roskilde den 26. april 2010 (15)
- 3) Høringssvar fra Roskilde Museum af 3. maj 2010 (17)
- 4) Roskilde Forsyning oplyser den 6. maj 2010, at der er en privat drænledning på ejendommen (19)
- 5) Høringssvar fra Roskilde Sten & Grus Aps, Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde den 6. maj 2010 (20)
- 6) Høringssvar Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde den 12. maj 2010 (22)
- 7) Høringssvar fra Vejdirektoratet dateret 17. maj 2010 (26)
- 8) Roskilde Kommunes anmoder med notat dateret den 17. maj 2010 om et projekt angående adgangsvejen (27)
- 9) Høringssvar fra DONG Energy af 27. maj 2010 (29)
- 10) Svar på partshøring den 17. juni 2010 (33)
- 11) Supplerende svar på partshøring den 17. juni 2010 (34)
- 12) Forslag til grave- og efterbehandlingsplan fra 18. august 2010 (37)
- 13) Supplerende bemærkninger til graveplanen den 31. august 2010 (39)
- 14) Notet fra besigtigelse den 27. august 2010 (41)
- 15) Bemærkninger til grave- og efterbehandlingsplanen fra Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde den 10. september 2010 (44)
- 16) Udtalelse fra Roskilde Sten og Grus Aps om graveplanen den 12. oktober 2010 (45)
- 17) Ansøgning om etablering af overkørsler dateret 12. oktober 2010 (47)
- 18) Svar på partshøring den 10. november 2010 (50)
- 19) DONG Energy kommer med ekstra oplysninger den 15. november 2010 (51)
- 20) Mail fra NCC om adgangsforhold af 24. januar 2011 (56)

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Øde Hastrup Grusgrav

Gældende indtil 01-02-2021



**Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel**

7æ Vindinge By, Vindinge
Øde-Hastrup-Vej 32, 4000 Roskilde

Hedeland Graveområde

Dato: 17-03-2015

Oversigt

Øde-Hastrup-Vej 32, 4000 Roskilde

14/00489

Ansøger, indvinder og ejer

Navn:	Roskilde Sten og Grus ApS		
CVR.nr:	21491144		
Adresse	Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde		
Kontakt	Anders og Jørgen Jensen		
Telefon	20835778/40646688	E-mail	aj@jjstenoggrus.dk



Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	6
1.1	RÅSTOFLOVEN	6
1.2	PLANLOVEN - VVM BEKENDTGØRELSEN	6
1.3	NATURA 2000 OMRÅDER	6
2	ROSKILDE KOMMUNES AFGØRELSE	6
2.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	6
3	VILKÅR	7
3.1	VILKÅR EFTER RÅSTOFLOVEN	7
3.1.1	Før indvindingen påbegyndes	7
3.1.2	Tilladte driftstider	8
3.1.3	Støj	8
3.1.4	Støv	10
3.1.5	Forebyggelse mod forurening	10
3.1.6	Arkæologi og geologi	12
3.1.7	Graveafstande og oplæg af jordvolde	12
3.1.8	Efterbehandlingsvilkår	13
3.1.9	Afslutning	13
4	VILKÅR FRA ANDRE MYNDIGHEDER	14
4.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	14
5	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	15
5.1	ANSØGNINGEN	15
5.2	UDTALELSER	15
5.2.1	Roskilde Museum	15
5.2.2	Myndigheder, Københavns Lufthavne - Roskilde og forsyningsselskaber	16
5.2.3	Øvrige parter og interesserede	17
5.2.4	Partshøring	17
6	GRAVE - OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	18
6.1.1	Graveplan	18
6.1.2	Efterbehandlingsplan	18
7	MYNDIGHEDERNES BEHANDLING AF SAGEN	19
7.1	RÅSTOFPLANEN	19
7.2	KOMMUNEPLAN/FINGERPLAN	19
7.3	VVM - VURDERING AF VIRKNING PÅ MILJØET	19
7.4	MILJØMÆSSIGE FORHOLD	20
7.4.1	Driftstider	20
7.4.2	Arealmæssig udstrækning	20
7.4.3	Støj og støjvolde	20
7.4.4	Støv	21

7.4.5	Grundvandsforhold	21
7.4.6	Dige	21
7.4.7	Beskyttet natur, habitatarter og Natura 2000	21
7.4.8	Øde Hastrup Landsbylaug syn på udviklingen af grusgraven	21
7.5	SVAR FRA PARTER	22
8	GENERELLE BESTEMMELSER	24
8.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	24
8.2	TINGLYSNING AF DEKLARATION OM EFTERBEHANDLING	24
8.3	TILSYN OG BESIGTIGELSE	24
8.4	UDFØRELSE AF ARKÆOLOGI FORUD FOR INDVINDINGEN	24
8.5	RETURJORD	25
8.6	GRUNDVAND	25
8.7	DIGESVALER	25
8.8	LEDNINGSREGISTERET	25
8.9	TELELEDNINGER	25
8.10	INDBERETNING AF INDVUNDEN MÆNGDE	25
8.11	INDBERETNING OM BORINGER	25
8.12	UNDERRETNING VED KONKURS MV.	25
8.13	RÅSTOFAFGIFT	26
8.14	YDERLIGERE VILKÅR OG ÆNDRINGER	26
9	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	27
9.1	KLAGE OVER REGION SJÆLLANDS AFGØRELSE	27
9.2	KLAGE OVER ROSKILDE KOMMUNES AFGØRELSE	27
9.3	ORIENTERING	28

Bilag

1. Graveplan og adgangsvej
2. Efterbehandlingsplan
3. Energinets udtalelse og anvisning
4. HMNs udtalelse og anvisning
5. Roskilde Kommunes høringssvar
6. Roskilde Kommunes tilladelse efter vandforsyningsloven

Dokumentoversigt

Dato	Beskrivelse
02-02-2011	Tilladelse til indvinding af råstoffer på matr.nr. 7æ og 7aa Vindinge By, Vindinge (29)
06-02-2014	Ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer på del af matr.nr. 7æ Vindinge (5)
06-03-2014	Høring af eksterne parter (6)
17-03-2014	Roskilde Museums høringssvar (10)
21-03-2014	Øde Hastrup Landsbylaugs høringssvar (11)
26-03-2014	Øde-Hastrup-Vej 30 afgiver høringssvar (12)
10-03-2014	Internt notat Roskilde Kommune i forhold til Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven (13)
03-04-2014	Øde-Hastrup-Vej 12 afgiver høringssvar (14)
03-04-2014	Københavns Lufthavne, Roskilde, (Cph) høringsvar (15)
26-06-2014	Svarmail til Øde-Hastrup-Vej 12 (17)
19-09-2014	Vurdering fra NST om VVM-pligt efter bilag 1 (1)
09-10-2014	RSG VVM-screening (2)
06-11-2014	Høring af Roskilde Kommune (3)
06-11-2014	Partshøring af ansøger vedrørende udtalelserne (4)
15-12-2014	Mødereferat fra 9. december 2014 (20)
16-12-2014	Forslag til fornyet efterbehandlingsplan (22)
06-01-2015	Roskilde Kommunes ønsker til efterbehandlingsplanen (25)
08-01-2015	Fremsendelse af fornyet koteplan (24)
15-01-2015	NEAS-NVE har ingen bemærkninger (28)
20-01-2015	DONG Energi har ingen gasledninger (30)
30-01-2015	Høringssvar fra Energinet (31)
30-01-2015	Deklarationsrids jordledning (32)
12-02-2015	Høringssvar HMN (33)
27-02-2015	Høringssvar fra Roskilde Kommune (39)
05-03-2015	Partshøringssvar Roskilde Sten og Grus (42)
06-03-2015	Partshøringssvar Roskilde Sten og Grus (43)
12-03-2015	Partshøringssvar Øde-Hastrup-Vej 30 (48)

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af det foreliggende materiale, og med hjemmel i råstofloven¹, meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til årlig indvinding af 150.000 m³ sand, grus og sten over grundvandsspejlet og 150.000 m³ under grundvandsspejlet på i alt 5 ha, som vist på deklarationsridset.

Tilladelsen gives på vilkår i medfør af råstoflovens § 10, som beskrevet under afsnit 3.

Samtidig godkender Region Sjælland en samlet grave- og efterbehandlingsplan for hele matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge på vilkår, som beskrevet i afsnit 6 jf. bilag 1 og 2.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på kr. 1,125 millioner. kr., jf. afsnit 3.1.1.4.

1.2 Planloven - VVM Bekendtgørelsen

Region Sjælland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse².

VVM-screeningen fremgår af afsnit 7.3

1.3 Natura 2000 områder

Det er Region Sjællands vurdering, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt³, og der er ikke risiko for at ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

Regionen vurderer endvidere, at det ansøgte ikke vil medføre beskadigelse af plantearter og yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

Grundlaget for vurderingen fremgår af afsnit 7.4.6

2 Roskilde Kommunes afgørelse

2.1 Vandforsyningsloven

Roskilde Kommune meddeler samtidig særskilt tilladelse efter vandforsyningsloven.

Tilladelsen inklusiv klagevejledning vedlægges som bilag 6.

Tilladelsens vilkår er indskrevet i afsnit 4.

¹ LBK nr. 657 af 27. maj 2013 af lov om råstoffer, § 7, stk. 1 og § 8.

² BEK nr. 1184 af 6. november 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

³ BEK nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 7 og 8.

3 Vilkår

3.1 Vilkår efter Råstofloven

3.1.1 Før indvindingen påbegyndes

3.1.1.1 Opstart og underretning om påbegyndelse og afslutning

- Der skal gives meddelelse til Region Sjælland om indvindingens påbegyndelse og afslutning.

3.1.1.2 Underretning om muldafrømning

- Indvinder skal senest 4 uger før muldafrømning underrette Region Sjælland samt Roskilde Museum om datoen for arbejdets iværksættelse. Indvinder kan også få afklaret de arkæologiske interesser igennem en prøvegravning på arealet. Se afsnit 8.4.

3.1.1.3 Grave- og efterbehandlingsplan

- Gravningen og efterbehandlingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med en godkendt grave- og efterbehandlingsplan. Den overordnede plan for gravning og efterbehandling udarbejdes af ansøger.
- Efterbehandlingsplanen for hele matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge skal tilgodese hensynet til en mulig byudvikling i Fingerplanens ydre storbyområde, efterbehandling af Fingerplanens arealreservation til transportkorridoren til 1 meter over grundvandsspejlet samt efterbehandling til mindre sø med stejle brinker.
- Indvinderen har pligt til at udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, hvis Region Sjælland senere i indvindingsforløbet stiller krav herom.

3.1.1.4 Sikkerhedsstillelse

- Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling inden tilladelsen udnyttes.
- Den aktuelle sikkerheds størrelse fastsættes til 1,125 million, idet beregningsgrundlaget er 5 ha af 225.000 kr./ha, da arealet skal efterbehandles til landareal.
- Sikkerhedsstillelsen skal årligt reguleres med "Omkostningsindeks for jordarbejde" (Se mere på <http://www.dst.dk> - klik på "Prisindeks" og herefter på "Omkostningsindeks for anlæg").

Region Sjælland kan stille krav om, at sikkerhedsbeløbet opskrives, hvis det ud fra en konkret vurdering skønnes nødvendigt. Sikkerhedsbeløbet kan efter aftale reduceres, hvis det åbne gravefelt begrænses til et mindre areal, og der foretages løbende efterbehandling på de allerede udgravede arealer.

- Sikkerheden skal stilles i form af garanti fra et pengeinstitut. Gravning må ikke påbegyndes før sikkerhedsstillelsen er indsendt til - og godkendt af Region Sjælland.

3.1.1.5 Afmærkning

- Gravearealet og område til jorddeponi ved kolonihaverne skal afsættes i marken med kendelige pæle, der ikke må bortgraves eller dækkes med jord. Hovedafmærkningen, som angiver graveområdets ydre grænse, skal sikres med betonringe, som er 1/2 m i diameter.

3.1.2 Tilladte driftstider

- Tilladte driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:
 - Mandag til fredag, april-september: kl. 07.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Mandag til fredag, oktober-marts: kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag, oktober-marts: kl. 07.00 -12.00, dog ikke helligdage.
- Tilladte driftstider for udlevering og læsning, kørsel inden for virksomhedens område:
 - Mandag til fredag: kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag: kl. 07.00 - 12.00, dog ikke helligdage.
- Der må ikke foretages knusning lørdage.
- Afvigelser fra de normale driftstider er kun muligt i kortere perioder og kun med accept fra Region Sjælland. Såfremt der er beboelse umiddelbart op til grusgraven, skal indvinderen orientere naboerne med mindst 14 dages varsel.

3.1.3 Støj

Blandet bolig og erhverv, åbent land samt kolonihaver oktober - marts

Mandag – fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 12.00	55 dB(A)
Mandag – fredag	kl. 06.00 - 07.00	45 dB(A)

Boligområde for åben og lav bebyggelse samt kolonihaver april - september

Mandag – fredag	kl. 07.00 - 18.00	45dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 12.00	45 dB(A)
Mandag – fredag	kl. 06.00 - 07.00	40 dB(A)

3.1.3.1 Maksimalværdi samt støj i anlægs - og efterbehandlingsfasen

- Maksimalværdien af støjniveauet i perioden kl. 6.00 – 7.00 må ikke overstige 55 dB(A)
- Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) - i forbindelse med anlægs - og efterbehandling.
 - Mandag til fredag, april – september: kl. 08.00 - 16.00
 - Mandag til fredag, oktober – marts: kl. 07.00 – 16.00.
 Anlægsarbejde omfatter afgravning af muld og overjord samt etablering af anlæg.

3.1.3.2 Pligt til støjmåling/støjberegning

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Region Sjælland, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger, der maksimalt kan kræves én gang om året - medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede - træffes af Region Sjælland.

3.1.3.3 Udførelse af støjberregning

- Støjmålinger/støjberregninger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og gennemføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift.
- Målingerne/berregningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

3.1.3.4 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

- Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd, målt indendørs i de berørte bygninger, overstiger følgende grænser:

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum		
Aften/nat (kl. 06-07)	20	85
Dag (kl. 07-18)	25	85

Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænser med 5 dB.

- Driften af virksomheden må ikke medføre at udsendelse af vibrationer, målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger, overstiger følgende grænser:

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau Law i dB (dB re 10^{-6} m/s ²)
Boliger i boligområder (hele døgnet)	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 06-07	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 07-18	80

Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.

- Efter anmodning fra Region Sjælland er virksomheden forpligtet til at bekoste og lade udføre målinger og beregninger. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der kan maksimalt kræves målinger/beregninger én gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede.

- Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne i afsnit 3 (lavfrekvent støj og infralyd) og 4 (vibrationer) i "Orientering fra Miljøstyrelsen", nr. 9, 1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, af et laboratorium der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - eksternt støj".

3.1.3.5 Støjdæmpende foranstaltninger

- Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læsemaskiner kan om fornødent kræves støjdæmpet, således at ovennævnte grænseværdier kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummibeklædning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

3.1.4 Støv

- Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige ulemper i form af støv. Således skal der træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg. Region Sjælland kan kræve vanding mod støv, hvis det skønnes nødvendigt.
- Der må ikke udsprede andre støvdæmpende midler end vand.

3.1.5 Forebyggelse mod forurening

3.1.5.1 Brændstoftanke

- Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. skal - uanset hvor de placeres inden for det godkendte graveområde – anbringes i aflåselige lukkede containere med en indbygget sump, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter.
- Tankene i grusgraven skal være typegodkendt efter Olietankbekendtgørelsen⁴.
- Udendørs tanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

3.1.5.2 Tankning, reparation og parkering af kørende materiel

For tankning af kørende samt flytbart materiel, som anvendes i grusgraven, gælder følgende:

- Tankning, reparation samt parkering af kørende materiel skal foregå på befæstet areal som er modstandsdygtigt over for olie- og dieselprodukter, således at evt. brændstofspild hurtigt og nemt kan fjernes. Arealet skal være indrettet således, at spildte væsker ikke løber væk fra det befæstede areal.
- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet.

Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen.

For tankning af langsomt kørende samt svært flytbart materiel, som anvendes i grusgraven gælder følgende:

⁴ Bek nr. 1321 af 21. december 2011 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

- Maskinen skal have monteret en sugepumpe med fast rørforbindelse til maskinens dieseltank.
- Denne pumpe skal have monteret en slange til at forbinde til brændstoftanken. Mellem pumpe og slange skal der være monteret en lukkehane, og for enden af slangen skal der være en lynkobling monteret.
- Ved tankning monteres lynkoblingen fra slangen på en modpart på brændstoftanken. Tankningen skal foregå således, at den automatisk afbrydes, når tanken er fuld.
- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvand. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen.

3.1.5.3 Entreprenør-tanke

- Entreprenørtanke skal være typegodkendte, og der skal være mærkeskilt på tankene med oplysninger om fabrikantens navn, hjemsted, tankrumfang, tanktype, fabrikationsnummer og fabrikations år.
- Tankene i grusgraven skal desuden være typegodkendt og opstillet efter Olietankbekendtgørelsen⁵ og ADR reglerne⁶.
- Påfyldning af entreprenørtanke og køretøjer skal foregå på impermeable arealer med kontrolleret afledning af afløbsvand.
- Udendørs tanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

3.1.5.4 Øvrigt oplag

- Oplag af olieprodukter skal placeres under tag og være beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads inden for grusgravens område med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed.

3.1.5.5 Olie- og kemikaliespild

- Alt stationært og rullende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres.
- Olieaffald skal opsamles og afleveres til en kommunal modtageplads for olie- og kemikalieaffald, medmindre kommunalbestyrelsen meddeler fritagelse for afleveringspligten⁷.
- Spild af olieprodukter, herunder spild ved påfyldning af brændstof på køretøjer, skal opsamles straks. Der skal forefindes absorptionsmateriale til opsamling af sådant spild.

⁵ Bek. nr. 1321 af 21. december 2011 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

⁶ Bek. nr. 788 af 27. juni 2013 om vejtransport af farligt gods.

⁷ Bek. nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, §§ 61 og 63.

3.1.5.6 Affald

- Maskiner og materiel, der ikke anvendes i forbindelse med indvinding eller ikke kan betragtes som anvendeligt i dets nuværende tilstand, må ikke opbevares inden for det område tilladelsen til indvinding af råstoffer omfatter.
- Ejeren og indvinderen har ansvar for, at der ikke - hverken midlertidigt eller varigt - henlægges affald af nogen slags samt for at eventuelt henkastet affald straks fjernes.
- Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer, som kan indebære risiko for forurening af grundvandet.
- Klude der benyttes til aftørring mm af maskiner og andet materiel, opbevares og bortskaffes efter til enhver tid gældende regler om opbevaring og bortskaffelse af farligt affald.

3.1.5.7 Dræn

- Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Roskilde Kommune underrettes og drænene skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med kommunens godkendelse.

3.1.5.8 Vilkår om belysning

- Belysning i graveområdet skal etableres således, at lys anbragt 4 meter over terræn, skal være afskærmet og kun må være nedadrettet. Området må være oplyst fra 1 time før til 1 time efter driftstiden.

3.1.6 Arkæologi og geologi

- Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen fremkommer arkæologiske fund eller anlæg, skal indvindingen omgående standses og anmeldelse foretages til

Roskilde Museum, Munkebro 2, 4000 Roskilde, tlf. 46 31 65 00

KUAS, Fortidsminder, Slotsholmsgade 1, 1216 København K, tlf. 72 26 51 00, eller

Nationalmuseet, Danske Afdeling, Danmarks Oldtid, Frederiksholms Kanal 12, 1220 København K, tlf. 33 13 44 11

3.1.7 Graveafstande og oplæg af jordvolde

- Der må mod vest graves indtil 75 meter fra skel til bebyggede grunde i Hf. Maglehøj. På arealet mellem 50 meter fra kolonihaven og de 75 meter skal der etableres en støjvold på minimum 4,5 meter.
- Der må mod det nordlige skel, syd for diget, graves indtil 12 meter fra diget. Der skal etableres en støjvold på minimum 2 meter minimum 2 meter fra diget. Diget må ikke beskadiges, når jorden lægges op eller efterfølgende dozes ned.
- Der må mod det nordlige skel, på strækningen, hvor der ikke er registreret et dige graves indtil 10 meter fra skel over grundvandsspejlet og 15 meter fra skel under grundvandsspejlet. På denne strækning skal der etableres en 4,5 meter høj støjvold.

3.1.7.1 Højspændingsmaster og jordledning

- Gravningen skal respektere den tinglyste deklaration vedrørende 132 kV luftledning HL 1252 med tilhørende master, nr. 84 og 85.
- Der skal til enhver tid være adgang til masterne for køretøjer med kran og lift.
- Gravningen skal tage hensyn til sikkerhedsbestemmelserne for arbejder under og i nærheden af højspændingslinjer, jf. stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 5A.
- Ved mast nr. 84 og nr. 85 må der ikke graves nærmere betonsoklerne end 15 meter plus et skråningsanlæg på 1:2 (1 m lodret og 2 m vandret) gældende over grundvandsspejl (GVS) og et skråningsanlæg på 1:4 (1 m lodret og 4 m vandret) gældende under grundvandsspejl (GVS), jf. Energinets bilag 1, der er vedlagt som bilag 3.
- Arbejdet inden for luftledningens deklarationsareal og respektafstande må ikke foretages før Energinet er forespurgt om hvilke maksimale arbejdshøjder, der er til rådighed. Deklarationsareal og respektafstandsområdet dækker i alt et bælte på ca. 40 meter fordelt med ca. 20 meter på begge sider af ledningens midterlinje.
- Deklarationen på 132 kV jordledningen skal respekteres.

3.1.8 Efterbehandlingsvilkår

- Søen placeres mellem arealreservationen til den ydre storbyfinger og transportkorridoren. Søen, der gøres så stor, som mulig, skal udgøre en selvstændig sø, som ikke har forbindelse med andre søer.
- Anlægget mellem transportkorridoren og søen efterbehandles med anlæg 1:1 - 1:3.
- Anlægget mellem den ydre storbyfinger og søen efterbehandles med anlæg 1:3 op til nuværende terræn. Arealet vest for efterbehandles ligeledes til nuværende terræn.
- Ved den permanente retablering af området op mod mastefundamentet efterbehandles adgangsvejen med anlæg 1:7, jf. Energinets bilag 2, som er vedlagt som bilag 3.
- Der må ikke udsættes eller fodres ænder, fisk eller andet i søen.
- Der må fremover ikke gødskes eller sprøjtes på gravearealerne, hvilket vil forblive tinglyst på ejendommen.

3.1.9 Afslutning

- Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.
- Efterbehandlingspligten indtræder omgående, såfremt tilladelsen tilbagekaldes.
- Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure skal være fjernet senest ½ år efter indvindingens ophør.

4 Vilkår fra andre myndigheder

4.1 Vandforsyningsloven

- Roskilde Kommune meddeler tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning på 113.000 m³ årligt, der vil være konsekvensen af den tilladte årlige råstofindvinding under grundvandspejlet på 150.000 m³ sand, grus og sten.
- Den samlede tilladelse på hele matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge fastsættes til en maksimal tilladt grundvandssænkning på 225.000 m³ årligt, på samme vilkår som den hidtidige tilladelse af 2. februar 2011.

Tilladelse inklusiv klagevejledning er vedlagt som bilag 6.

5 Grundlag for tilladelsen

5.1 Ansøgningen

- Ansøgningsskema af 6. februar 2014.
- Ansøgningen omfatter 5 ha af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, Roskilde Kommune.
- Der forventes årligt produceret 300.000 m³ sand- grus- og stenmaterialer, heraf op til 150.000 m³ under grundvandsspejlet.
- Det søges om tilladelse til gravningen indtil 2021.
- Der er 6-12 meter muld og overjord på arealet.
- Terrænkoten er ca. 57 meter og grundvandsspejlet ligger ca. i kote 35-37 meter.
- Planlagt gravedybde er 10-12 meter under grundvandsspejlet.
- Materialerne skal anvendes til vejmaterialer og betonsand.
- Der skal foretages tørsortering og knusning af materialerne.
- Drivmidlet er dieselolie.
- Støvdæmpende foranstaltninger er vanding.
- Støjdæmpende foranstaltninger er støjvolde mod naboareal.
- Adgangsvejen er ad den eksisterende overkørsel til Øde-Hastrup Grusgrav.
- Driftstider er mandag til fredag 6-18 og lørdage 6-12.
- Efterbehandlingen skal være til rekreative formål. Efterfølgende er det differentieret, så arealet i den ydre storbyfinger efterbehandles til mulig byudvikling.
- Arealet er en del af Roskilde Sten og Grus og vil ikke medføre øget aktivitet eller flere anlæg, men blot forlænge grusgravens levetid og udnytte råstofressourcen optimalt.
- Der er vedlagt grave- og efterbehandlingsplan. Efterbehandlingsplanen er efterfølgende den 16. december 2014 og 8. januar 2015 revideret.

Bilag

- Kortbilag 1: Ansøgt graveareal på matrikel nr.7æ Vindinge By, Vindinge.
 - Kortbilag 2: Adgangsvej.
 - Forslag til graveplan.
 - Forslag til efterbehandlingsplan.
-
- Fornytt forslag til planer den 16. december 2014
 - Fornytt efterbehandlingsbilag den 8. januar 2015

5.2 Udtalelser

Ansøgningen har den 6. marts 2014 været sendt i høring hos ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 og ejeren af Øde-Hastrup-Vej 12, Vindinge Vandværk og Lokalråd, Øde Hastrup Landsbylaug, Roskilde Forsyning, Roskilde Museum, Trafikstyrelsen, Københavns Lufthavne - Roskilde, Hf. Maglehøj.

Ansøgningen er den 14. januar 2015 sendt i høring hos DONG, Energinet; HMN, TDC Kabel og SEAS-NVE.

5.2.1 Roskilde Museum

Roskilde Museum har den 17. marts 2014 meddelt, at de har foretaget en arkivalsk kontrol af det berørte areal og kan oplyse, at der ikke er registreret arkæologiske fund. Imidlertid er der udgravet bopladrester nord for arealet samt registreret to ødelagte gravhøje syd for. Der er således en vis sandsynlighed for at påtræffe hidtil ukendte arkæologiske fund, beskyttet af museumsloven, på det berørte areal ved den ønskede råstofindvinding, og museet skal derfor anbefale, at der bliver foretaget en arkæologisk forundersøgelse forinden.

5.2.2 Myndigheder, Københavns Lufthavne - Roskilde og forsyningsselskaber

Roskilde Kommune, Veje og Grønne områder, har i notat fra den 10. marts 2014 beskrevet, at der ligger et beskyttet dige langs nordskellet af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge.

Derudover anføres det, at der ikke er beskyttet natur på arealet, men at der nord for området ligger vandhuller, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Såfremt grundvandsstanden i området sænkes kan vandhullerne tørre ud. Vandhullerne er potentielt levesteder for spidssnudet frø og stor vandsalamander, som begge er bilag IV arter.

Roskilde Kommune, Roskilde Sten og Grus og Region Sjælland afholdt den 9. december 2014 møde angående efterbehandlingen af den vestlige del af matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, der i Fingerplanen er udlagt til "Det ydre storbyområde", hvilket er en arealreservation, som RK på sigt kan udnytte til byudvikling. RK er derfor interesseret i, at der foretages en efterbehandling af arealet, så det rent fysisk fremadrettet er muligt at bebygge området.

På mødet blev det aftalt, at RSG tilretter efterbehandlingsplanen ud fra kommunens ønsker samt de ønsker, som CPH-Roskilde har til efterbehandlingen af søen som en selvstændig lille sø uden flade brinker.

Udkast blev fremsendt til RS den 16. december 2014, men yderligere revideret efter kommunens ønske, således at søen gøres så stor som mulig og placeres mellem det "ydre storbyområde" og transportkorridoren, og at terrænstigningen mod vest bliver 1:3 op til hidtidig terræn. Derudover blev det præciseret, at transportkorridoren skal fyldes op til 1 meter over grundvandsspejlet, hvilket er vilkår i den gældende tilladelse for den vestlige del af matr.nr. 7æ, samt at det af efterbehandlingsplanen bør fremgå, at der planlægningsmæssigt er mulighed for at grave yderligere mod nord fra ejendommen. Revideret kortbilag er fremsendt den 8. januar 2015.

Kommunen har den 27. februar 2015 fremsendt et høringssvar samt et udkast til tilladelse til indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet. Høringssvaret vedlægges som bilag 5.

Roskilde Kommunes bemærkninger går primært på, at arealet ligger inden for Fingerplanens ydre storbyområde, som kommunen muligvis på sigt vil udvikle til byformål. Derfor ønskes en efterbehandling, der tilgodeser dette formål, hvilket betyder, at arealet skal efterlades relativt fladt og uden et større vandspejl. Roskilde Kommune anfører, at der efter dialog med Roskilde Sten og Grus er fremsendt en revideret efterbehandlingsplan, dateret den 8. januar 2015, der imødekommer kommunens ønsker.

Derudover fremgår det af høringssvaret, at arealet ligger i den grønne ring omkring Roskilde, og at kommuneplanen udlægger området til landbrug, gartneri, råstofgravning, natur og bynært landskab. Derudover anføres det, at det forventes, at vandhuller nord for graveområdet og diget langs ejendommens nordskel ikke berøres af indvindingen, ligesom at indvindingen under grundvandsspejlet ikke forventes at påvirke vandforsyningsboringer. Det bemærkes, at den statslige grundvandskortlægning, som endnu ikke er afsluttet, fremadrettet kan medføre, at der sker ændringer i afgrænsningen af indvindings- og nitratfølsomt indvindingsopland.

Endeligt henstilles det til regionen, at der stilles vilkår om at begrænse grusgravens åbne areal af hensyn til naboerne.

Københavns lufthavne, Roskilde har den 3. april 2014 indsendt deres kommentarer til udvidelsen af Øde Hastrup Grusgrav. De anfører, at der allerede er givet tilladelse til etablering af en del søer, og at udvidelsen vil medføre et forøget antal og/eller forøget størrelse på disse mindre søer/vandhuller. Udformning af flade brinker vil virke unødigt tiltrækkende på flere af de fuglearter, som er mest risikable for flytrafikken.

Lufthavnen anmoder derfor om, at vandhuller/søer, så vidt muligt, anlægges så der ikke etableres øer i søerne, at der efterbehandles til mindre søer frem fra store, og at der sættes skilte op med fodring forbudt.

Energinet.dk har den 30. januar 2015 meddelt, at de har såvel et 132kV jordkabel (Kamstrup-Hedegård) som en 132 kV luftledning, HL 1252 (Vejleå-Kamstrup), som passerer ejendommen. I luftledningstraceet er mast 84 placeret på ejendommen og mast 85 står i umiddelbar nærhed af parcellen. Begge ledningsanlæg er sikret med tinglyste deklarationer, som er vedlagt høringssvaret sammen med et kortbilag, der viser ledninger og masters placering.

Energinet beskriver i høringssvaret, hvordan der må graves og efterbehandles omkring master og jordledning, og der er vedlagt 2 bilag, som er skematisk anvisninger omkring disse forhold. Endelig beskrives respektafstande, arbejdsinstruks og sikkerhedsbestemmelserne for arbejde i nærheden af elanlæg, og folderen "Pas på ledningerne og livet" er vedlagt. Energinets høringssvar er vedlagt i sin helhed som bilag 3.

HMN har den 12. februar 2015 meddelt, at der ligger en 19 bar fordelingsledning langs vest skellet af matr. nr. 7æ, som er sikret ved tinglyst servitut. Ledningens servitut er 5 meter på hver side af ledningens midte, hvorefter er må graves med anlæg 1:2 (2 hen og 1 op/ned). Kørsel med tungt materiel over ledningen er ikke tilladt, med mindre der træffes særlige foranstaltninger til forstærkning af overkørslen. HMNs høringssvar er vedlagt som bilag 4.

SEAS-NVE har meddelt, at de ikke har bemærkninger til ansøgningen.

5.2.3 Øvrige parter og interesserede

Øde Hastrup Landsbylauget har den 21. marts 2014 beskrevet, at de undrer sig over, at der fortsat udvides til nye arealer uden at der samtidig efterbehandles, når det af tilladelsen for Øde Hastrup Grusgrav fremgår, at der maksimalt må være 25 ha åbent af gangen. Landsbylauget beskriver, at der er en række miljømæssige gener ved at være nabo til en grusgrav. Derfor ønsker Landsbylauget, at grusgravens sydlige arealer bliver færdig efterbehandlet, inden der meddeles tilladelse til yderligere råstofindvinding.

Ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 har den 25. marts 2014 meddelt, at han er bekymret for den støjforøgelse som råstofindvinding nærmere på hans ejendom vil medføre. Han ønsker, at støjvolden mod hans ejendom kommer op i en højde af 6 meter. Derudover er han bekymret for sin vandforsyning fra egen boring, hvor han har haft mistet vandet. Roskilde Kommune har den 26. juni 2014 skrevet til ejeren, at der ikke er noget der tyder på, at grundvandsstanden er faldet.

Ejeren af Øde-Hastrup-Vej 12, har i sit høringssvar den 3. april 2014 anført, at han ønsker at adgangsvejen til grusgraven bliver asfaltbelagt, da lastbiltrafikken sviner på vejen. Derudover ønsker han, at der ikke bliver arbejdet i weekenden, og at støjgrænserne bliver overholdt. Det bliver den ikke pt. pga. at der bankes skovle af om morgenen. Derudover ønsker han, at der etableres støjvolde mod ejendommen, når arbejdet kommer tættede på.

5.2.4 Partshøring

Udkast til afgørelse blev den 5. marts sendt i høring hos RSG.

Udkast til afgørelse er den 6. marts 2015 sendt i høring hos ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30, ejeren af Øde-Hastrup-Vej 12 og lejerne i Hf. Maglehøj nr. 205, 207, 208, 212, 214, 214a, 224, 226, som er nærmeste naboer til råstofgraven.

6 Grave - og efterbehandlingsplan

6.1.1 Graveplan

Udvidelsen af gravetilladelsen på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge mod vest har medført, at graveplanen er ændret for hele matr.nr. 7æ, jf. bilag 1.

Indvinding vil således blive foretaget i sammenhæng med gravearealerne syd for matriklen i retning fra vest mod øst, og materialerne vil blive behandlet og kørt gennem grusgraven til vejning og udkørsel ad den eksisterende adgangsvej på Øde-Hastrup-Vej. Diget, der ligger langs nordskellet, og masten, der står på arealet, berøres ikke af råstofindvindingen, ligesom jordkablet og gasledningen ligger inden for bæltet nær kolonihaverne, som ikke graves, ligeledes ikke berøres.

6.1.2 Efterbehandlingsplan

Udvidelsen af gravetilladelsen på matr.nr. 7æ Vindinge By, Vindinge har som for gravetilladelsens vedkommende bevirket, at efterbehandlingsplanen, efter forhandling med Roskilde Kommune og under hensyntagen til lufthavnens ønsker, er ændret for hele matriklen, jf. bilag 2.

Der bliver gravet gennem det sydlige skel, således at arealet kan efterbehandles i sammenhæng med de arealer, der liggende syd for graven. Den vestlige del af ejendommen, som i Fingerplanen er udlagt som en mulig fremtidig udbygning af den ydre storbyfinger, terrænreguleres til nuværende terræn, så langt som det er muligt til terræn, og herefter med hældning mod grundvandssøen med anlæg 1:3. Transportkorridoren, som ligeledes er en Fingerplan reservation, fyldes op til 1 meter over grundvandsspejlet, og det resterende areal, der ligger mellem de 2 arealreservationer bliver anlagt som en selvstændig sø med brinker, der er så stejle, at det ikke til være et attraktivt vandhul for fugle. Den nærmere beskrivelse fremgår ligeledes af bilag 2.

Da den vestlige del af arealet fyldes op til terræn vil der ikke, når efterbehandlingen er afsluttet, være skråningsanlæg fra diget eller fra højspændingsmasten.

7 Myndighedernes behandling af sagen

7.1 Råstofplanen

Gravearealet blev i råstofplanen fra 2012 udlagt som råstofgraveområde i Hedelands Regionale Graveområde og er således reserveret til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt, såvel over som under grundvandsspejlet, i overensstemmelse med deres kvalitet.

7.2 Kommuneplan/Fingerplan

Området er i Kommuneplanen udlagt i rammeområde 3.LB.4, som bynær natur nord for Øde Hastrup.

Området er bl.a. udlagt til råstofindvinding. Efter endt råstofindvinding og efterbehandling må området anvendes til naturområde, skovrejsning samt ekstensive landbrugsformål. Der skal sikres areal til en stiforbindelse fra Roskilde Syd til Hedeland.

Fingerplanens arealreservation til transportkorridor skal generelt reserveres til trafik- og forsyningsanlæg og friholdes for bebyggelse, herfra dog normalt undtaget bebyggelse, som er nødvendig for driften af landbrugsejendomme.

Området ligger inden for det Fingerplanens ydre storbyfinger, som på sigt kan anvendes til byudvikling.

7.3 VVM - Vurdering af Virkning på Miljøet

Råstofindvinding hører under planlovens regler om VVM-pligt⁸. Ansøger har anmeldt projektet på et screeningsskema, som Region Sjælland har brugt som udgangspunkt for VVM-screeningen. Skemaet skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse af, hvorvidt et givent anlæg er VVM-pligtigt.

Obligatorisk VVM-pligt, bilag 1, opnås, hvis gravearealet opnår en størrelse på 25 ha eller derover, såfremt man lægger grusgravens mulige fremtidige gravearealer med råstofindvindingstilladelse sammen inklusiv det ansøgte areal. Naturstyrelsen har i mail den 19. september 2014 vurderet, at arealer, hvor der allerede er udarbejdet VVM-redegørelse, ikke indgår i beregningen. Det ansøgte udløser således ikke obligatorisk VVM-pligt, da de 5 ha er en udvidelse af gravearealet på den resterende del af matr.nr. 7æ og 7aa, som omfatter 11,8 ha.

Råstofindvinding, der ikke er omfattet af den obligatoriske VVM-pligt, skal screenes i forhold til VVM-bekendtgørelsens bilag 3, for at vurdere, om anlægget har væsentlige virkninger på miljøet.

Anlæggets karakteristika og kumulative virkninger

Ansøgningen omfatter en indvinding af råstoffer på ca. 5 ha, som vil foregå i sammenhæng med den nuværende produktion i Øde Hastrup Grusgrav. Der er tale om en arealmæssig udvidelse af grusgraven inden for et område, som er udlagt til råstofindvinding, og udvidelsen af grusgraven medfører derfor ikke forøget produktion. Udvidelsen kan medføre, at der i en periode er aktiv råstofgrav på flere ha end pt., selv om det tilstræbes, at mest muligt areal efterbehandles hurtigst muligt. Udvidelsen medfører ikke forøget trafik, støv, støj eller andre belastninger i forhold til det nuværende niveau, og de miljømæssige påvirkninger vil blive reguleret gennem vilkår i tilladelsen.

Anlæggets placering

Grusgravudvidelsen ligger i et landbrugsområde, der planmæssigt er udlagt til råstofindvinding. Der er ingen beskyttede naturtyper, beskyttelseslinjer eller andre naturinteresser, der skal varetages på

⁸ Bek. nr. 1184 af 6. november 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

arealet. Arealet ligger op til et område med kolonihaver, og den miljømæssige belastning af disse vil blive varetaget gennem vilkår i tilladelsen. Arealet berøres af Fingerplanens ydre storbyområde, og der vil derfor i forbindelse med efterbehandlingen blive stillet krav om, at efterbehandlingsplanen i videst muligt omfang skal tilgodese muligheden for fremtidig anvendelse af arealet til byudvikling.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

Ansøgningen omfatter et mindre område i et område på flere hundrede ha, som er udlagt til råstofindvinding. Indvindingen vil berøre beboerne i kolonihaverne vest for miljømæssigt, men da der er tale om et meget begrænset areal, vil påvirkningen ikke vare længere end nogle få år. Derudover stilles der vilkår i tilladelsen, så f.eks. Miljøstyrelsens vejledende vilkår for støj skal overholdes.

På baggrund af ovenstående vurderer Region Sjælland, at anlæggets art, dimension og placering ikke danner grundlag for udarbejdelse af en VVM-redegørelse.

7.4 Miljømæssige forhold

7.4.1 Driftstider

Der stilles forskellige vilkår til driftstiderne sommer og vinter på grund af arealets nære beliggenhed til kolonihaver, således at driftstiderne i perioden oktober til marts er længere end i sommerhalvåret.

7.4.2 Arealmæssig udstrækning

Ansøgningen omhandler en mindre udvidelse af Øde Hastrup grusgrav mod nord. Grusgraven er en af de større råstofgrave i området, som indvinder op mod 1 million m³ om året, hvilket bevirker, at der sælges hen mod 40 forskellige kvaliteter til forskellige formål. Dette svarer ca. til 250-300 lastbiler om dagen i de travleste perioder, hvor der arbejder ca. 20 mand i graven, som er beskæftiget med indvinding og oparbejdning af materialer.

Der blev i 2003 udarbejdet er VVM for Øde Hastrup Grusgrav, hvori indgik flere trafikscenarier. På baggrund af VVM-redegørelsen og med Roskilde Kommune som vejmyndighed valgte man dengang den nuværende adgangsvej, idet den trafiksikkerhedsmæssigt var den mest fordelagtige samtidig med at man konkluderede, at det var den model, som belastede færrest mulige beboere med trafik og støj.

Som følge heraf henlægger der mange gravede områder i den oprindelige grusgrav, hvor der er foretaget indvinding, men hvor efterbehandlingen ikke er endelig afsluttet, da det vil hindre brug af den eksisterende adgangsvej. Der stilles derfor ikke krav om en arealmæssig afgrænsning, men spørgsmålet kan tages op, når vilkårene for den oprindelig tilladelse skal revideres senere på året.

7.4.3 Støj og støjvolde

Støjgrænsen fastsættes med udgangspunkt i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder", hvor grusgrave placeres i områdetype 3 - "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder". Øde Hastrup Grusgrav ligger dog så tæt på kolonihaver og Vindinge, at der jf. vejledningen stilles skærpede vilkår i forhold til støjen på disse lokaliteter. Der stilles differentierede vilkår for støjen i haveforeningen sommer og vinter, idet haverne ikke må bebos i vinterhalvåret.

Der gives et tillæg på støjen på 5 dB(A) kl. 6-7, da det derfor skønnes, at det ellers ikke vil være muligt at foretage udlevering, læsning og kørsel inden for graveområdet. Samtidig indføres der, som noget nyt, et vilkår om, hvor høj den maximale støj må være i tidsrummet kl. 6-7, således at høje impulslyde ikke forekommer.

Beboerne nord for grusgraven har et ønske om, at der etableres høje støjvolde mod deres ejendomme, således at støjen dæmpes mest muligt. Der ligger et dige i grusgravens nord-vestlige skel, som skal beskyttes, og der stilles derfor "kun" vilkår om, at støjvolden på denne strækning skal være 2 meter. Langs resten af det nordlige skel, som ligger nærmere beboelserne på Øde-Hastrup-Vej 12 og 30 stilles vilkår om, at støjvolden skal være minimum 4,5 meter høj.

Støjvolde langs det vestlige skel skal ligeledes minimum være 4,5 meter høje, for at beskytte kolonihaven mod unødigt støj. Vilkåret er stillet ud fra den betragtning, at det ved beregning af støjbidraget i VVM-redegørelsen, som blev udarbejdet for Øde Hastrup Grusgrav i 2003, viste sig, at det var nødvendigt med denne afskærmning for at overholde støjvilkårene for de kolonihaver, som også her lå vestpå. Da maskinerne generelt er blevet mere støjsvage gennem de sidste 10 år, vurderes det, at tilsvarende tiltag vil være tilstrækkeligt til at overholde støjvilkårene, ved denne indvinding.

7.4.4 Støv

Der er kommet bemærkninger til støv, som trækkes med ud på Øde-Hastrup-Vej. Denne afgørelse berører ikke afgangsvejen, da der køres gennem grusgraven. Vilkårene for tilladelsen, hvor adgangsvejen ligger på skal revideres i 2015, så spørgsmålet vil blive taget op i den forbindelse.

7.4.5 Grundvandsforhold

Roskilde Amt meddelte i 2005 tilladelse til indvinding af råstoffer syd for denne ejendom. I den forbindelse blev grundvandsforholdene belyst i forbindelse med den tilknyttede VVM-redegørelse. Roskilde Kommune har efterfølgende i 2013 fået udarbejdet nyt potentialekort for Hedelandsformationen, som viser, at der ikke er sket ændringer i vandspejlet i de 10 år.

Ejeren af Øde-Hastrup-vej 30 havde i foråret 2014 problemer med vand i sin boring, DGU-nr. 206.1862, som var brudt sammen. Roskilde Kommune har behandlet dette spørgsmål separat, og har i en mail den 26. juni 2014 bekræftet, at vandmanglen ikke vurderes at skyldes sænkning af grundvandsspejlet, jf. ovenstående.

Indvindingen af råstoffer vil foregå mere end 150 meter fra boringen, og regionen vurderer derfor ikke, at boringen vil blive påvirket af råstofindvindingen.

7.4.6 Dige

Langs det nordvestlige skel, er der et beskyttet jorddige. Diget berøres ikke af indvindingen.

7.4.7 Beskyttet natur, habitatarter og Natura 2000

Der findes ikke beskyttet natur på 7 a Vindinge By, men nord for graveområdet nær motorvejen på matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge ligger flere vandhuller, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det vurderes, at der ikke vil ske en grundvandssænkning i disse vådområder, som er potentielle levesteder for spidssnudet frø og stor vandsalamander, da der ikke er hydraulisk kontakt mellem grundvandsmagasinerne.

Nærmeste Natura 2000 område er Roskilde fjord, som ligger ca. 4 km derfra, hvilket ikke gør en vurdering relevant.

7.4.8 Øde Hastrup Landsbylaug syn på udviklingen af grusgraven

Øde Hastrup Landsbylaug har en række ønsker til indvindingen i området Øde Hastrup, idet de føler en række gener ved at være nabo til en grusgrav. Således ønsker de, at der foretages en hurtigere efterbehandling af graveområderne, og at der ikke meddeles tilladelse til indvinding i nye områder.

Indvindingen i Øde Hastrup Grusgrav tager udgangspunkt i den oprindelige tilladelse til indvinding af råstoffer fra 2005, hvorefter Roskilde Sten og Grus har fået mulighed for at indvinde råstoffer på

tilstødende arealer i næsten alle retninger, fordi nærliggende grundejere enten har solgt eller har indgået aftale om, at der kan indvindes på deres arealer.

På de oprindelige arealer er der centralt omkring den anlagte adgangsvej indrettet kontor og vægt, og der er ligeledes her etableret plads til oplag af kemiske stoffer og maskin- og værkstedsfaciliteter. Alle materialer køres således over dette areal, ligesom al reparation af kørende materiel m.v. foregår i dette område.

Denne logistik medfører, at de oprindelige arealer ikke bliver færdiggravet under grundvandsspejlet, fordi arealerne anvendes som kørevej. Som følge deraf planeres overjorden ikke ned, da der derved vil komme jord i disse resterende grusmaterialer. Der er således tale om en relativ lille ressource på de oprindelige arealer vest for Øde-Hastrup-Vej, som ikke er udnyttet.

Denne afgørelse berører ikke de pågældende arealer, men det er regionens vurdering, at det på trods af de landskabelige gener er en hensigtsmæssig indretning, idet der ellers skal etableres nye adgangsveje på den øst-vestgående del af Øde-Hastrup-Vej og nord for den eksisterende adgangsvej.

Roskilde Sten og Grus har den 2. februar 2015 afholdt møde med Øde Hastrup Landsbylaug, således at der var mulighed for en gensidig orientering; herunder grusgravens udvikling og beboernes syn på, at grusgraven inddrager flere og flere arealer, uden at det er synligt, at der foretages efterbehandling af grusgraven.

7.5 Svar fra parter

Region Sjælland har fra **Roskilde Sten og Grus** modtaget bemærkninger til udkastet til afgørelse og til de høringssvar, der har været i høringsperioden.
RSG skriver:

”Årsagen til at dette areal ønskes udlagt er følgende:

Vores nuværende areal er færdiggravet over vandspejlet op til dette areal.

Da vi i denne grusgrav producere mange forskellige råstofprodukter på flere forskellige produktionsværker kan alt produktion ikke ske på samme areal. Der er med andre ord brug for plads til produktion og lagerbunker.

For at mindske støj og øvrige gener for naboerne kan vi med fordel grave de ydre arealer først for dernæst at grave de arealer, som ligger nærmest kontor og udkørslen.

Ligeledes skal man som indvinder altid prøve at flytte overjorden så kort afstand som muligt, og det opnår man på denne måde.

Den sidste og vigtigste årsag er også, at vi ikke kan gå/køre på vandet! Da der efter arealet er færdiggravet vil blive en sø skal graveplanen naturligvis sikre, at man trækker sig baglænges så man ender med et areal tættest på kontoret.

Dette areal hører sammen med arealet øst for, som efterfølgende skal færdiggraves. For at opnå den optimale drift starter vi fra vest og graver mod øst. Dette giver som nævnt mindst gener for naboerne.

Når en grusgrav med den størrelse som dette areal skal planlægge efterbehandlingen er der mange ting at tage hensyn til for at ikke flytte jorden flere gange og længere væk end højst nødvendig.

Når man til sidst lægger muld på og færdiggøre reetableringen, skal man gerne vide, at man ikke senere kan komme i en situation, som gør at dele af dette arbejde skal gøres om.

Roskilde Sten og Grus har områder, som ligger tæt op af ikke færdiggravede arealer, som gør at vi har valgt ikke at foretage den sidste finish på disse arealer. I nogle tilfælde skyldes det også, at vi kan anvende den overskydende muldjord som støjvold. Dette nedsætter de støj- og støv gener nogle naboer har.

Det er vores hensigt at efterbehandle alle de arealer, som vi med sikkerhed ved ikke længere kan blive påvirket af den efterfølgende råstofindvinding.

Ved at det er en samlet råstofindvinding som sker med samme udkørsel, sikre man en optimal udnyttelse af de råstoffer, som findes på området, og ligeledes vil man til sidst kunne få en flottere og sammenhængende reetablering til gavn for naturen og den fremtidige anvendelse af arealerne.”

Ejeren af Øde-Hastrup-Vej 30 henviser til sin udtalelse af 25. marts 2014.

Region Sjælland har ikke modtaget yderligere høringssvar.

8 Generelle bestemmelser

8.1 Gyldighed og tilbagekaldelse

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke startes før en endelig afgørelse er truffet, med mindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofftilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Råstofftilladelsen kan tilbagekaldes af Region Sjælland i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, som er beskrevet i råstoflovens § 11.

8.2 Tinglysning af deklaration om efterbehandling

Når afgørelsen er endelig, tinglyser Region Sjælland på en deklaration på ejendommen med de varige vilkår vedrørende efterbehandling og brug af arealet.

Afgiften for tinglysningen er for tiden 1.660 kr. I henhold til § 10, stk. 5 i lov om råstoffer⁹ skal tinglysningsgebyret betales af ejendommens ejer, men opkræves hos ansøger. Afgiften vil blive opkrævet, når tinglysningen er sket.

Sikkerhedsstillelsen frigives først, når den i grave- og efterbehandlingsplanen beskrevne efterbehandling er udført og godkendt af Region Sjælland samt Roskilde Kommune.

8.3 Tilsyn og besigtigelse

Region Sjælland fører tilsyn med indvindingen og foretager besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynet har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette jf. råstoflovens § 32.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Sjælland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist jf. råstoflovens § 33.

Region Sjælland kan umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt, på ejerens og indvinderens bekostning, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt jf. råstoflovens § 33.

8.4 Udførelse af arkæologi forud for indvindingen

Bygherre har altid mulighed for, at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumsloven § 2510.

Herved gives de bedste muligheder for, at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til arkæologiske undersøgelser jf. museumsloven § 27.

Hvis museet i sin udtalelse skønner, at der på arealet ikke findes væsentlige arkæologiske bevaringsinteresser, så vil evt. udgifter til nødvendig arkæologisk undersøgelse skulle betales af Kulturministeren jf. museumsloven § 27.

⁹ LBK nr. 657 af 27. maj 2013 af lov om råstoffer

¹⁰ LBK nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

En udtalelse fritager ikke bygherre/indvinder fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes, men fritager ham/hende for udgifterne til en undersøgelse.

8.5 Returjord

Der må ikke uden dispensation fra Region Sjælland tilføres hverken forurenede eller ren jord til råstofgraven¹¹.

Import af råstofferne sand, grus og sten til forarbejdning og/eller produktforbedring, forudsætter ikke dispensation fra jordforureningsloven § 52.

8.6 Grundvand

Der må ikke uden særlig tilladelse foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.

Der må ikke uden særskilt udledningstilladelse foretages udledning af vand fra grusvask og vask af materiel.

8.7 Digesvaler

Digesvaler er fredet. Skrænter og skrån timer hvor digesvalerne har etableret reder, må ikke graves inden for ynglesæsonen fra 1. april til 31. august.

8.8 Ledningsregisteret

Før gravning påbegyndes, har indvinder pligt til at indhente oplysninger i ledningsregistret (LER.dk) om ledningsføringer, der kan påvirkes af gravningen¹².

8.9 Teleledninger

I henhold til § 5 i lovebekendtgørelse om graveadgang¹³ skal enhver der foretager bygnings-, jordarbejder eller iværksætter andre foranstaltninger, forespørge telefonselskaberne med mindst 8 dages varsel, om der findes ledninger eller anlæg, der nødvendiggør særlig hensyn.

8.10 Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Sjælland om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i hver råstofgrav, samt om anvendelsen heraf.

8.11 Indberetning om boringer.

Resultatet af udførelse af boringer m.v. efter råstoffer på ejendommen skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser på særlige skemaer. Inden for samme frist skal resultater af geofysiske undersøgelser og andre råstofundersøgelser, herunder om råstoffernes kvalitet, indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser.

8.12 Underretning ved konkurs mv.

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

¹¹ LBK nr. 1427 af 4. december 2009 af lov om forurenede jord.

¹² LBK nr. 578 af 6. juni 2011 om registrering af ledningsejere.

¹³ LBK nr. 662 af 10. juli 2003 om graveadgang og ekspropriation mv. til kommunikationsformål.

8.13 Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer, skal registreres ved skat:

E-mail: myndighed@skat.dk

Region Sjælland orienterer skattemyndigheden om afgørelsen.

8.14 Yderligere vilkår og ændringer

Region Sjælland kan fastsætte yderligere vilkår, eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, hvis det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formåls-bestemmelser.

Eventuelle nye vilkår, eller ændringer af eksisterende vilkår, vil dog kun blive aktuelt, hvis der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

9 Offentliggørelse og klagevejledning

9.1 Klage over Region Sjællands afgørelser

Afgørelserne kan påklages inden 4 uger fra afgørelsen er offentligt annonceret.

Hvis du ønsker at klage over afgørelserne, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. 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. Klagerne sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. For hver klage du indgiver, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Rettidig klage efter råstofloven har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 12 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Klageberettigede for råstofafgørelsen og Natura 2000 afgørelsen

- 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.
- Enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Klageberettigede efter planloven

- Enhver, der har en retlig interesse i sagens udfald.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

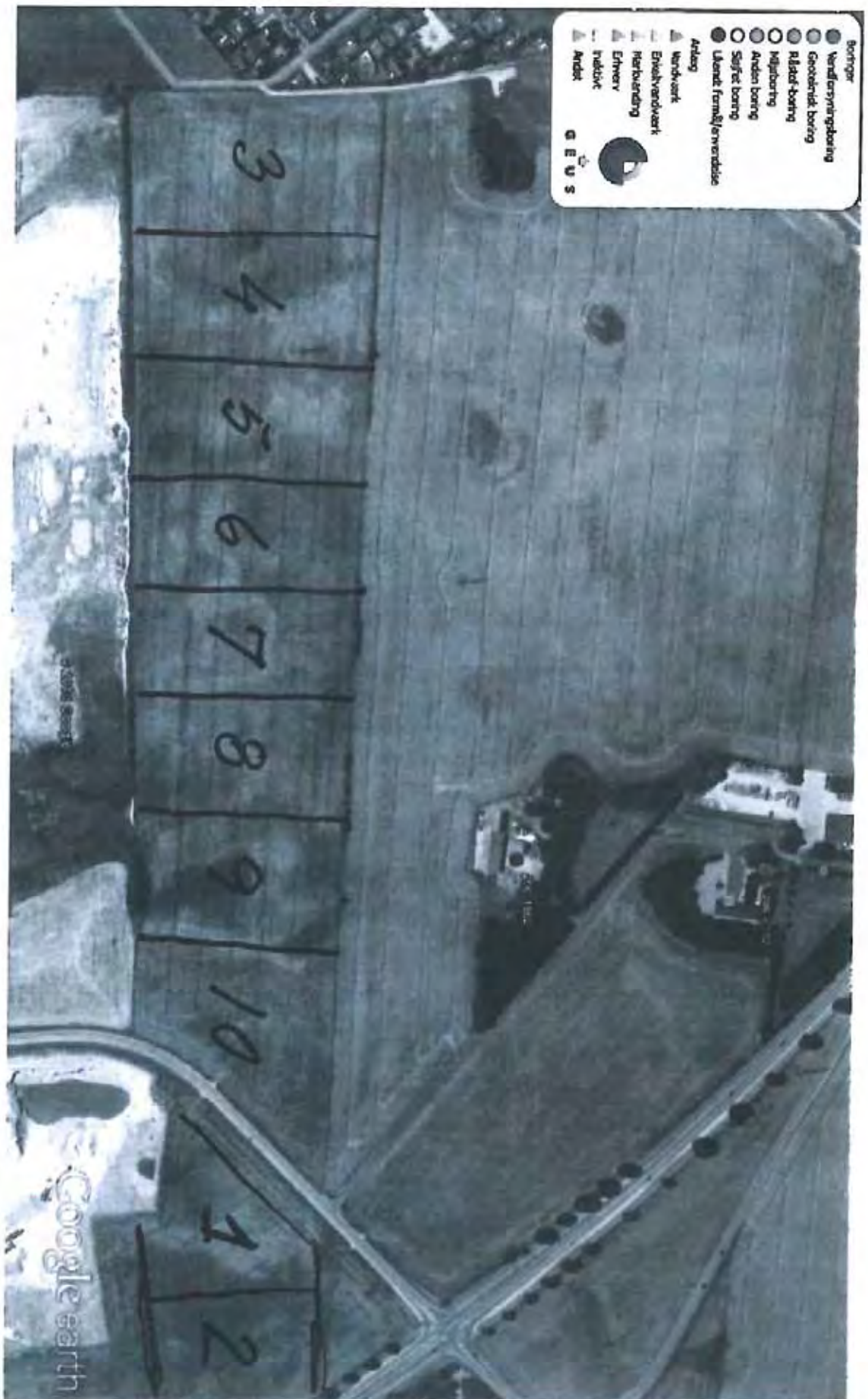
9.2 Klage over Roskilde Kommunes afgørelse

Klagevejledning vedrørende tilladelsen efter vandforsyningsloven fremgår af bilag 6.

9.3 Orientering

Kopi af afgørelsen er i dag sendt til:

- Maglehøj 205
- Maglehøj 207
- Maglehøj 208
- Maglehøj 214
- Maglehøj 214a
- Maglehøj 212
- Maglehøj 224
- Maglehøj 226
- Øde-Hastrup-vej 30, 4000 Roskilde
- Øde-Hastrup-Vej 12, 4000 Roskilde
- Hf. Maglehøj, post@hfmaglehoej.dk
- Øde Hastrup Landsbylaug, hljl@os.dk
- Vindinge Vandværk og Lokalråd, jens_soerensen@mail.dk
- Klaus Byskov-Ottesen, klaus.byskov-ottesen@chp.dk
- Roskilde Lufthavn, maf@cph.dk
- Energinet.dk, info@energinet.dk
- HMN, naturgas@naturgas.dk
- Roskilde Kommune, miljo@roskilde.dk
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Roskilde afdeling, roskilde@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Embedslægeinstitutionen for Sjælland, sjl@sst.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, fbr@fbr.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftraadet.dk
- Roskilde Museum, roskildemuseun@roskilde.dk
- Kulturarvsstyrelsen, post@kulturarv.dk
- Skat, myndighed@skat.dk



Google earth

fod
meter 1000

ROSkilde
Grus Aps
500
4000 Roskilde - Tlf. 70 28 57 58



Støjvold

Adgangsvej

Google earth

fod
meter

3000
900

Google earth

Roskilde den 16.12.14

Med venlig hilsen

Roskilde Sten og C

Roskilde Sten og Grus ApS



Legende:

- Ny kurve m. kote
- Ny sø
- x- Højspændingsledning
- - - Eksisterende kurve m. kote
- Bygning
- Jordstykke m. matrikelnr.



Bilag 1

**Sag
Roskilde Sten og Grus ApS**

**Emne
Efterbehandling af matr. nr. 7æ**

Rev.: 2
Dato: 9. januar 2015
Udarb.: JQC
Kontrol:
SagsNr.: 219253

NIRAS
Børnvaldsvej 35, 3.sal
5000 Odense C www.niras.dk



Region Sjælland, Miljø og Ressourcer
 Allen 15
 4180 Sorø
 Sendt e-mail: milj@bos@regionsjaelland.dk

Torste Kjærvej 65
 7000 Fredericia
 Tel: +45 70 10 22 44
 Fax: +45 76 24 51 80

info@energinet.dk
www.energinet.dk
 CVR-nr. 28 98 06 71

Høringssvar fra Energinet.dk til ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge

21. januar 2015
 GMA/TER

Ansøgning

Region Sjælland har den 14. januar 2015 fremsendt e-mail vedr. høring om ansøgning om råstofindvinding på ejendommen matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge. Høringsperioden løber til den 4. februar 2015.

Energinet.dk ejer, driver og bygger de danske el- og gastransmissionsnet, som også knytter Danmark sammen med el- og gassystemerne i vores nabolande. Energinet.dk ejer således eltransmissionsnettet på mere end 100 kV.

Energinet.dk har følgende bemærkninger til den fremsendte 'Ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge' i relation til vores eltransmissionsnet.

Elanlæg

Opmærksomheden henledes til vedhæftede kortmateriale 'Ortofotokort matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge', som viser, at der inden for parcellen forløber vores 132 kV (jord)kabel Kamstrup-Hedegård (vist med sort stiplede linje) og vores 132 kV luftledning HL 1252 Vejleå-Kamstrup (vist med sort linje).

Desuden er vores mast nr. 84 placeret på parcellen, mens mast nr. 85 er placeret i umiddelbar nærhed af parcellen. Vær derfor opmærksom på vores afstandskrav mv. til vores master, når der graves jævnt før nedenstående afsnit.

Deklaration

Både kablet og luftledningen er sikret med tinglyst deklARATION (dato/løbenummer 09.03.1961-3883-18 (luftledningen) og 22.02.2012-1003343931 (kablet)) på ejendommen. Begge deklARATIONer er vedhæftet til orientering.

Deklarationsarealet for både kablet og luftledningen er vist med lysegrå transparent farve i vedhæftede kortmateriale 'Ortofotokort matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge'.

I forbindelse med tilladelse til grusgravning gør Energinet.dk opmærksom på, at de tinglyste deklARATIONer til sikring af lednings-/kabelanlæg skal respekteres, samt, at der skal tages hensyn til sikkerhedsbestemmelserne i Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 5a (BEK nr. 309 af 27/04/2009)¹.

Særlige forhold

Specielt gør vi opmærksom på, at vi ikke kan tillade, at der graves på en sådan måde, at stabiliteten af jorden omkring mastefundamentet ved mast nr. 84 og 85 forringes jf. Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 5a, punkt 6.4. Desuden tillades det heller ikke, at masten på noget tidspunkt vil være placeret på en nærmest utilgængelig jordø i terrænet. Vi skal til enhver tid kunne komme uhindret til masten med en stor lift. Anvisning om gravning er vedlagt som bilag 1 og bilag 2.

Inden for et 3 m bredt bælte symmetrisk omkring jordkabelanlæggets ledningsmidte må der bl.a. ikke foretages terrænforandringer, hverken ved afgravning eller påfyldning jf. deklarationen. Der må heller ikke foretages skovrejsning eller anden beplantning ud over almindelig have og dyrkning af afgrøder. For at undgå at beskadige Kamstrup-Hedegård-kablet må der heller ikke graves på en sådan måde, at stabiliteten af jorden omkring kablet forringes. Hvis der graves tæt på deklarationsarealet omkring kablet, anbefales, som udgangspunkt, et jordanlæg med 30° hældning ned til bunden for at forhindre jordskred.

Respektafstand og arbejdsinstruks

Når der arbejdes i nærheden af elanlæg, har entreprenøren pligt til, at kende og følge de relevante sikkerhedsbestemmelser. Derfor SKAL Energinet.dk kontaktes af den udførende entreprenør i alle tilfælde, hvor fremtidigt grusgravning eller andet arbejde foretages mere end 3 m over oprindeligt terræn og indenfor en vinkelret vandret afstand af 15 m fra nærmeste faseledning på luftledningen (15 m afstanden er anført i vedhæftede kortmateriale 'Ortofotokort matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge' med grønne linjer) og 1 m fra kablet.

Når der skal arbejdes inden for disse respektafstande (anført i Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 5A, punkt 6 og 7), skal der af den udførende entreprenør søges om en arbejdsinstruks hos Energinet.dk ved Henrik Sudergaard Larsen på HSL@energinet.dk.

Læs også den vedhæftede folder om arbejdsforhold nær strømførende ledninger 'Pas på ledningerne og livet'.

LER

Når der graves i nærheden af (jord)kabler, er det vigtigt, at kende kablernes placering. Husk at forespørg i LER-registeret (ledningsejerregisteret) inden der graves i jorden.

Vores planer i området

Vi planlægger for nuværende, at 132 kV luftledningen Vejleå-Kamstrup bliver kabellagt i henholdsvis 2020 (Vejleå-Vindingegård strækningen) og resten af strækningen Vindingegård-Kamstrup i 2025, jf. vores Netudviklingsplan 2013, side 58 og 59:

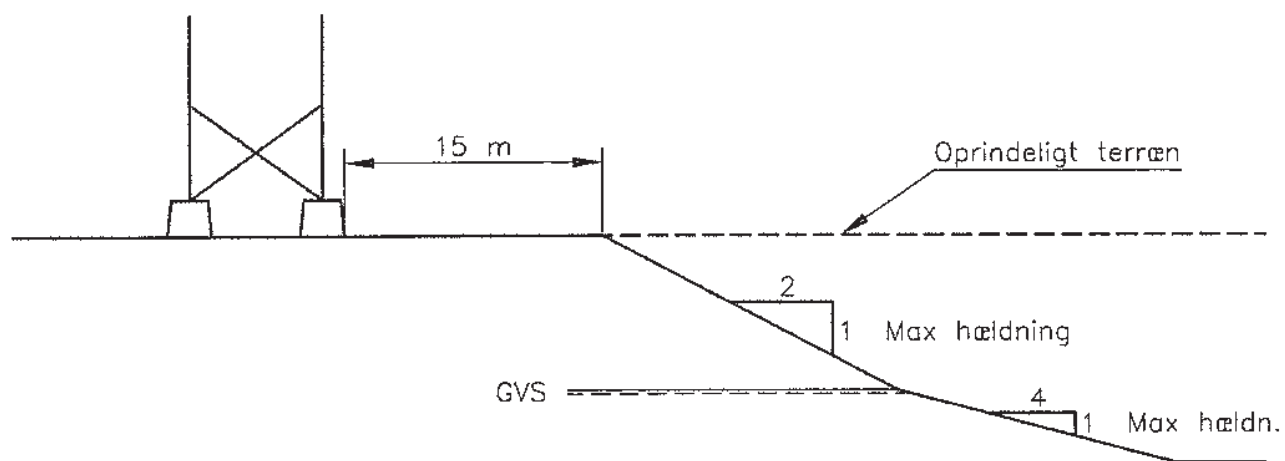
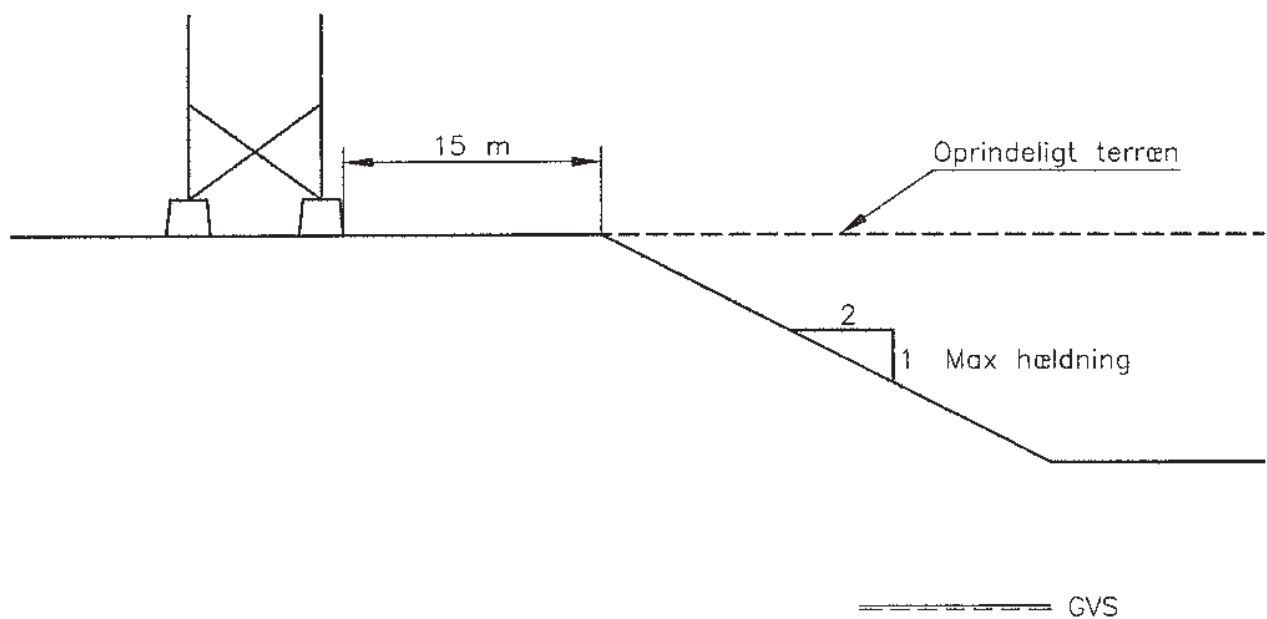
<http://www.energinet.dk/SiteCollectionDocuments/Danske%20dokumente/EU/Netudviklingsplan%202013.WDF>

Hvorvidt vores nuværende planer og tidspunkt ændrer sig, ved vi mere om, når Netudviklingsplanen bliver opdateret og udgivet senere på året, men der er en risiko for at kabellægningen kan blive skubbet.

Bilagsoversigt:

- Kortmateriale 'Ortofotokort'
- Deklaration tinglyst henholdsvis 1961 og 2012
- Folder om 'Pas på ledningerne og livet'
- Anvisning om gravning bilag 1 og bilag 2.

Kontakt os gerne ved spørgsmål.

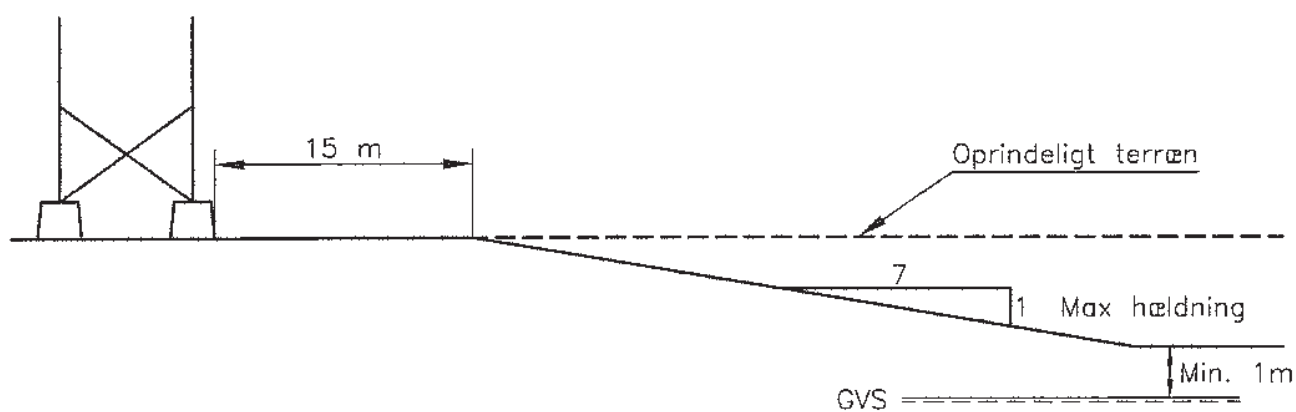


ENERGI NET **DK**

13L 06 001

Vedr. grusgravning - Bilag 1
Grusgravning under udgravning og retableret terræn

Mål -
Dato 2014-01-02



ENERGI NET **DK**

13L 06 002

Vedr. grusgravning - Bilag 2
Minimumskrav til adgangsvej både for grusgravning

Mål -
Dato 2014-01-02

Pas på ledningerne og livet

Gør arbejdet sikkert • Kend respektafstandene • Meldepligt



Indledning

Sikkerhedsstyrelsen har udarbejdet stærkstrømsbekendtgørelsen.

Bekendtgørelsens afsnit 5A omhandler sikkerhedsforskrifter for transport og arbejde - blandt andet bygningsarbejde, vejarbejde og landbrugsarbejde - i nærheden af elforsyningsanlæg.

Afsnit 5A kan bestilles gennem boghandlerne.

Det primære formål med bestemmelserne i afsnit 5A er at undgå ulykker og uheld, samt at undgå skader på elforsyningsanlæggene, så store beløb spares for samfundet.

Skader på elforsyningsanlæg bevirker ofte, at forbrugerne er uden strøm i kortere eller længere tid, hvilket medfører produktionstab, store gener for forbrugerne (manglende lys, varme, TV m.v.) og risiko for yderligere ulykker (færdsel, sygehuse, plejehjem).

Afsnit 5A gælder ikke for følgende arbejder:

1. Almindelig jordbearbejdning i forbindelse med have- og landbrugsarbejde, såsom pløjning, harvning, såning m.v.
2. Kørsel med eller anvendelse af landbrugsmaskiner under luftledninger.

Undtagelsen gælder dog kun, såfremt

- maskinens højde over jord (incl. personer, antenner m.v.) ikke er større end 4 m ved lavspænding og 4,5 m ved højspænding, og såfremt
- maskinen ikke har bevægelige dele, som kan overskride de angivne højder over jord, eller at disse dele er fastlåst, så de nævnte højder ikke overskrides.

3. Transport og almindelig færdsel på veje, som er åbne for offentlig trafik. For disse gælder færdselsloven og de heri angivne højder.
4. Arbejde og transport, der udføres af elselskaber eller efter særlig aftale med det stedlige elselskab.



Almindelige bestemmelser

For alt arbejde i nærheden af elforsyningsanlæg gælder følgende:

1. Ved planlægning, instruktion og udførelse skal der udvises omtanke og omhu for at undgå fare for personer og gods.
2. Ethvert elforsyningsanlæg skal betragtes som spændingsførende, medmindre folk fra elselskabet har erklæret det spændingsløst.
3. Har man fået anvisninger fra elselskabet, skal disse nøje følges.



Kansler-96

Planlægning

I afsnit 5A foreskrives blandt andet:

1. Ved ethvert grave-, bore- og nedramningsarbejde i jorden (gade, vej, mark m.v.), skal der rettes henvendelse til det stedlige elselskab for at få oplysning om, hvorvidt der er elkabler i arbejdsområdet.
2. At enhver, der iværksætter eller er ansvarlig for udførelsen af arbejde i nærheden af luftledninger og transformerstationer, skal vurdere, om det er muligt at overholde visse nærmere angivne respekt afstande fra anlæggene. Er dette ikke muligt, skal der rettes henvendelse til det stedlige elselskab, og nærmere anvisning på arbejdets udførelse, herunder en eventuel nedsættelse af respekt afstandene, skal aftales med elselskabet.

Ved henvendelse til elselskabet i forbindelse med gravearbejde udleveres enten nogle planer, der viser elkablernes placering, eller gives anvisning på stedet. Send eventuelt på forhånd en situationsplan over arbejdets omfang.

Bemærk

Respektafstandene i afsnit 5A gælder kun ved arbejde. Afstande mellem færdige bygninger m.v. og elforsyningsanlæg er mindre. Spørg elselskabet om disse.



Instruktion

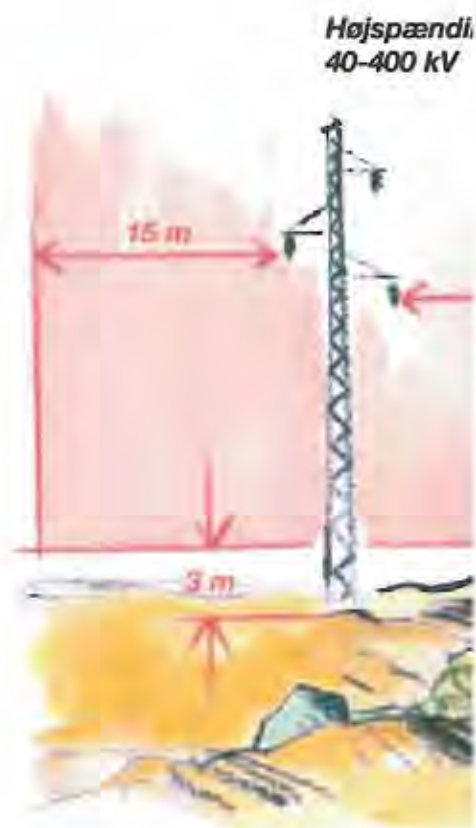
Entreprenøren - og det er enhver, der iværksætter og er ansvarlig for udførelsen af arbejde i nærheden af elforsyningsanlæg - skal sørge for,

1. at personale, der udfører sådant arbejde, er blevet gjort bekendt med de bestemmelser i afsnit 5A, som vedrører dets opgaver,
2. at alle, der er beskæftiget ved arbejdet, er instrueret om
 - eventuelle elforsyningsanlæg i arbejds- eller transportområdet
 - respektafstandene fra anlæggene
 - eventuelle anvisninger fra elskabet,
3. at personalet er bekendt med, hvilket elskabsområde der arbejdes i, og hvilket telefonnummer selskabet har.

Entreprenøren skal endvidere anmelde enhver skade, ulykke eller uheld i forbindelse med el-forsyningsanlæg til elskabet.

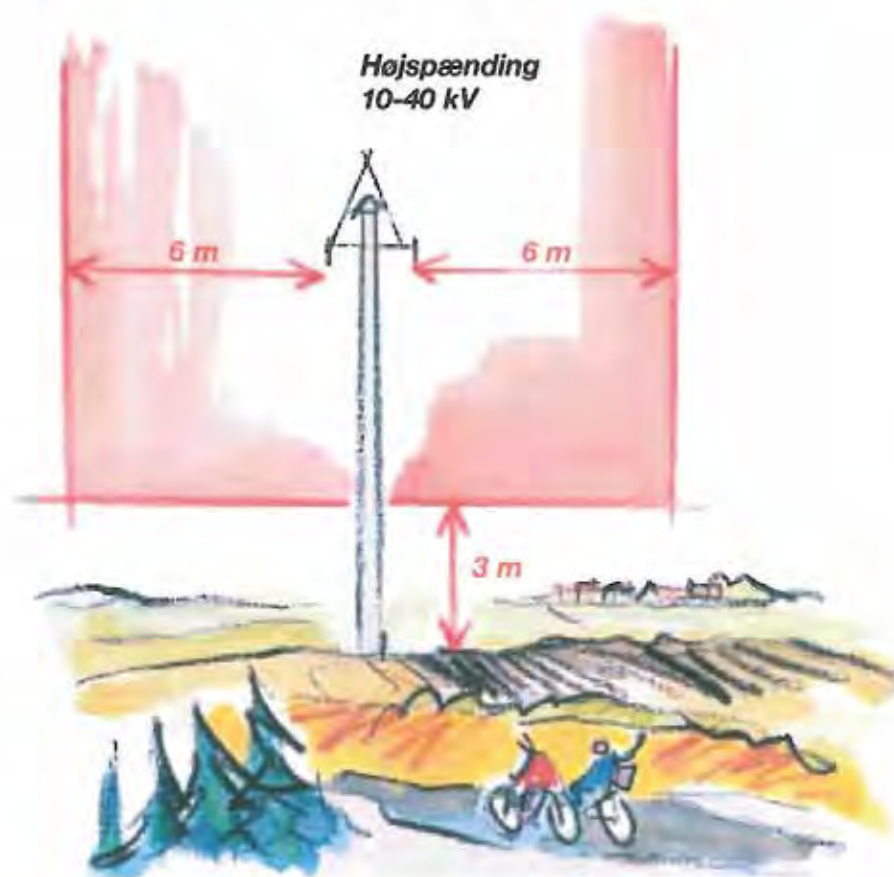
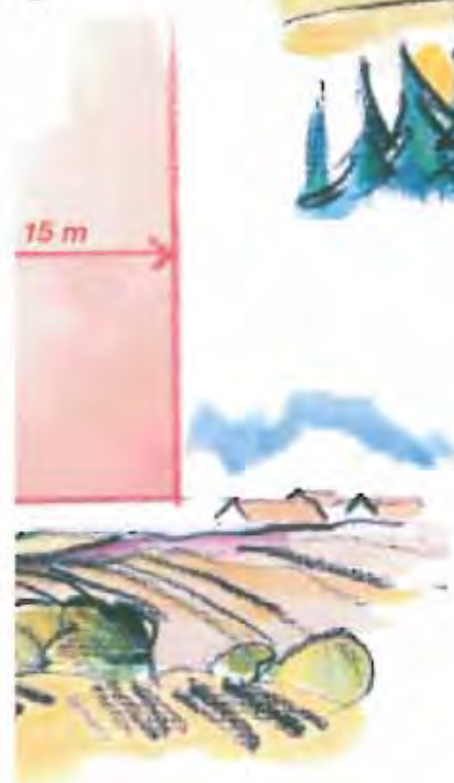
En liste over alle elskaber med telefonnumre kan rekvireres hos Danske Energi på telefon 35 300 400, fax 35 300 401 eller de@danskeenergi.dk

Respektafstand for højspændir luftledninger



de
igs-

ng



De røde linier markerer de gældende respektafstande.

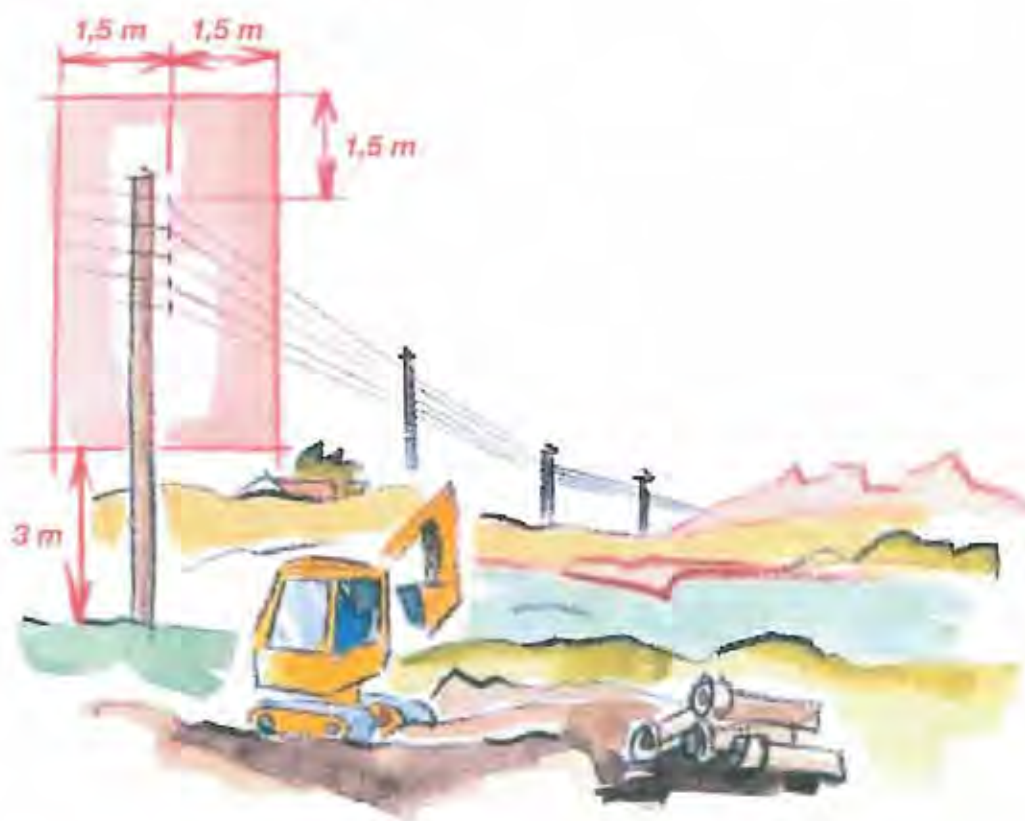
Feltet inden for den røde linie er tegnet som et snit, men skal selvfølgelig forstås som gældende langs hele linien.

Der er ofte mulighed for at arbejde inden for respektafstandene, bare det sker i samarbejde med elseskabet.

Spørg elseskabet om det kan lade sig gøre.

Respektafstande for lavspændings-luftledninger

(gælder også for luftkabler)



De røde linier markerer de gældende respektafstande.

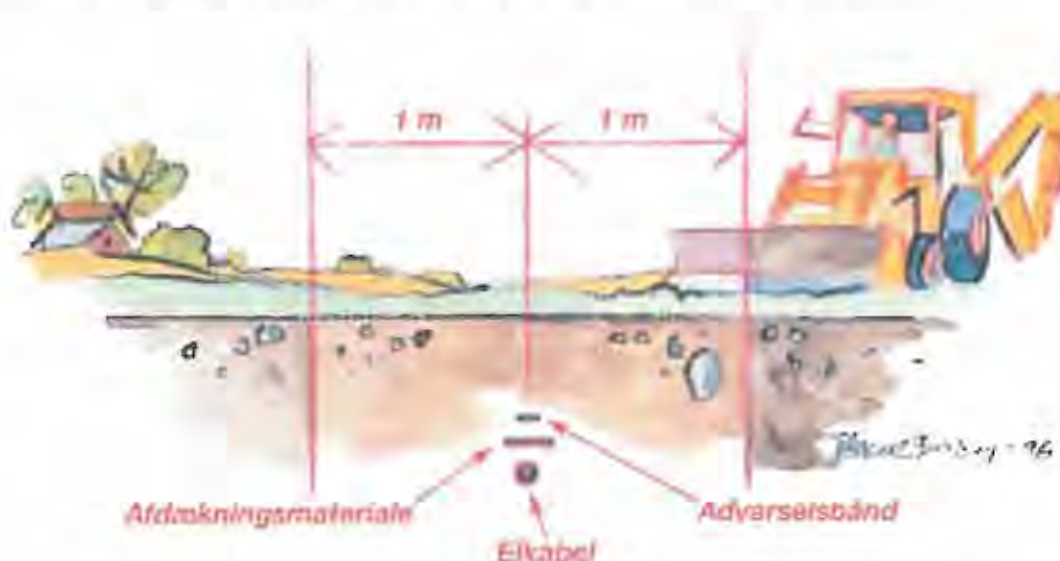
Feltet inden for den røde linie er tegnet som et snit, men skal selvfølgelig forstås som gældende langs hele linien.

Der er ofte mulighed for at arbejde inden for respektafstandene, bare det sker i samarbejde med elseskabet.

Spørg elseskabet om det kan lade sig gøre.

Respektafstanden skal også overholdes ved opsætning af træer og anden stor beplantning.

Respektafstande for elkabler



Støder man på advarselsbånd eller afdækningsmateriale, er man inden for respektafstanden. Stands gravningen og kontakt elskabet.

Fremgangsmåde ved grave-, bore- og nedgravningsarbejde:

1. Oplysninger om eventuelle elkabler i graveområdet skal indhentes hos elskabet. Hvis der eventuelt skal foreligge gravetilladelse, skal denne indhentes hos kommunen, som kræver, at alle berørte ledningsejere kontaktes for påvisning af eventuelle kablers og ledningers beliggenhed.
2. Kabelplaceringer i graveområdet skal klarlægges.
3. Eventuelt arbejde inden for respektafstanden skal aftales med elskabet.

De røde linier markerer de gældende respektafstande. Gravning inden for denne zone må ikke finde sted uden særlig aftale med elskabet.

Elkabler ligger normalt i en dybde fra 0,35 m til 1,2 m, men terræændringer kan have ændret dybden.

Telekabler er nedgravet til en dybde varierende fra 40 cm til omkring 1 meter. En stor del af telekablerne er forsynet med gul eller orange plastikappe, men nogle typer telekabler er ikke til at skelne fra eksempelvis elkabler. Telekabler kan også føre *livsfarlige spændinger*. Derfor skal telekabler **altid** omgås med samme varsomhed som elkabler.

Er ulykken sket

Meldepligt



Elselskab



Ambulance

Elselskabet skal hurtigst muligt underrettes om, hvor uheldet eller ulykken er sket, hvad der er sket, og om anlægget eventuelt skal afbrydes.

Er man alene med en tilskadekommen og skal være hos denne, mens der ventes på hjælp, bedes om muligt en forbipasserende om at underrette elleverandøren.

Underretning gives pr. telefon, eventuelt ved at trykke **112**.

Afvent hjælp.

Tryk elselskabets nummer eller 112

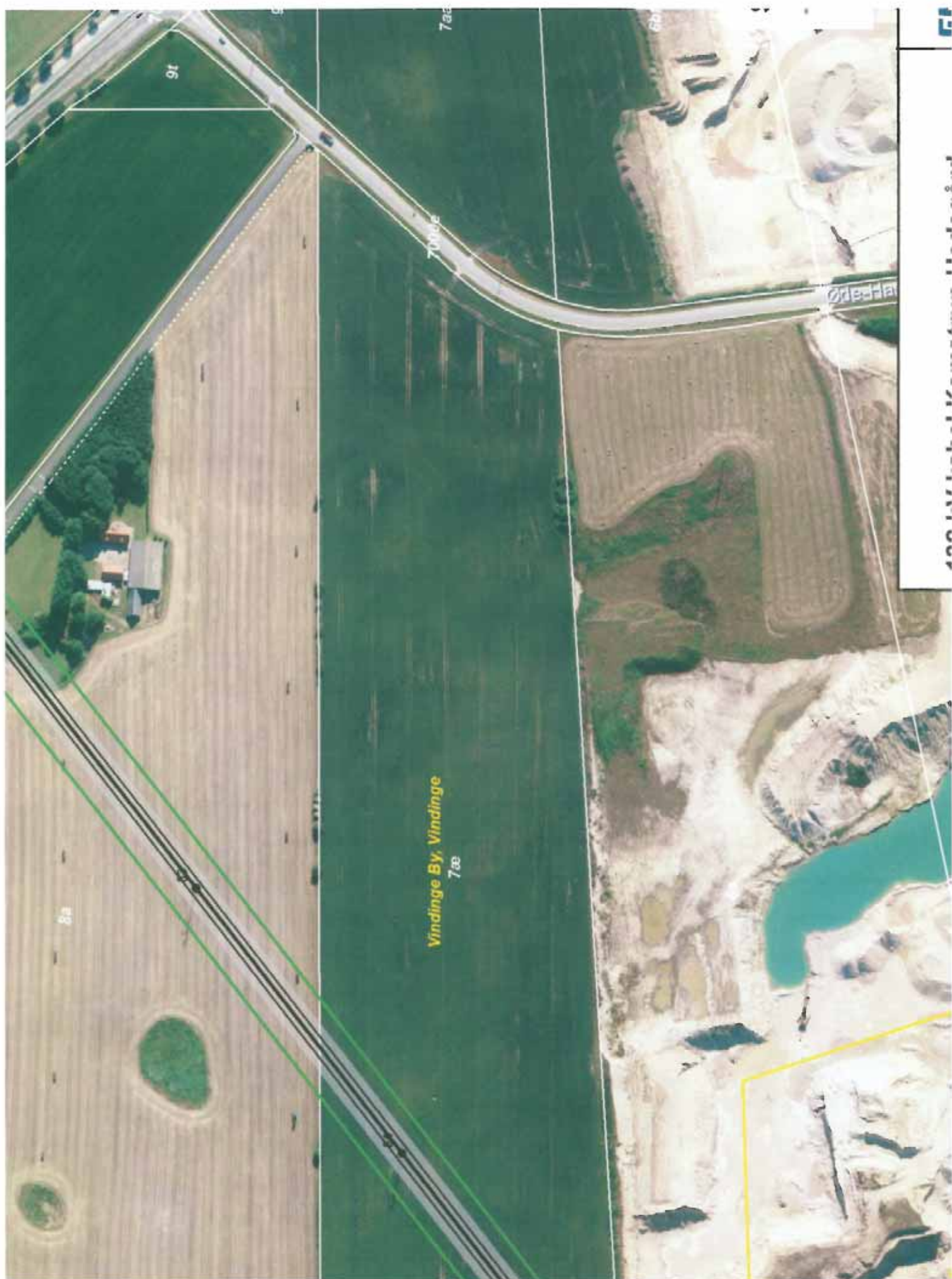
Sørg for, at ingen i mellemtiden kommer inden for:

10 m fra nedrevne højspændingsledninger

2 m fra nedrevne lavspændingsledninger

5 m fra overgravede kabler.

Stempel



A 5

202

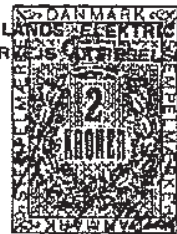
GRUSGRAV

Mtr. nr., ejerlav, sogn:
7 a af Vindinge
By og Sogn

ABO:

NORDSJÆLLANDS ELEKTRICITETS OG
SPORVEJS AKTIESELSKAB

Anmelder:
Advokat H. Tiemroth
Vandkunsten 8
København K.



9 MRS 1961 * 003883

1252-192



NCSAD813437

Deklaration

50 kV — 120 kV

1252 - 192



KV - HL. Nr. 52-192

Gårdejer Ejner Nielsen,
"Højvanggård", Vindinge, pr. Rostilde

meddeler herved Nordsjællands Elektricitets og Sporvejs Aktieselskab eller den, til hvem selskabet senere måtte overdrage sine rettigheder, en fra ^{min} og efterfølgende ejeres side uopsigelig tilladelse til på ejendommen:

mtr. nr. 7^a af Vindinge by og sogn

at lade anbringe master af sammensat konstruktion med tilbehør til bæring af et indtil 10 m bredt ledningsnet til brug ved fremførelse af elektricitet, således som vist på vedhæftede plan, samt til at lade efterse og vedligeholde anlægget.

Endvidere er ^{jeg} indgået på:

at det areal af ^{min} ejendom, der er beliggende under ledningsnettet samt 5 m uden for dette til begge sider, og som nærmere er vist på planen, ikke må benyttes til bebyggelse, oplagsplads, befærdet areal, sportsplads, stakkeplads eller lign. eller til beplantning med vækster, der må antages at vokse således, at de kommer ledningerne nærmere end 3 m,

at lysthave ikke uden særlig tilladelse må anlægges under ledningerne,

at brønde samt gader, veje og offentlige gangstier langs ledningerne ikke må komme disse nærmere end 10 m, og

at iøvrigt lovgivningens og myndighedernes til enhver tid gældende forskrifter angående elledninger overholdes.

For tilladelsen gælder iøvrigt:

at den ved masternes og ledningernes anbringelse og senere vedligeholdelse forvoldte skade på ejendommen straks og fuldstændig istandsættes,

at ^{ejeren} ~~ejeren~~ er berettiget til for selskabets regning at lade en sådan skade istandsætte, såfremt selskabet ikke efterkommer sin forpligtelse i så henseende inden 8 dage efter, at det har modtaget opfordring hertil fra ^{ejeren} ~~ejeren~~

at den i anledning af ledningernes fremførelse og uforstyrrede tilstedeværelse eventuelt fornødne beskæring af træer og buske foretages ved selskabets foranstaltning og for dets regning,

at masterne og ledningerne vil være at borttage og ejendommen at istandsætte efter borttagelsen, når ledningerne ikke længere agtes benyttet til elforsyning, og

at der for afgrøde, som måtte blive beskadiget ved selskabets arbejder, ydes ^{ejeren} en erstatning, som i mangel af mindelig overenskomst fastsættes ved skøn af 2 uvildige mænd.

For denne tilladelse yder selskabet een gang for alle ^{ejeren} en erstatning på 500 kr for hver mastekonstruktion, der står på fri, dyrket mark, ~~— kr for hver mastekonstruktion, der står på udyrket areal (eng, mose), og — kr for hver mastekonstruktion, der står i skel.~~

Indtækt 108,1

1 mast i fri mark 500,- kr

675,-
500,-
175,-
19.69
174.69 kr.

Overnævnte erstatningsbeløb er mindstebeløb og vil blive efterreguleret på grundlag af de retningslinier, der bliver fulgt i den endelige afgørelse af den masteerstatningssag, som for tiden verserer ved Vestre Landret mod Ålborg Kommunes Elværk.

Løbetid 27 m. kr.

175.27
240

Erstatningen udbetales, når masterne og ledningerne er anbragt og denne deklaration tinglyst.

Påtaleberettiget med hensyn til overtrædelser af nærværende deklarations bestemmelser er Nordsjællands Elektricitets og Sporvejs Aktieselskab.

Nærværende deklaration lader selskabet tinglyse og notere som servitutstiftende på ejendommens folio i tingbogen.

Med hensyn til de ejendommen påhvilende servitutter og hæftelser af enhver art henvises til foliet i tingbogen. Deklarationen skal ikke være til hinder for ejendommens prioritering eller omprioritering.

Nindinge den 30.-12. 1960

Som ejer:

E. Nielsen

Afgift: § 12 10 kr. om
§ 14 I: 4 " "
§ 14 II: 3 " "

Betalt ialt 17 kr.

Indført i dagbogen for Roskilde retskreds den 9. 12. 1961
Lysl. Tingbog: bd. XIII A-101 akt: skab JH nr. 236

G. Dahl

19 m

Vindinge

Vestermarken m m Roskilde Købstads Jorder i Damsognet

1711
Rt
P 2606

AKTUELT TINGLYST DOKUMENT



DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 14.11.2012-1004055249

TINGLYSNINGSDATO:

14.11.2012 14:24:50

EJENDOM:

Adresse: Øde-Hastrup-Vej 32
4000 Roskilde
Landsejerlav: Vindinge By, Vindinge
Matrikelnummer: 0007aa
Landsejerlav: Vindinge By, Vindinge
Matrikelnummer: 0007æ

SERVITUT:

Dokument type: Anden Servitut

MYNDIGHED:

Roskilde kommune
Rådhusbuen 1
4000 Roskilde
CVR: 29189404

PÅTALEBERETTIGET:

REGIONALE NET.DK A/S
Tonne Kjærsvvej 65
7000 Fredericia
CVR: 31498309

LEDNINGER:

Andet

SERVITUT TEKST:

132kV kabel

Deklaration For jordkabelanlæg på 132 kV

Undertegnede, Roskilde Sten og Grus ApS, Øde-Hastrup Vej 48, Vindinge, 4000 Roskilde, som ejer af ejendommen med matr.nr. 7æ Vindinge by, Vindinge beliggende Øde-Hastrup Vej 32, meddeler herved med bindende virkning for nuværende og efterfølgende ejere (i det følgende Ejer), Regionale Net.dk, CVR: 31498309 (i det følgende Regionale Net.dk), tilladelse til på ejendommen:

At lade anbringe og opretholde kabelanlæg med fornødent udstyr.

Anlægget og dets omtrentlige placering fremgår af tilhørende deklaraionsriids.

Regionale Net.dk har ret til at etablere flere kabler i samme tracé.

Regionale Net.dk har til enhver tid ret til uhindret at efterse, vedligeholde og udskifte det omhandlede anlæg. Ejer er forpligtet til at give Regionale Net.dk uhindret adgang til anlægget til enhver tid. Ejer forpligter sig til at respektere de begrænsninger i brugen af arealet over og omkring kablet som lovgivningen til enhver tid foreskriver.

Jorden over kabelanlægget kan altid udnyttes til almindelig have og dyrkning af afgrøder, herunder behandling med almindelige redskaber.

Der må på arealet over kabelanlægget og i en vandret afstand på 1,5 m til begge sider for kabelanlæggets midtlinie

- ikke opføres bygninger

- ikke etableres vej eller foretages terrænforandringer, hverken ved afgravning eller påfyldning uden efter nærmere aftale med Regionale Net.dk

- ikke foretages grubning, dræning, boringer eller andet, hvor der er risiko for kabelanlægget, uden at det er anmeldt til Regionale Net.dk senest 8 dage før arbejdets begyndelse. Regionale Net.dk skal herefter for egen regning påvise - eller om nødvendigt - frilægge kabelanlægget

- ikke foretages skovrejsning eller anden beplantning, uden at Ejer har kontaktet Regionale Net.dk med henblik på at aftale nærmere vilkår for etablering af beplantningen

For de rettigheder Regionale Net.dk gennem denne deklaration har erhvervet, yder Regionale Net.dk en én-gangserstatning efter nærmere aftale.

Erstatningen udbetales, når deklaration for anlægget er tinglyst uden præjudicerende anmærkninger.

Skader opstået ved anlæggets etablering, vedligeholdelse, udskiftning eller fjernelse udbedres ved Regionale Net.dk's foranstaltning.

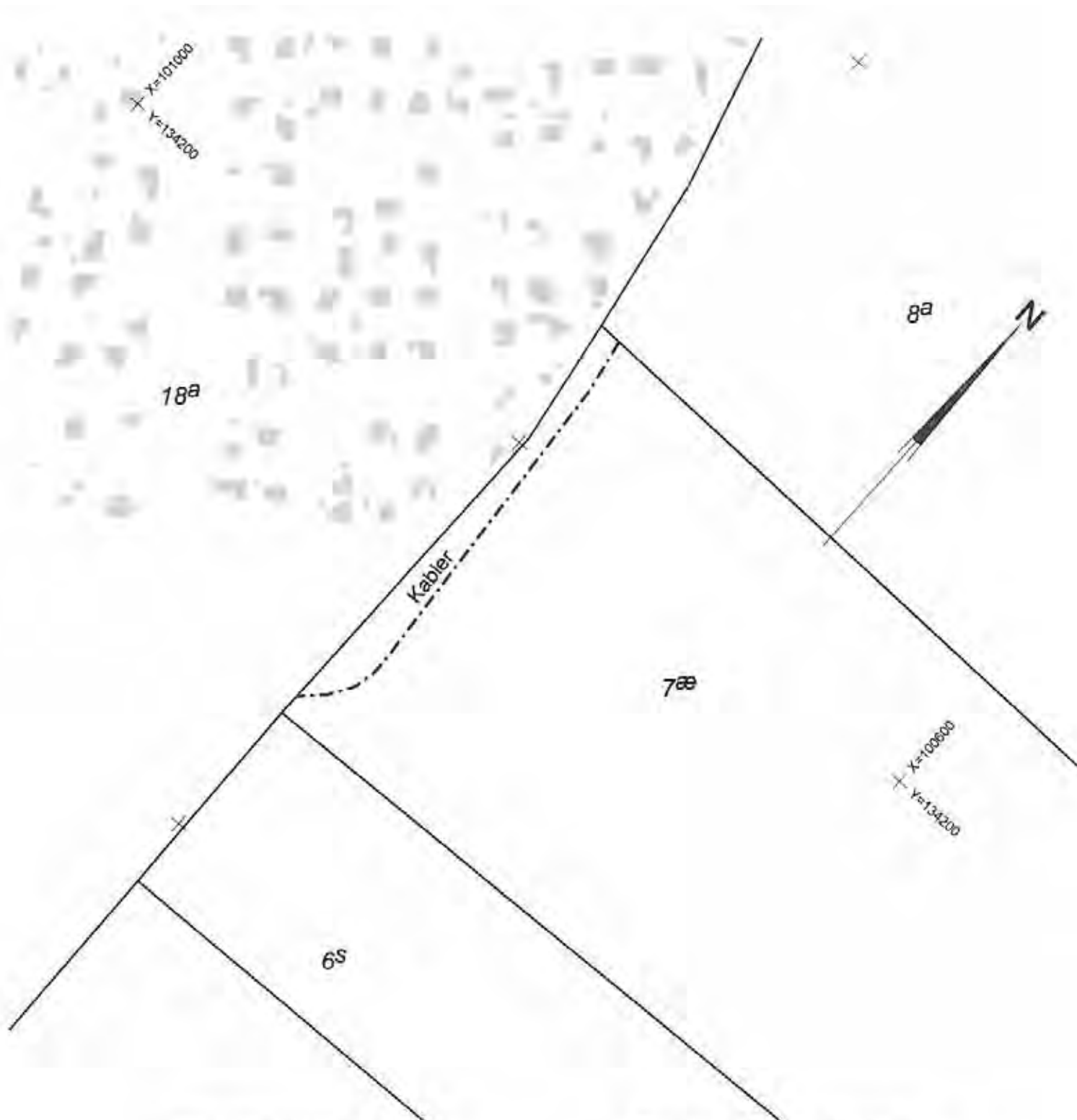
Omlægning af kabelanlægget som følge af Ejers forhold sker for Ejers regning.

Påtaleretten tilkommer Regionale Net.dk [ledningsejeren] CVR-nr. 31498309. Ledningsejeren kan uden samtykke fra ejeren af ovennævnte ejendomme overdrage sine ledningsanlæg med tilbehør og sine rettigheder og pligter efter denne servitut. Ledningsejeren kan desuden uden samtykke fra ejeren af de ovennævnte ejendomme tinglyse påtegning på denne servitut om skift af påtaleretten.

Nærværende deklaration er Regionale Net.dk berettiget til at lade tinglyse som servitutstiftende på ejendommen.

Med hensyn til de på ejendommen hvilende servitutter og behæftelser af enhver art henvises til tinglysen.

Nærværende deklaration respekterer prioritering og omprioritering.



Udarbejdet i anledning af tinglysning af
deklaration om tracé

Planen viser anlæggets omtrentlige placering
Ledningsoplysning kan bestilles hos DONG Energy

Matr. nr: 7æ

Ejerlav: Vindinge By, Vindinge

Ejerlavskode: 41351

Kommune: Roskilde

Udfærdiget i: 25-07-2011

Lsp. projektnr.: 100590

Lars Seeborg Larsen

Beregnet/tegnet: KAB

Fil: 2010U100590\KAM-HDE\NCC-Roads\Grundlag_rids.dgn

Tegning: 100590-005 28.07.2011

Målforskel: 1:2000

Landinspektørfirmaet LE34

LE34 København Energivej 34 2750 Ballerup Tlf. 7733 2222
LE34 Frederiksund Korsholm 8 3600 Frederiksund Tlf. 7733 2266

Merete Bøje

Fra: Jørn Laursen <jrl@naturgas.dk>
Sendt: 12. februar 2015 10:05
Til: Merete Bøje
Cc: sej@naturgas.dk
Emne: Indvinding af råstoffer på matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge i Roskilde kommune
Vedhæftede filer: JRL-GMOB-20150211-085914_1.pdf; JRL-GMOB-20150211-085936_1.pdf

AppServerName: SVRDCn1b067v1204
DocumentID: 14/00489-33
DocumentIsArchived: -1

Sagsreference: 2015020066

Til Merete Bøje

Du spørger ved mail af 14. januar 2015 om HMN Naturgas I/S har bemærkninger til en ansøgning om indvinding af råstoffer på den vestlige del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge i Roskilde kommune.

HMN Naturgas har en 19 bar fordelingsledning liggende langs vestskellet af matr. nr. 7æ som vist på vedhæftede tegninger i 1:2000 og 1:1000. Ledninger er servitutsikret med et servitútbælte 5 meter til hver side fra ledningens midte. Deklarationen er tinglyst den 14. april 1987.

Servituttten forbyder gravearbejde inden for servitútbæltet. I henhold til Vejledning om administration af råstofloven af 3. september 2012 tolereres udgravning på tilstødende arealer med anlæg stejlere end 1:2 (2 hen og 1 op/ned) ikke af hensyn til gasledningens sikkerhed mod udskridning.

Kørsel med tungt materiel over ledningen er ikke tilladt, medmindre der træffes særlige foranstaltninger til forstærkning af overkørslen.

Med venlig hilsen
Jørn Laursen
Landinspektør

Tlf: 62259290
Email: jrl@naturgas.dk



HMN Naturgas I/S | 15 877 8777
Gledsaxe Ringvej 11 | 2860 Søborg | Tlf. 3954 7000
Vognmagervej 14 | 8800 Viborg | Tlf. 8727 8727

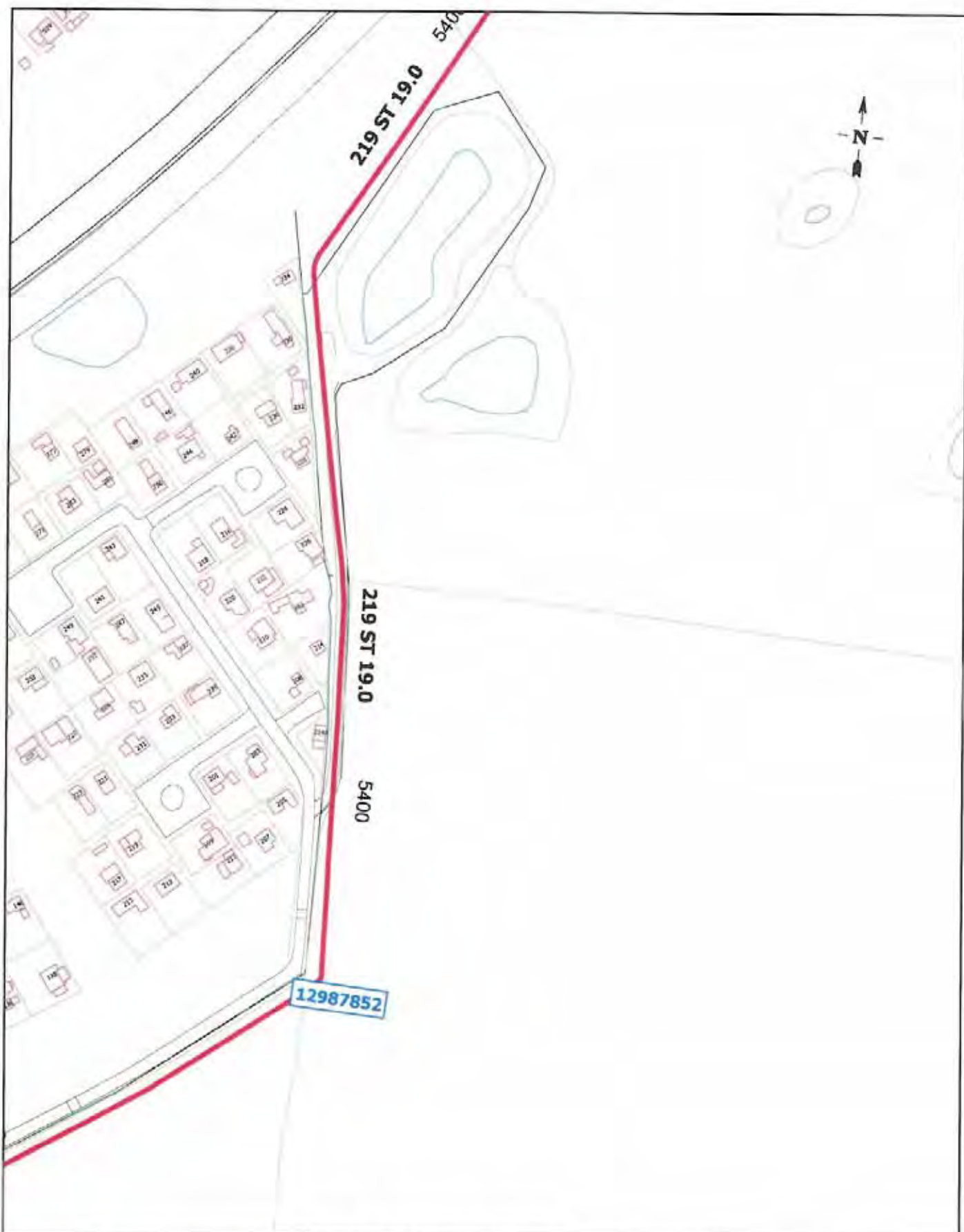


HMN  NATURGAS

Email: ledningsinfo@naturgas.dk
LedningsInfo: 62 25 90 85

matr. nr. 700 Vindinge By, Vindinge

Roskilde



HMN  NATURGAS

Email: ledningsinfo@naturgas.dk
 LedningsInfo: 62 25 90 85

matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge

Roskilde



ROSKILDE
KOMMUNE

Region Sjælland
Alléen 15
4180 Sorø

Byrådet

Roskilde Kommune
Rådhusbuen 1
Postboks 100
4000 Roskilde

Tlf.: 46 31 30 00
Fax: 46 31 31 31

kommunen@roskilde.dk
sikkerpost@roskilde.dk
www.roskilde.dk

Høringssvar råstofansøgning og efterbehandlingsplan for udvidelse af Øde Hastrup Grusgrav

27. februar 2015

I har den 6. november 2014 bedt om Roskilde Kommunes bemærkninger til en ansøgning fra Roskilde Sten og Grus Aps om indvinding af råstoffer på 5 ha af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, herunder især til efterbehandlingsplanen.

Sagsnr. 197725
Brevid. 2026394
Afsnit:

Ref. MGH

Efterbehandling og byudvikling

Den foreslåede udvidelse af graveområdet ligger inden for udlagt graveområde i regionens råstofplan, og arealet må derfor forventes udnyttet til råstofindvinding. Udvidelsen ligger imidlertid delvist inden for Fingerplanens ydre storbyområde, hvor Roskilde Kommune har mulighed for at byudvikle uden forudgående statslig godkendelse.

Dir. tlf. 46 31 36 34
marthehigh@roskilde.dk

I nuværende kommuneplan indgår området i den grønne ring omkring Roskilde og er udlagt til landbrug, gartneri, råstofgravning, natur og bynært landskab. Det er imidlertid sandsynligt, at kommunen på sigt ønsker at udnytte Fingerplanens muligheder til at udlægge arealet til byformål, fx erhverv eller eventuelt boliger.



Råstofområder	
☒	Råstofadministrationsområde
☒	Råstofgraveområde
☒	Råstofinteresseområde
Matrikelskel - gul	
☒	Jordstykke
☒	Udskilt vej
☒	Optaget vej
Transportkorridor	
☒	Transportkorridor
Det ydre storbyområde (landområdet)	
☒	Det ydre storbyområde (landområdet)
Det ydre storbyområde (byfingrene)	
☒	Det ydre storbyområde (Byfingrene)

Abningstider
Mandag-torsdag 10-15
Fredag 10-14

Telefontider
Mandag-onsdag 08-15
Torsdag 10-17
Fredag 08-14



Det er derfor vigtigt at råstofindvinding og den efterfølgende efterbehandling ikke forhindrer Roskildes fremtidige behov for byudvikling. Derfor anbefaler Roskilde Kommune, at der arbejdes for en efterbehandling, der sikrer et terræn, som er anvendeligt til dette formål med en relativt plan flade og uden et større vandspejl. Dette fordrer, at der stilles skærpede krav til efterbehandlingen og/eller at der ikke graves under grundvandsspejl, så den efterbehandlede grusgrav efterfølgende kan arealanvendes til byformål.

Roskilde Kommune bemærker, at den i ansøgningen vedlagte skitse til efterbehandlingsplan ikke i tilstrækkelig grad belyste hensyntagen til den efterfølgende arealanvendelse. Roskilde Kommune har imidlertid efter en positiv dialog med ansøger og jer modtaget en revideret efterbehandlingsplan, dateret 8. januar 2015. Denne imødekommer de ovennævnte forhold og hensyn, herunder også vægtning af hensyn i forhold til efterbehandling inden for den udlagte transportkorridor.

VVM

Det fremgår af jeres fremsendelse, at regionen alene vil gennemføre en VVM screening af udvidelsen, da denne kun er på 5 ha. Dette har Roskilde Kommune ingen indvindinger imod. Vi finder imidlertid behov for at bemærke, at der i forbindelse med en fremtidig udnyttelse af det nordforliggende graveområde kan være behov for en VVM, da fremtidige byudviklingsinteresser her igen er afgørende, og gravetilladelse og efterbehandlingsplan bør afspejle dette.

Grundvandsforhold

Roskilde Kommune har udarbejdet udkast til tilladelse efter §26 i lov om vandforsyning med vilkår for den grundvandssænkning, som er en konsekvens af indvindingen under grundvandsspejlet. Udkastet vedlægges som bilag. Jævnfør samordningsprincippet¹ skal disse vilkår medtages i tilladelsen efter råstofloven med oplysning om den lovgivning vilkårene er stillet efter. Vi meddeler derfor først den endelige tilladelse efter nærmere aftale med jer, så det kan ske samtidig med jeres afgørelse.

Samtidig finder vi behov for at bemærke, at den statslige grundvandskortlægning endnu ikke er afsluttet, og at der derfor fremadrettet vil kunne ske ændringer i afgrænsningen af indvindingsoplandene og nitratløst indvindingsopland (NFI). Arealet ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser og har desuden status som foreløbigt NFI område, inden for hvilke der ikke må placeres særligt grundvandstruende virksomheder og anlæg². Det er derfor vigtigt at den fremtidige afvejning af råstofinteresser overfor grundvandsbeskyttelse tager højde herfor og sker på det nyeste vidensgrundlag.

¹ §2 stk 5 i Cirkulære nr 9418 af 23. juni 2014 om Regionsrådenes behandling af ansøgninger om tilladelser til erhvervsmæssig råstofindvinding og anmeldelser om ikke erhvervsmæssig råstofindvinding

² Jf Notat af oktober 2012 fra Naturstyrelsen om 'Statslig udmelding til vandplanernes retningslinier 40 og 41 i forhold til byudvikling og anden arealanvendelse i Områder med Særlige Drikkevandsinteresser (OSD) og indvindingsoplande



Øvrige forhold

Det fremgår af ansøgningen, at adgang til arealet vil ske fra syd gennem Øde Hastrup Grusgravs eksisterende vejadgang, og at indvindingen på hele matr. nr. 7æ vil ske i sammenhæng med gravningen syd for. Herved undgås det at etablere den direkte vejadgang til matr. nr. 7æ, som fremgår af tilladelsen af 2. februar 2011 for den østlige del af matr. nr. 7æ. Dette har Roskilde Kommune ikke indvendinger i mod.

Det er et vilkår i tilladelsen til grusgraven syd for at der sker en løbende efterbehandling, så det åbne graveområde maksimalt er 25 ha. Af hensyn til de gener, som gravningen medfører for omkringboende henstilles det, at regionen fastsætter vilkår, der begrænser det samlede åbne graveområde tilsvarende.

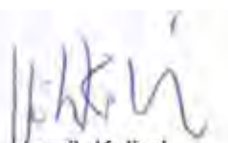
Ansøger oplyser, at man etablerer støjvolde i henhold til den eksisterende tilladelse på naboareal. Dette fremgik dog ikke af den i ansøgningen viste graveplan, som viste gravning helt op til haveforeningen Maglehøj vest for matr. nr 7æ. Roskilde Kommune har d. 5. januar 2015 modtaget en plan, som viser placering af støjvolde i skel mod haveforeningen, og vi går ud fra, at regionen fastsætter de fornødne krav om støjvolde, graveafstande og skrænter under hensyn til at reducere generne for haveforeningen.

Langs nordskellet af matr. nr. 7æ Vindinge By findes et beskyttet dige. Roskilde Kommune går ud fra, at diget bliver bevaret, da det ligger i skel, og at I stiller de fornødne afstandskrav til sikring heraf. Skulle planen være, at diget skal graves væk, kræver det en forudgående dispensation fra kommunen.

Der findes ikke beskyttet natur på matr. nr. 7æ Vindinge By, men nord for på matr. nr. 8a Vindinge By ligger flere vandhuller, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3. Ændring af forholdene, som påvirker vandstanden i disse vandhuller forudsætter en forudgående tilladelse fra Roskilde Kommune. Da afstanden imidlertid er 70 meter eller mere vurderer Roskilde Kommune umiddelbart ikke, at grusgravningen på matr. nr. 7æ vil fjerne en del af disse vandhullers opland. Af samme årsag vurderer Roskilde Kommune heller ikke at indvindingen vil påvirke bestanden af stor vandsalamander og spidssnudet frø. Begge arter er optaget på naturbeskyttelseslovens bilag 3 (jævnfør habitatdirektivets bilag IV) og findes i området omkring det ansøgte graveområde.

Venlig hilsen


Joy Mogensén
Borgmester


Henrik Kolind
Kommunaldirektør

Kopi: Roskilde Sten og Grus Aps

Bilag: Udkast til tilladelse efter §26 i Lov om vandforsyning



The first part of the paper is devoted to a discussion of the general principles of the theory of the structure of the atom. It is shown that the structure of the atom is determined by the laws of quantum mechanics, and that the laws of quantum mechanics are determined by the laws of the special theory of relativity.

The second part of the paper is devoted to a discussion of the application of the theory of the structure of the atom to the study of the properties of matter. It is shown that the theory of the structure of the atom can be used to explain the properties of matter, and that the properties of matter can be used to determine the structure of the atom.

The third part of the paper is devoted to a discussion of the application of the theory of the structure of the atom to the study of the properties of light. It is shown that the theory of the structure of the atom can be used to explain the properties of light, and that the properties of light can be used to determine the structure of the atom.

The fourth part of the paper is devoted to a discussion of the application of the theory of the structure of the atom to the study of the properties of the nucleus. It is shown that the theory of the structure of the atom can be used to explain the properties of the nucleus, and that the properties of the nucleus can be used to determine the structure of the atom.

The fifth part of the paper is devoted to a discussion of the application of the theory of the structure of the atom to the study of the properties of the universe. It is shown that the theory of the structure of the atom can be used to explain the properties of the universe, and that the properties of the universe can be used to determine the structure of the atom.



ROSKILDE
KOMMUNE

Roskilde Sten og Grus APS
Øde-Hastrup-Vej 48
4000 Roskilde

**By, Kultur og Miljø
Miljø**

Rådhusbuen 1
Postboks 100
4000 Roskilde

Tlf.: 46 31 30 00

www.roskilde.dk

Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning Øde Hastrupvej 48, del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge

17. marts 2015

I har med ansøgning af 6. februar 2014 ansøgt om tilladelse til indvinding af råstoffer på del af matr. nr. 7æ, Vindinge By, Vindinge. Ansøgningen behandles efter råstofloven af Region Sjælland og omfatter en årlig indvinding på 300.000 m³ sand, grus og sten, heraf 150.000 m³ under grundvandsspejlet.

Sagsnr. 197725
Brevid. 2077385

Ref. MGH

Dir. tlf. 46 31 36 34
marthegeh@roskilde.dk

Indvinding under grundvandet medfører en midlertidig sænkning af grundvandsspejlet og kræver derfor samtidig en tilladelse efter vandforsyningsloven¹.

Afgørelse:

Roskilde Kommune meddeler derfor hermed med hjemmel i vandforsyningslovens §26 tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning på 113.000 m³ årligt, der vil være konsekvensen af den tilladte råstofindvinding under grundvandsspejlet på den vestlige del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge.

For den samlede indvinding på hele matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge fastsættes endvidere en maksimalt tilladt grundvandssænkning til 225.000 m³ årligt, på samme vilkår som den hidtidige tilladelse af 2. februar 2011.

Tilladelsen er gældende ind til den 1. februar 2021.

Generelle bestemmelser

1. Retsgrundlag

Der må ikke uden særlig tilladelse foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.

2. Erstatningsansvar

I medfør af vandforsyningslovens § 28 er ejeren af et vandforsyningsanlæg erstatningspligtig for skader i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden som

¹ Jf. Lovbekendtgørelse nr. 635 af 7. juni 2010 af lov om vandforsyning mv. §26

Åbningstider

Mandag-torsdag	10-15
Fredag	10-14

Telefontider

Mandag-onsdag	08-15
Torsdag	10-17
Fredag	08-14



følge af grundvandssænkning. Erstatningsspørgsmål afgøres af taksationsmyndighederne efter lov om offentlige veje.

Side2/6

Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne for tilladelsen viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

Grundlag for tilladelsen

Roskilde Sten og Grus APS, Øde Hastrupvej 48, 4000 Roskilde har med ansøgning dateret 6. februar 2014 søgt Roskilde Kommune om tilladelse til indvinding af grus på en del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge. Ejendommen ejes af Roskilde Sten og Grus Aps.

Efter 1. juli 2014 er det Region Sjælland, som træffer beslutning om tilladelsen efter råstofloven, mens Roskilde Kommune fortsat er myndighed vedrørende den grundvandssænkning, som er en konsekvens af indvinding under grundvandsspejlet.

Ansøgningen omfatter 5 ha på den vestligste del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge og der forventes en årlig produktion på 300.000 m³, heraf 150.000 m³ under grundvandsspejlet.

Ansøger har oplyst, at terrænkoten er ca. 56 meter og at grundvandet ligger i kote 35 – 37 meter. Planlagt gravedybde under grundvandet er 10-12 meter.

Ansøger har allerede tilladelse til indvinding på den øvrige, østlige del af matr. nr. 7æ til en årlig indvinding af 400.000 m³ sand, grus og sten, heraf 300.000 m³ under grundvandsspejlet, samt til den afledte grundvandssænkning på 225.000 m³ årligt. Denne tilladelse, der gælder i 10 år, er dateret 2. februar 2011. På det tidspunkt var den vestlige del af matr. nr. 7æ endnu ikke udlagt som råstofgraveområde, hvilket den først blev ved vedtagelsen af Råstofplan 2012.

Adgang til arealet vil ske gennem Roskilde Sten og Grus Aps' eksisterende grusgrav syd for matr. nr. 7æ og efter en samlet grave- og efterbehandlingsplan for ejendommen. Ansøger oplyser, at ansøgningen ikke vil medføre en øget aktivitet eller flere anlæg, men blot forlænge grusgravens levetid og udnytte råstofressourcen optimalt.

Der er således tale om en mindre udvidelse af den eksisterende indvinding i Øde Hastrup Grusgrav.

Roskilde Kommunes behandling og vurdering

Det ansøgte areal ligger i område med særlige drikkevandsinteresser og har i øvrigt status som foreløbigt nitrutfølsomt indvindingsområde (NFI). Arealet er af Region Sjælland udlagt som råstofgraveområde.

Roskilde Kommune har d. 6. marts 2014 orienteret bl.a. ejerne af de nærmeste vandforsyningsboringer om ansøgningen. Ejer af Øde Hastrupvej 30, som indvinder fra 20



meters dybde i boringen DGU nr 206.1862 har i mail af 25. marts 2014 udtrykt bekymring for sænkning af vandstanden som følge af gravningen. Vindinge Vandværk har i brev af 1. maj 2014 kun haft bemærkning til råstofindvinding i den zone, der tidligere var udlagt som kildepladszone for deres to indvindingsboringer DGU nr 206.885 og DGU nr 206.1223. Dette er ikke tilfældet for den vestlige del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge, som nærværende tilladelse omhandler.

Roskilde Kommune har i forbindelse med tilladelsen af 2. februar 2011 på den østlige del af matr. nr. 7æ Vindinge By, Vinding foretaget en hydrogeologisk vurdering af råstofindvindings påvirkning af de nærmeste boringer. Vurderingen konkluderede, at råstofindvindingen ikke vil medføre registrerbare ændringer i grundvandsspejlet. Det nu ansøgte areal ligger længere væk fra disse indvindinger, og der er ikke i øvrigt andre nærliggende boringer.

Det fremgår af de tidligere beregninger, at de ansøgte gravetilladelser maksimalt vil medføre en sænkning på 35 cm i grusgravssøen og at sænkningen maksimalt vil være 25 cm i de pågældende boringer.

Da den nu ansøgte udvidelse desuden er mindre både over og under grundvandsspejlet end de mængder, som ligger til grund for den eksisterende tilladelse, vurderer Roskilde Kommune heller ikke, at den nye ansøgning vil medføre registrerbare ændringer i grundvandsspejlet.

Roskilde Kommune vurderer, af samme årsag, at indvindingen ikke vil påvirke tilstanden i de vandhuller omfattet af beskyttelse efter naturfredningslovens § 3, og som ligger i en afstand af 70 meter eller mere på ejendommen nord for det ansøgte område.

I området omkring det ansøgte graveområde findes både stor vandsalamander og spidssnudet frø. Begge arter er optaget på naturbeskyttelseslovens bilag 3 (jævnfør habitatdirektivets bilag IV). Roskilde Kommune vurderer, at vandindvindingen ikke vil påvirke bestandene af disse to arter, idet indvindingen som tidligere anført ikke vil påvirke vandstanden i vandhullerne.

Det fastsættes som vilkår, at den samlede grundvandssænkning for hele matr. nr. 7æ Vindinge By, Vindinge ikke må overstige den tilladte mængde i den hidtidige tilladelse af 11. februar 2011, og tilladelsen er i øvrigt givet på samme vilkår.

Et udkast til tilladelsen har været sendt i høring til jer, hvor I har gjort opmærksom på at vores vurdering af ansøgningen i forhold til habitatbekendtgørelsen ikke fremgik. Denne vurdering er nu indskrevet i afgørelsen.

Offentliggørelse og klagevejledning

Ovenstående afgørelse efter vandforsyningsloven kan påklages til Natur og Miljøklagenævnet. Klagefristen er 4 uger. Afgørelsen bliver offentliggjort sammen med Region



Sjællands tilladelse efter råstofloven den 17. marts 2015, hvorfor fristen for klage udløber den 14. april 2015.

Side4/6

Hvis I ønsker at klage over denne afgørelse, skal klage ske via Klageportalen, som der findes et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk, som man logger på, som man plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen, dvs Roskilde Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Ved klage skal I betale et gebyr på kr. 500. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Natur og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis ikke der er særlige grunde til det. Ønskes en fritagelse, skal en begrundet anmodning herom sendes til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen, det vil sige Roskilde Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

En klage efter vandforsyningsloven har ikke opsættende virkning med mindre Natur og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Vejledning om klageregler og gebyrordningen kan findes på Natur og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Aktindsigt og søgsmål

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen.

Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene inden for 6 måneder fra afgørelsen er meddelt.

Har I spørgsmål til ovenstående er I velkomne til at kontakte mig på telefon 46313634.

Venlig hilsen

Marthe Gudmand-Høyer
Miljøplanlægger

Bilag:

1. Oversigtskort
2. Roskilde Kommunes Hydrogeologiske vurdering i tilladelse af 2. februar 2011.

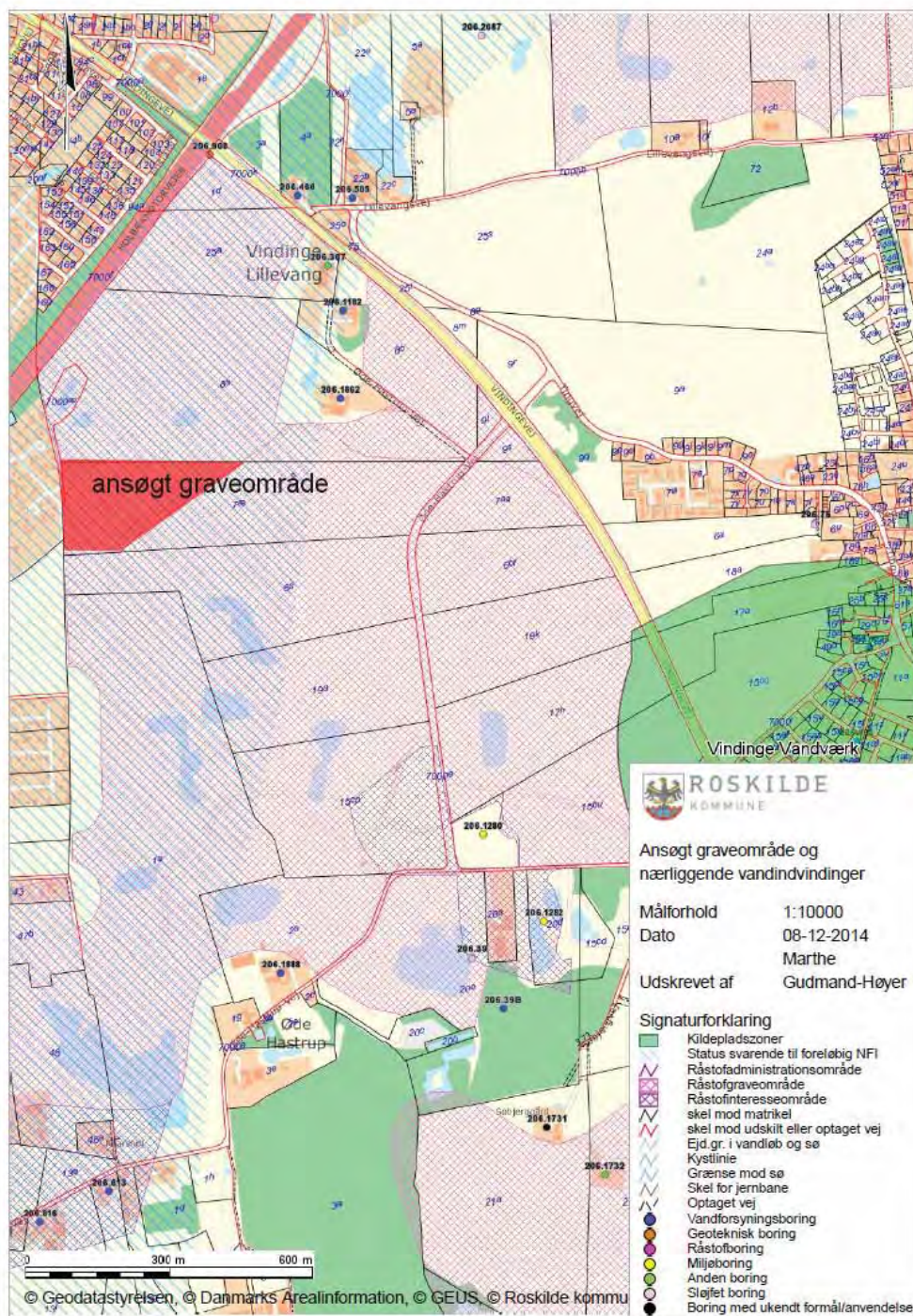
Kopi:

- Øde Hastrupvej 30, 4000 Roskilde
- Vindinge Vandværk
- Region Sjælland, Alléen 15, 4180 Sorø, naturmiljo@regionsjaelland.dk



Bilag 1. Oversigtskort – Ansøgt graveområde og nærliggende vandindvindinger

Side5/6





Bilag 2: Hydrogeologisk Vurdering

Side6/6

Nord-øst for graveområdet ligger Vindinge Vandværk med 2 borer DGU-nr. 206.1223 og DGU-nr. 206.885. Afstanden mellem graveområdet og borerne er målt til mere end 650 meter. Borerne er mere end 50 meter dybe og er ført gennem gruslaget til kalken.

Nord for graveområdet på Øde-Hastrup-Vej 30 ligger ligeledes en indvindingsboring, der anvendes til forsyning af ejendommen. Denne boring ligger mere end 75 meter fra graveområdets nordlige afgrænsning. Denne boring er 24 meter dyb og indvinder fra samme grusformation, som råstofindvindingen skal foretages fra.

Roskilde Kommune har foretaget beregninger af påvirkningerne på borerne ved hjælp af Miljøstyrelsens Miljøprojekt 526 om følgevirkninger af råstofindvinding under grundvandsspejlet. Beregninger viser, at der med de ansøgte gravetilladelser maksimalt vil ske en sænkning på 35 cm i grusgravsøen og at sænkningen maksimalt vil være 25 cm i de omtalte borer.

Da der ikke tidligere har været problemer med vandet i de omtalte borer, forventer Roskilde Kommune ikke, at råstofindvindingen vil medføre registrerbare ændringer i grundvandsspejlet.

Kilde: Uddrag af Tilladelse af 2. februar 2011 til indvinding af råstoffer matr. 7æ og 7aa Vindinge, afsnit 5.5

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Øde Hastrup Nord Grusgrav

Gældende indtil 23. juni 2030



Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel

Matr.nr. 80 Vindinge, del af 8a Vindinge, del af
matr.nr. 25a Vindinge og matr.nr 1d Vindinge Lille-
vang, Vindinge

Øde-Hastrup-Vej 20 og 30, 4000 Roskilde
Roskilde Kommune

Hedeland Graveområde

Dato: 23.06.2020

Sagsnummer 18/00233

Oversigt

Matr.nr. 8o Vindinge By, del af matr.nr. 8a Vindinge By, del af matr.nr. 25a Vindinge By, Vindinge og matr.nr 1d Vindinge Lillevang, Vindinge, Øde-Hastrup-Vej 20 og 30, 4000 Roskilde

Sagsnummer 18/00233

Ansøger, indvinder og ejer

Navn:	Roskilde Sten og Grus Aps		
CVR-nr.:	21491144		
Adresse:	Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde		
Kontakt:	Anders og Jørgen Jensen		
Telefon:	20835778/40646688	E-mail:	anders@jjstenoggrus.dk

Ejer af 8a Vindinge, 8o er nu del af 8a Vindinge

Navn:	Brian Norup Andersen		
CVR-nr.:			
Adresse:	Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde		
Kontakt:	Brian Andersen		
Telefon:	26 13 16 70	E-mail:	brian@hoerkaergaard.dk

Ejer af matr.nr. 25a Vindinge og matr.nr. 1d Vindinge Lillevang

Navn:	Gorm Guldager Hansen		
CVR-nr.:			
Adresse:	Øde-Hastrup-Vej 12, 4000 Roskilde		
Kontakt:	Gorm Hansen		
Telefon:	40 13 41 67	E-mail:	gonn.gh@gmail.com



Legende:

- Ansøgt areal
- Ansøgning under behandling
- Roskilde Sten og Grus' øvrige tilladelser ved Vindinge og Øde Høstrup
- Roskilde Sten og Grus' godkendte efterbehandlede arealer medio 2018

Målestoksforhold: 1:25.000

Kortbilag 1

Råstofansøgning ved Vindinge
- dele af matr.nr. 8a og 25a Vindinge By,
Vindinge samt matr.nr.1d Vindinge
Lillevang, Vindinge

Roskilde Sten og Grus

Ansøgt: 1
Dato: 01-07-2019
Udstedt: CHG
Godkendt:
Afgørelse: Udsat påbeg.

NIRAS
One Østlands Vg 28
6220 Odense SØ www.niras.dk

Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	9
1.1	RÅSTOFLOVEN	9
1.1.1	Begrundelse	9
1.2	MILJØVURDERING (VVM)	9
1.3	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	9
2	AFGØRELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER	10
2.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	10
2.2	MUSEUMSLØVEN	10
2.3	NATURBESKYTTELSESLØVEN	10
3	VILKÅR	11
3.1	VILKÅR EFTER RÅSTOFLOVEN	11
3.1.1	Før indvindingen påbegyndes	11
3.1.2	Råstofindvindingen	12
3.1.3	Tilladte driftstider	13
3.1.4	Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	13
3.1.5	Materiel	15
3.1.6	Støv	15
3.1.7	Forebyggelse mod forurening	15
3.1.8	Vilkår om belysning	17
3.1.9	Arkæologi og geologi	17
3.1.10	Efterbehandling	17
3.1.11	Afslutning	17
4	VILKÅR FRA ANDRE MYNDIGHEDERNE	18
4.1	ROSKILDE KOMMUNE	18
4.1.1	Vandforsyningsloven	18
4.1.2	Naturbeskyttelsesloven	18
5	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	19
5.1	ANSØGNINGER OM RÅSTOFINDVINDING	19
5.1.1	Ansøgning på del af matr.nr. 8a Vindinge	19
5.1.2	Ansøgning på matr.nr. 8a, 1d Vindinge og 25a Vindinge Lillevang	21
5.1.3	Ændring af ansøgningerne	22
5.1.4	Vilkår i forbindelse med infrastrukturanlæg	23
5.2	UDTALELSER	23
5.2.1	Høring af myndigheder og forsyningsselskaber	23
5.2.2	Høring af øvrige interessenter	27
5.2.3	Fremsendelse af høringssvar til ansøger	27
5.2.4	Partshøring og orientering om udkast til afgørelse	27
6	GRAVE - OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	28
6.1	ØDE HASTRUP GRAVEOMRÅDE	28
6.2	GRAVEPLANEN	28

6.3	EFTERBEHANDLINGSPLANEN	28
7	REGIONENS BEHANDLING AF SAGEN.....	30
7.1	RÅSTOFLOVEN	30
7.2	KOMMUNEPLAN / FINGERPLAN.....	30
7.3	RÅSTOFPLANEN OG KUMULATIVE EFFEKTER	30
7.4	MILJØBESKYTTELSE	31
7.4.1	Driftstider.....	31
7.4.2	Støj.....	31
7.4.3	Støv	31
7.4.4	Forebyggelse mod forurening	31
7.4.5	Graveafstande og periferiskråninger.....	32
7.5	VANDFORSYNINGSIINTERESSER	32
7.6	BESKYTTELSE AF ARKÆOLOGISKE OG GEOLOGISKE INTERESSER.....	32
7.7	NATURBESKYTTELSE, HERUNDER LANDSKABELIGE VÆRDIER OG VIDENSKABELIGE INTERESSER	33
7.8	REKREATIVE INTERESSE OG BYUDVIKLING.....	33
7.9	INFRASTRUKTURANLÆG, HERUNDER ENERGIPRODUCERENDE ANLÆG.....	33
7.10	ULEMPER FOR LUFTFARTEN	34
7.11	ØVRIGE HENSYN	34
8	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	35
9	MILJØVURDERING (VVM)	36
10	ANDRE LOVGIVNINGER.....	37
10.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	37
10.2	MUSEUMSLØVEN	37
10.3	NATURBESKYTTELSESLØVEN.....	37
11	HØRINGSSVAR PÅ PARTSHØRING	38
12	REGION SJEALLANDS SAMLEDE VURDERING.....	40
13	GENERELLE BESTEMMELSER.....	41
13.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	41
13.2	TINGLYSNING AF DEKLARATION OM EFTERBEHANDLING	41
13.3	TILSYN OG BESIGTIGELSE	41
13.4	UDTALELSE FRA MUSEUM VEDR. ARKÆOLOGI FORUD FOR INDVINDINGEN	42
13.5	GRAVE OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	42
13.6	RETURJORD	42
13.7	AFFALD	42
13.8	ENTREPRENØRTANKE	42
13.9	BYGGELOVEN	43
13.10	GRUNDVAND	43
13.11	DIGESVALER.....	43
13.12	LEDNINGSREGISTERET	43
13.13	TELELEDNINGER	43
13.14	INDBERETNING AF INDVUNDEN MÆNGDE.....	43
13.15	INDBERETNING OM BORINGER.	43
13.16	UNDERRETNING VED KONKURS MV.	43

13.17	RÅSTOFAFGIFT.....	44
13.18	YDERLIGERE VILKÅR OG ÆNDRINGER	44
14	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	45
14.1	GENEREL KLAGEVEJLEDNING	45
14.2	KLAGE OVER REGION SJÆLLANDS AFGØRELSE	45
14.2.1	Råstoftilladelsen og vurderinger efter Habitatdirektivet.....	45
14.2.2	VVM screening.....	46
14.3	ORIENTERING	47

Bilag

1. Oversigtskort
2. Graveplan
3. Efterbehandlingsplan
4. VVM-screening
5. Graveafstande og skråningsanlæg
6. 3 høringssvar Roskilde Kommune
7. Høringssvar Roskilde Museum
8. Slots- og Kulturstyrelsen
9. Høringssvar Københavns Lufthavne
10. 2 høringssvar Vejdirektoratet
11. 3 høringssvar HOFOR
12. Afgørelse Vandforsyningsloven
13. Afgørelse Museumsloven
14. Afgørelse Naturbeskyttelsesloven
15. Udtalelse fra Lillevangsvej 3, 4000 Roskilde

Dokumentoversigt

Oversigt over dokumenter relevante for afgørelsen

Dato		Beskrivelse
08-11-2018	Niras	Ansøgning på 8a Vindinge (6)
19-11-2018	Niras	Underskrift fra Brian Andersen, ØHV 30 (8)
19-12-2018	Region Sjælland	Høring Roskilde Kommune (9)
19-12-2018	Region Sjælland	Høring interessenter (10)
20-12-2018	Region Sjælland	Høring Globalconnect (11)
21-12-2018	HMN GasNet P/S	Spørger til jordvold (14)
27-12-2018	Vejdirektoratet	Høringssvar (15)
03-01-2019	Region Sjælland	Høring GH Guldager Holding Aps (16)
04-01-2019	Veks	Høringssvar (17)
25-01-2019	HOFOR	Høringssvar(18)
28-01-2019	3. parter Energinet	Foreløbigt høringssvar (19)
31-01-2019	Dansk Olieberedskabslagre	Høringssvar (20)
31-01-2019	Københavns Lufthavne A/S	Høringssvar (23)
31-01-2019	3. parter Energinet	Høringssvar (24)
01-02-2019	ROMU	Høringssvar (21)
07-02-2019	Roskilde Kommune	Høringssvar (22)
26-02-2019	Roskilde Kommune	Høring udstykning (25 og 26)
02-03-2019	Region Sjælland	Høring Slots- og Kulturstyrelsen (27)
05-03-2019	Region Sjælland	Høringssvar til ansøger (28)
27-03-2019	Roskilde Kommune	Landzonetilladelse udstykning (34)
18-06-2019	Niras	Bemærkninger til høringssvar (51)
24-06-2019	Roskilde Kommune	Beder RSG om supplerende oplysninger (52)
03-07-2019	Niras	Supplerende oplysninger til RK (36)
05-07-2019	Niras	Revideret efterbehandlingsplan (37)
12-07-2019	Slots- og Kulturstyrelsen	Høringssvar (41)
26-07-2019	Roskilde Kommune	Udkast til § 26 vandforsyningsloven (40)
16-08-2019	Roskilde Sten og Grus Aps	Ansøgning 8a, 25a, 1d (57 +58)
28-08-2019	Roskilde Kommune	Status for RKs sagsbehandling (43)
09-10-2019	Niras	Kort med ledninger (45)
11-09-2019	Region Sjælland	Udsendelse af høring (59 +65)

16-09-2019	Energinet	Høringssvar (60)
16-09-2019	TDC	Høringssvar (61)
01-10-2019	HOFOR	Høringssvar (63)
14-10-2019	Gasnet	Høringssvar (64)
14-10-2019	Danske Olieberedskabslagre	Høringssvar (66)
17-10-2019	Roskilde Sten og Grus	Advokatvurdering tekniske anlæg (49)
15-11-2019	Gasnet	Høringssvar (67)
07-11-2019	Vejdirektoratet	Høringssvar (68)
08-11-2019	Roskilde Kommunes	Bemærkninger til ansøgning (69)
17-12-2019	Niras til HMN Gasnet P/S	Oplysninger om volde (47)
17-12-2019	HMN Gasnet P/S	Tilladelse til vold (48)
04-02-2020	Region Sjælland	Oversendelse af høringssvar (72)
10-02-2020	Region Sjælland	Beder om revideret efterbehandlingsplan (54)
03-03-2020	Niras	Ny grave- og efterbehandlingsplan (55)
04-03-2020	Region Sjælland	Oversendelse af G- og E-plan til RK (73)
27-04-2020	Roskilde Kommune	Bemærkninger til efterbehandlingsplanen (76)
27-04-2020	Region Sjælland	Videresender kommunes tilladelse til RSG (77)
30-04-2020	Roskilde Sten og Grus	Bemærkninger til efterbehandlingsplanen (78)
06-05-2020	Roskilde Sten og Grus	Revideret efterbehandlingsplan (81)
20-05-2020	Roskilde Sten og Grus	Bemærkninger til udkast til tilladelse (85)
20-05-2020	Region Sjælland	Regionens vurderinger (86)
25-05-2020	Region Sjælland	Partshøring af udkast til afgørelse (93)
25-05-2020	Vejdirektoratet	Ingen bemærkninger til udkastet (92)
26-05-2020	Carina Thamsen	Ingen bemærkninger til udkastet (94)
27-05-2020	Hofo	Udtalelse (95)
04-06-2020	Danske Olieberedskabslagre	Udtalelse (98)
07-06-2020	Frederiksens frugtplantage	Udtalelse (97)
08-06-2020	Region Sjælland	Videre sendelse af bemærkninger (99)
15-06-2020	Roskilde Sten og Grus	Bemærkninger til høringssvar (106)

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af ansøgning af 18. november 2018 samt 16. august 2019 og med hjemmel i råstofloven¹ meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til en årlig indvinding af 500.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 250.000 m³ kan indvindes under grundvandsspejlet på i alt 21,2 ha på matr.nr. 8o Vindinge By, del af matr.nr. 8a Vindinge By, del af matr.nr. 25a Vindinge By og matr.nr. 1d Vindinge Lillevang, Vindinge, hvilket er angivet på vedlagte oversigtskort, bilag 1.

Tilladelsen gives på vilkår i medfør af råstoflovens § 10, som beskrevet under afsnit 3.1.

Samtidig godkender Region Sjælland grave- og efterbehandlingsplanen på vilkår, som er beskrevet i afsnit 6, jf. bilag 2 og 3.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på 5.300.000 kr., jf. afsnit 3.1.1.3

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet.

1.1.1 Begrundelse

For tilladelsen til råstofindvinding har Region Sjælland lagt vægt på, at arealet er udlagt til graveområde i Region Sjælland råstofplan 2016. Region Sjælland har afvejet de hensyn, som fremgår af råstoflovens § 3² og fundet, at indenfor de vilkår, som er fastsat i afsnit 3, kan grusgraven udvides.

Region Sjælland har ikke meddelt tilladelse til indvinding lørdag i sommerhalvåret pga. beliggenheden nær Hf. Maglehøj, men ellers tilpasset driftstiden til resten af grusgraven. Det er givet et tillæg på 5 dB(A) i forhold til Miljøstyrelsens vejledende støjvilkår fra kl. 6-7.

1.2 Miljøvurdering (VVM)

Region Sjælland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensvurdering³.

VVM screeningen fremgår af bilag 4.

1.3 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Det er Region Sjællands vurdering, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt⁴ og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

Regionen vurderer endvidere, at det ansøgte ikke vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter og yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

Regionens vurdering fremgår af afsnit 8.

¹ LBK nr. 124 af 26. januar 2017 af lov om råstoffer, § 7, stk. 1 og § 8.

² LBK nr. 124 af 26. januar 2017 af lov om råstoffer, § 7, stk. 1 og § 8.

³ LBKG nr. 1225 af 25. oktober 2018 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

⁴ BKG nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 7 og 8.

2 Afgørelser fra andre myndigheder

2.1 Vandforsyningsloven

Roskilde Kommune meddeler jf. vandforsyningslovens § 26 tilladelse til midlertidig grundvands-senkning, som følge af den tilladte råstofindvinding på 250.000 m³ råstoffer årligt under grundvandspejlet på matr. 8o og 25a Vindinge By, Vindinge samt 1d Vindinge Lillevang, Vindinge.

Tilladelsen er givet på vilkår, der fremgår af afsnit 4.1.1.

Afgørelsen er vedlagt som bilag 12.

2.2 Museumsloven

Roskilde Kommune meddeler dispensation til at fjerne et beskyttet jorddige, der ligger i skellet mellem matr.nr. 7æ og 8o Vindinge By, Vindinge. Afgørelsen er meddelt efter museumslovens § 29-j stk. 2, jf. § 29-a stk. 1.

Afgørelsen er vedlagt som bilag 13.

2.3 Naturbeskyttelsesloven

Roskilde Kommune giver dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65, jf. § 3, til at fjerne søen på matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge.

Dispensationen bliver givet på vilkår, der fremgår af afsnit 4.1.2.

Afgørelsen er vedlagt som bilag 14

3 Vilkår

3.1 Vilkår efter Råstofloven

3.1.1 Før indvindingen påbegyndes

3.1.1.1 Underretning om muldafrømning

- Indvinder skal senest 4 uger før muldafrømning underrette Region Sjælland samt Roskilde Museum om datoen for arbejdets iværksættelse. Se også afsnit 13.4.

3.1.1.2 Grave- og efterbehandlingsplan

- Gravningen og efterbehandlingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med den godkendte grave- og efterbehandlingsplan, der beskriver de overordnede retningslinjer for indvinding og efterbehandling. Den overordnede plan for gravning og efterbehandling er udarbejdet af ansøger.
- Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til ekstensivt landbrug, men under hensyntagen til, at arealet på sigt kan anvendes til byudvikling. Efterbehandlingen må ikke udgøre en forureningsrisiko for grundvandet. Efterbehandlingsplanen er nærmere beskrevet i afsnit 6 og bilag 3.

3.1.1.3 Sikkerhedsstillelse

- Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling, inden tilladelsen udnyttes.
- Den aktuelle sikkerheds størrelse fastsættes til 5.300.000 kr., som er beregnet ud fra 21,2 ha efterbehandlet til landareal, hvor sikkerheden er fastsat til 250.000 kr pr. ha.
- Sikkerhedsstillelsen skal indeksreguleres efter "Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejde".
- Region Sjælland kan stille krav om, at sikkerhedsbeløbet opskrives, hvis det ud fra en konkret vurdering skønnes nødvendigt. Sikkerhedsbeløbet kan efter aftale reduceres, hvis det åbne gravefelt begrænses til et mindre areal, og der foretages løbende efterbehandling på de allerede udgravede arealer.
- Sikkerhedsstillelsen skal være en ikke tidsbegrænset nominel sikkerhed og stilles i form af garanti fra et pengeinstitut eller et kautions - og garantiforsikringsselskab. Gravning må ikke påbegyndes før sikkerhedsstillelse er indsendt til - og godkendt af Region Sjælland.
- Såfremt indvinder ønsker at anlægge interne veje i råstofgraven, stilles der en separat garanti for fjernelse af disse.

3.1.1.4 Afmærkning

- Gravearealet skal afsættes i marken med kendelige pæle, der ikke må bortgraves eller dækkes med jord. Hovedafmærkningen, som angiver graveområdets ydre grænse, skal sikres med betonringe el. lign. Anden afmærkning, f.eks. træer, bygninger eller andre stationære markører, kræver forudgående aftale med Region Sjælland.
- Afmærkning skal være etableret før gravning påbegyndes.

3.1.2 Råstofindvindingen

3.1.2.1 Graveafstande og efterbehandlingsanlæg

- Skemaet, jf. bilag 5, viser den tilladte graveafstand, vandret målt, i forhold til graveområdets afgrænsning. Der må ikke foretages gravning mellem graveområdets ydre afgrænsning og efterbehandlingslinjen (e). (gvs = grundvandsspejlet).

	Areal (m), som ikke må berø- res (e)	Afstand (m) til gravning over gvs (Go)	Afstand (m) til gravning under gvs (Gu)	Terræn dybde til 1 m over gvs	Skråningsanlæg ved efterbehandling
Holbækmotorvejens byg- gelinje	0	8	16	8	2
Vindingevejs vejmidte	10	20	30	8	2,5
Gravegrænse mod øst	0	4	8	8	3 - 4
Grundmurede bygninger på fremmed grund	25	25	25		
Boring DGU.nr. 206.460	50	50	50		
Boring DGU.nr. 206.1862.	25	25	25		
Haveforeningen Magle- høj	75	75	75		2

3.1.2.2 Indskiftning

- Der må ikke ske indskiftning mellem graveområdets ydre grænse og efterbehandlingslinjen jf. bilag 5 "Graveafstande og periferiskråninger".

3.1.2.3 Vilkår om adgangsvej

- Adgangsvejen til og fra gravearealet skal være i overensstemmelse med graveplanens anvisning gennem den eksisterende grusgrav.

3.1.2.4 Interne køreveje

- Til etablering af køreveje i råstofgraven må der ud over materialer fra graven kun anvendes rene sten- og grusmaterialer, der fjernes i forbindelse med efterbehandlingen.

3.1.2.5 Jord- og materialeoplag

- Materialeoplag samt oplag af afrømet muld/overjord skal henlægges inden for det tilladte indvindingsområdes afgrænsning og med en maksimal højde på 5 m over omgivende/ikke gravet terræn.
- Støjvolde mod ejendommene Øde-Hastrup-Vej 12 og 30 og Hf. Maglehøj skal være minimum 4,5 meter høje. Der kan træffes anden aftale med beboerne mod øst, som dermed accepterer, at støjvilkårene i perioder kan overskrides.
- Volde mod Vindingevej må lægges indtil 10 meter fra vejmidten.

3.1.3 Tilladte driftstider

- Tilladte driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:
 - Mandag til fredag kl. 07.00 - 17.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 7.00 - 12.00, oktober - marts.
- Tilladte driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område:
 - Mandag til fredag kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 7.00 - 12.00, dog ikke helligdage.
- Der må ikke foretages knusning om lørdagen.
- Afvigelser fra de normale driftstider er kun muligt i kortere perioder og kun med accept fra Region Sjælland. Region Sjælland kan i den forbindelse stille yderligere vilkår.

3.1.4 Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

3.1.4.1 Støjvilkår

- Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte/beregnete værdi af virksomhedens bidrag til støjen, målt som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), overstiger følgende grænser:

Blandet bolig og erhverv, åbent land samt kolonihaver oktober - marts

Mandag – fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 12.00	55 dB(A)
Mandag – fredag	kl. 06.00 - 07.00	45 dB(A)

Boligområde for åben og lav bebyggelse samt kolonihaver april - september

Mandag – fredag	kl. 07.00 - 18.00	45dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 12.00	45 dB(A)
Mandag – fredag	kl. 06.00 - 07.00	40 dB(A)

3.1.4.2 Maksimalværdi samt støj i anlægs - og efterbehandlingsfasen

- Maksimalværdien af støjniveauet i perioden kl. 6.00 - 7.00 må ikke overstige 15 dB(A) over støjkravet.
- Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) - i forbindelse med anlægs - og efterbehandling.
 - Mandag til fredag, april – september: kl. 08.00 - 16.00
 - Mandag til fredag, oktober – marts: kl. 07.00 – 16.00.

Anlægsarbejde omfatter afgravning af muld og overjord samt etablering af anlæg.

3.1.4.3 Pligt til støjmåling/støjberegning

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Region Sjælland, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der kan maksimalt kræves målinger en gang om året, - med mindre forholdene i råstofgraven er ændrede.

3.1.4.4 Udførelse af støjberegning

- Støjmålinger/støjberegninger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og gennemføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift.
- Målingerne/beregningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

3.1.4.5 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

- Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af virksomhedens bidrag til støjen målt indendørs i de berørte bygninger overstiger følgende grænser:

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder i børneinst. og lign.		
Aften/nat (kl. 06-07)	20	85
Dag (kl. 07-18)	25	85

Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd. Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænser med 5 dB

- Driften af virksomheden må ikke medføre at udsendelse af vibrationer målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger overstiger følgende grænser:

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau, Law i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 06-07	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 07-18	80
Erhvervsbebyggelse	85

Grænseværdier for vibrationer, dB re 10^{-6} m/s^2 . Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre målinger og beregninger efter anmodning fra Region Sjælland, som er tilsynsmyndighed i forhold til råstofloven. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der maksimalt kan kræves målinger/beregninger én gang om året medmindre, forholdene i råstofgraven er ændrede.
- Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne i afsnit 3 (lavfrekvent støj og infralyd) og 4 (vibrationer) i "Orientering fra Miljøstyrelsen", nr. 9, 1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, af et laboratorium, der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - eksternt støj".

3.1.5 Materiel

- Det benyttede materiel skal svare til det i ansøgningsmaterialet beskrevne. Væsentlige udvidelser eller ændringer skal anmeldes til Region Sjælland senest 4 uger før ibrugtagning. Regionen kan i denne periode stille supplerende vilkår.

3.1.6 Støv

- Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige ulemper i form af støv. Således skal der træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg.
- Der må ikke uden råstofmyndighedens tilladelse udsprede andre støvdæmpende midler end vand.
- På interne veje må der ikke køres med en hastighed over 20 km/t.

3.1.7 Forebyggelse mod forurening

3.1.7.1 Brændstoftanke

- Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. skal - uanset hvor de placeres inden for det godkendte graveområde - anbringes i aflåselige lukkede containere med en indbygget sump, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter.
- Alternative løsninger er mulige, hvor brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. anbringes i aflåselige eksisterende eller nye bygninger, og sikres med en sump, som mindst skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter. En alternativ løsning skal godkendes af Region Sjælland.
- Tankene i grusgraven skal være typegodkendt efter Olietankbekendtgørelsen⁵.
- Udendørstanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

3.1.7.2 Tankning, reparation og parkering af kørende materiel

For tankning af kørende samt flytbart materiel, som anvendes i grusgraven, gælder følgende:

- Tankning, reparation, vask og parkering af kørende materiel skal foregå på befæstet areal, som er modstandsdygtigt over for olie- og dieselprodukter, således at evt. brændstofspild hurtigt og nemt kan fjernes. Arealet skal være indrettet således, at spildte væsker ikke løber væk fra det befæstede areal. Alternativt kan der anvendes sugemåtter til drypspild.

⁵ Bek nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet.
- Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel uden-dørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen.

For tankning af langsomt kørende samt svært flytbart materiel, som anvendes i grusgraven, gælder følgende:

- Maskinen skal have monteret en sugepumpe med fast rørforbindelse til maskinens diesel-tank.
- Denne pumpe skal have monteret en slange til at forbinde til brændstoftanken. Mellem pumpe og slange skal der være monteret en lukkehane, og for enden af slangen skal der være en lynkobling monteret.
- Ved tankning monteres lynkoblingen fra slangen på en modpart på brændstoftanken. Tankningen skal foregå således, at den automatisk afbrydes, når tanken er fuld.
- Under påfyldningsstudse på tanke med olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal der etableres en impermeabel belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. En eventuel udendørs spildbakke eller grube skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakken eller grubens volumen. Alternativt kan der anvendes sugemåtter til drypspild.

3.1.7.3 Entreprenør-tanke

- Påfyldning af entreprenørtanke og køretøjer skal foregå på impermeable arealer med kontrolleret afledning af afløbsvandet.
- Udendørs tanke og entreprenørtanke skal sikres mod påkørsel.

3.1.7.4 Øvrigt oplag

- Oplag af olieprodukter skal placeres under tag og være beskyttet mod vejrlig. Oplagsplads inden for grusgravens område skal være indrettet med impermeabel belægning uden afløb og således, at spild kan holdes inden for området uden mulighed for afløb til jord, grund- og overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevarings-enhed.
- Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer til andet end grusgrav-sindvindingen. Kemikalier olieprodukter mv. eller lignende stoffer til grusgravindvindingen skal opbevares i overdækket container i beholdere egnet til formålet. Flydende væsker herunder spildolie hydraulikolie m.fl. skal desuden opbevares på spildbakker der kan indeholde 100% af indholdet fra den største beholder. Containeren skal sikre mod påkørsel.

3.1.7.5 Olie- og kemikaliespild

- Alt stationært og rullende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres.
- Spild af olieprodukter, herunder spild ved påfyldning af brændstof på køretøjer, skal opsamles straks. Der skal forefindes absorptionsmateriale til opsamling af sådant spild.

3.1.7.6 Affald

- Maskiner og materiel, der ikke anvendes i forbindelse med indvinding eller ikke kan betragtes som anvendeligt til indvindingen, må ikke opbevares inden for det område, som tilladelsen til indvinding af råstoffer omfatter.
- Ejeren og indvinderen har ansvar for, at der ikke - hverken midlertidigt eller varigt - henlægges affald af nogen slags samt for, at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

3.1.8 Vilkår om belysning

- Belysning i graveområdet skal etableres således, at lys anbragt mere end 4 meter over terræn skal være afskærmet og kun må være nedadrettet. Området må være oplyst fra 1 time før til 1 time efter driftstiden.

3.1.9 Arkæologi og geologi

- Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen fremkommer arkæologiske fund eller anlæg, skal indvindingen omgående standses, og der skal foretages anmeldelse til Roskilde Museum.
- Hvis der i indvindingsforløbet blottlægges særligt værdifulde geologiske profiler i grusgravens periferi, kan Region Sjælland forlange disse profiler bevaret af undervisningsmæssige og videnskabelige grunde.

3.1.10 Efterbehandling

- Arealet skal efterbehandles løbende, og efterbehandlingen påbegyndes så tidligt, som det er praktisk muligt under hensyn til virksomhedens drift.
- Mulddepoter, der er oplagt på ejendommen i forbindelse med afgravning af overjord, skal nedlægges i forbindelse med efterbehandlingen. Der må kun i begrænset omfang spredes muld på de sydvendte skrånninger.
- Efterbehandlingen skal minimum udføres med periferiskrånninger som vist i ovenstående skema under vilkår 3.1.2.1, jf. bilag 5. Efterbehandlingen kan påbegyndes fra efterbehandlingslinjen (e), der er vist i skemaet.
- Arealet skal så vidt muligt efterbehandles ved opfyldning, således at der ikke efterlades grundvandssøer.
- Eventuelle grundvandssøer skal efterbehandles med så få snirkler, som muligt. Brinkhældninger ud i søen må ikke være fladere end 1:3. Der må ikke etableres øer i søen. Der må ikke udlægges muld i en zone på 5 meter omkring grundvandssøen.
- Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
- Der må fremover ikke gødskes eller bruges pesticider/sprøjtemidler på de efterbehandlede arealer, hvilket vil forblive tinglyst på ejendommen.

3.1.11 Afslutning

- Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindingens ophør.
- Efterbehandlingspligten indtræder omgående, såfremt tilladelsen tilbagekaldes.
- Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure skal være fjernet senest 1 år efter indvindingens ophør.

4 Vilkår fra andre myndighederne

4.1 Roskilde Kommune

4.1.1 Vandforsyningsloven

Roskilde Kommunes tilladelse er givet på følgende vilkår.

- Tilladelsen gives i relation til tilladelse til råstofindvinding i Øde Hastrup Grusgrav på matr. 8o og 25a Vindinge By, Vindinge samt 1d Vindinge Lillevang, Vindinge. Placeringen af graveområdet er angivet på vandindvindingstilladelsens bilag 1.
- Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning udløber samtidig med råstofindvindingstilladelsen for området, hvilket vil sige d. 23.06.2030.
- Indvindingen af råstoffer under grundvandsspejlet må ikke overstige 250.000 m³/år, svarende til en midlertidig fortrængning af grundvand på 187.500 m³/år.
- Indvindingsmængden af råstoffer under grundvandsspejlet for det foregående kalenderår (1. januar – 31. december) skal indberettes til Roskilde Kommune. Indberetningen skal ske digitalt og én gang om året, senest den 1. februar til drikkevand@roskilde.dk.
- Indvindingen af råstoffer under grundvandsspejlet må ikke forårsage en grundvandssænkning på mere end 50 cm ud over normal årstidsvariation, svarende til at grundvandsspejlet ikke må sænkes til under kote +34 i gravesø på matr. 8o og 25a.
- Koten for vandspejlet skal pejles minimum 4 gange årligt. De 4 årlige pejlinger koten for vandskel fordeles ud over året, således at der udføres pejling inden for den første uge af januar, april, juni og oktober.
- Indberetningen af pejleresultaterne skal ske digitalt og én gang om året, senest den 1. februar det efterfølgende år til drikkevand@roskilde.dk. Roskilde Kommune kan til enhver tid bede om at få pejledata udleveret. Såfremt pejlingerne viser større sænkninger end vurderet, skal Roskilde Kommunes miljøafsnit straks kontaktes.

4.1.2 Naturbeskyttelsesloven

Roskilde kommunes dispensation bliver givet på følgende vilkår:

- Der skal etableres to erstatningssøer af samme størrelse som den der bliver fjernet, dvs. to søer på hver 1600 m².
- Erstatningssøerne skal etableres ved retableringen af grusgraven.
- Erstatningssøerne skal etableres med svagt skrånende bredder med hældning på højst 1:4.
- Der må ikke etableres øer i søerne.
- Der må ikke udsættes, opdrættes eller fodres ænder, fisk eller krebs i erstatningssøerne.
- Der må ikke plantes træer eller buske der kan kaste skygge på vandfladen.

5 Grundlag for tilladelsen

5.1 Ansøgninger om råstofindvinding

5.1.1 Ansøgning på del af matr.nr. 8a Vindinge

- Niras har den 8. november 2018 indsendt ansøgningen til Region Sjælland. Ansøgningen er en udvidelse af Øde Hastrup Grusgrav mod nord, og indvindingen skal ske i sammenhæng med denne.
- Ansøger: Roskilde Sten og Grus ApS, v/Anders Jensen, Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde.
- Grundejer Brian Andersen, Øde-Hastrup-Vej 30, 4000 Roskilde var ejer på ansøgningstidspunktet. Brian Andersen har den 19. november 2018 skrevet under på ansøgningsskemaet.
- Ansøgningen omfatter 16,3 ha af matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge, der på ansøgningstidspunktet var under salg til RSG. Salget er gennemført, og ejendommen hedder nu matr.nr. 8o Vindinge By, Vindinge.



- Der søges om indvinding af 3-500.000 m³ sand, sten og grus årligt, hvoraf de 250.000 m³ ligger under grundvandsspejlet. Der ønskes indvinding til forekomstens bund, svarende til en samlet gravedybde på 20-25 meter.

- Det anføres, at der er 0,3 m muld ovenpå 6-12 meter overjord. Terrænkoten varierer fra kote 49-56 meter og grundvandsspejlet ligger i kote 35-37 meter. Det forventes, at forekomstens bund ligger i kote 27-32.
- Indvindingen starter umiddelbart efter, at der er opnået tilladelse og indvindingen forventes afsluttet inden for 10 år.
- Materialerne skal overvejende anvendes til vejmaterialer, men der produceres også betontilslag.
- Til produktionen skal anvendes 1 dozer, 2 - 3 dumpere, 1 gravemaskine og 3 læssemaskiner. Materialerne skal oparbejdes ved såvel tør- som vådsortering samt knusning.
- Der forventes et forbrug på 3-500.000 l dieselolie fra en nyindkøbt mobil tank, der maksimalt kan rumme 2.5000 l.
- Der foretages støvbekæmpelse af interne køreveje, der vandes og fejes. Der er tågedysser på transport- og produktionsanlæg.
- Støjen begrænses ved etablering af støjvold mod nærmeste ejendomme og mod kolonihavehusene. Det anføres, at efter etablering af støjvold mod nærmeste ejendomme vil støjbidraget fra råstofindvindingen være under 55 dB(A). Afstanden til nærmeste beboelsesejendom er ca. 100 meter og afstanden til kolonihavehusene er ca. 12 meter fra det ansøgte areal.
- Der søges om tilladelse til indvinding af 20 m³ vand i timen eller 160 m³ vand i døgnet til grusvask og vanding. Vaskevandet afledes til bassin på arealet, hvorefter det nedsiver.
- Inden for 300 meter er der registreret 2 private borer: Boring 206.1862 er registreret som privat vandforsyningsboring og boring 206.460 er registreret som vandforsyningsboring. Den er tilknyttet et gartneri, og kan derfor anvendes både til vanding og som drikkevandsforsyning.
- Der ligger et beskyttet dige i arealet sydlige skel og en § 3 beskyttet sø vest på arealet.
- Affald samles i containere i eksisterende grusgrav, og der vil derfor ikke være placeret containere til affald på det ansøgte areal. Olieprodukter afhentes af Avista Oil.
- Adgangen vil ske via eksisterende indkørsel til Øde Hastrup Grusgrav på Øde-Hastrup-Vej 48 og via interne veje nede i grusgraven.
- Der søges om tilladelse til indvinding (gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg) mandag til fredag kl. 7.00-15.30 og lejlighedsvis lørdag kl. 7.00-12.00. Der søges om tilladelse til salg (udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område) mandag til fredag kl. 6.00-18.00 og lørdag kl. 6.00-12.00. Lodsejeren på ansøgningstidspunktet oplyser dog på ansøgningsskemaet den 19. november 2018, at han ikke er interesseret i drift og salg om lørdagen.
- Arealet vil blive efterbehandlet til græsarealer med spredt beplantning samt en sø til erstatning for det nuværende § 3 område.

Bilag til ansøgningen:

Ansøgningsskema VVM-screening, Kortbilag, Graveplan, Efterbehandlingsplan, Forespørgsel i Roskilde Kommune om dige og Tingbogsattest.

5.1.2 Ansøgning på matr.nr. 8a, 1d Vindinge og 25a Vindinge Lillevang

- Roskilde Sten og Grus har den 12. juli 2019 indsendt ansøgningen til Region Sjælland. Ansøgningen er endnu en udvidelse af Øde Hastrup Grusgrav mod nord, hvor indvindingen skal ske i sammenhæng med denne. Arealet er den nordligste del af graveområdet. Niras har den 16. august 2019 indsendt supplerende materiale.
- Ansøger: Anders Jensen, Roskilde Sten og Grus ApS, Øde-Hastrup-Vej 48, 4000 Roskilde.
- Ansøgningen omfatter del af matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge, matr.nr. 25a Vindinge By, Vindinge og matr.nr. 1d Vindinge Lillevang, Vindinge, Øde-Hastrup-Vej 20, 4000 Roskilde.
- Brian Horup Andersen var på ansøgningstidspunktet ejer af matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge og Gorm Guldager Hansen var på ansøgningstidspunktet ejer af matr.nr. 25a Vindinge By, Vindinge og 1d Vindinge Lillevang, Vindinge. Begge har skrevet under på ansøgningen. Arealerne er siden overgået til Roskilde Sten og grus Aps.



- Der søges om i alt 300.000 - 500.000 m³ sand, grus og sten årligt, hvoraf de 250.000 m³ skal indvindes under grundvandsspejlet. Indvindingen vil ikke øge den samlede indvinding for Øde Hastrup Grusgrav, men vil erstatte indvinding fra færdiggravede arealer i grusgraven. Det samlede areal er 7,9 ha.
- Det angives, at der er 0,3 meter ler ovenpå 7 -17 meter overjord. Terrænkoten varierer fra kote 52 – 55 meter, og grundvandsspejlet træffes 35 - 37 meter under terræn. Der forventes en gravedybde på 20-25 meter, hvilket er grusformationens bund ca. kote 30 meter.
- Der søges om en indvindingstilladelse på 10 år.

- Materialerne skal anvendes til alle typer af vejmaterialer og betontilslag.
- Til produktionen skal anvendes 1 dozer, 1 dumper, 1 gravemaskine, 3 læsemaskiner og 1 wi-remaskine. Der skal foretages våd- og tørsortering samt knusning.
- Der vil blive anvendt 300.000 - 500.000 liter dieselolie om året, som opbevares i en mobil tank, der indkøbet ved start på indvindingen på matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge.
- Støv vil blive bekæmpet ved at vande og feje interne køreveje og ved installering af tågedyser på transport- og produktionsanlæg. Vandet hentes fra eksisterende gravesø på matr.nr. 15cp Vindinge By, Vindinge, hvor der foreligger tilladelse til vandindvinding eller fra gravesø på det ansøgte areal.
- Det vurderes at Miljøstyrelsens vejledende støjkrav på 55 dB(A) kan overholdes efter etablering af støjvolde mod beboelsesejendommen Lillevangsvej 3, der ligger ca. 25 m nord for det ansøgte areal og beboelsesejendommene på Lillevangsvej 1 og Øde Hastrup Vej 20, der ligger ca. 40 meter hhv. nordøst og øst for det ansøgte areal.
- Vand til grusvask hentes fra gravesøen, der etableres på ejendommen. Der ventes et forbrug på 20 m³ pr. time eller 160 m³ pr. døgn. Vaskevandet ledes til bassin på arealet, inden det nedsiver på ejendommen. Der bortledes ikke vaskevand.
- Der er registreret 2 borer inden for 300 meter. Boring 206.1862 er registreret som privat boring og boring 206.460 er registreret som boring tilknyttet gartneri.
- Affald samles i containere i eksisterende grusgrav, og der vil derfor ikke være placeret containere til affald på det ansøgte areal. Olieprodukter afhentes af Avista Oil.
- Adgangen vil ske via eksisterende indkørsel til Øde Hastrup Grusgrav på Øde-Hastrup-Vej 48 og via interne veje nede i grusgraven.
- Der søges om tilladelse til indvinding (gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg) mandag til fredag kl. 7.00 - 17.00 og lejlighedsvis lørdag kl. 7.00-12.00. Der søges om tilladelse til salg (udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område) mandag til fredag kl. 6.00-18.00 og lørdag kl. 6.00-12.00. Lodsejeren på ansøgningstidspunktet oplyser dog på ansøgningsskemaet den 19. november 2018, at han ikke er interesseret i drift og salg om lørdagen.
- Arealet vil blive efterbehandlet til græsarealer med spredt beplantning samt en sø til erstatning for det nuværende § 3 område.
- Vejdirektoratet vil blive ansøgt om tilladelse til at placere støjvolden indenfor 60 meter zonen af motorvejens midte. Hvis der ikke opnås tilladelse vil støjvolden blive placeret umiddelbart udenfor 60 meter zonen.

Bilag til ansøgningen:

Ansøgningsskema VVM-screening, Kortbilag, Graveplan, Efterbehandlingsplan og Tingbogsattest.

5.1.3 Ændring af ansøgningerne

Roskilde Sten og grus har efterfølgende ændret i afgrænsningen af graveområdet, idet der mod nord og vest ligger en del ledningsanlæg, som fortrinsvis ligger inden for Holbækvejens vejbygge-linje.

Ændringen medfører, at ledningsanlæg langs motorvejen og Vindingevej ikke berøres af indvindingen, og at jordvolden langs motorvejen placeres uden for vejbyggelinjen.

Ligeledes er efterbehandlingsplanen ændret flere gange, bl.a. på baggrund af Roskilde Kommunes bemærkninger, hvorefter den endelige plan er modtaget den 6. maj 2020.

5.1.4 Vilkår i forbindelse med infrastrukturanlæg

Roskilde Sten og Grus har den 16. oktober 2019 indsendt bemærkninger til ansøgning på matr.nr. 8a Vindinge, idet sagen er, ”om Regionen er berettiget til at fastsætte vilkår i indvindingstilladelsen om en afstand af 15 meter til eksisterende elmaster på arealet, modsat den tidligere praksis med vilkår om en afstand af 3 meter til eksisterende elmaster”. Der stilles i henvendelsen spørgsmålstegn ved, om regionen er berettiget til at fastsætte dette vilkår.

Af henvendelsen fremgår det bl.a., at regionens skøn er ubegrundet, at regionen ud fra et ligebehandlingsprincip er bundet af egen praksis, og at regionens vilkår bevirker, at en stor råstofresource går tabt.

5.2 Udtalelser

5.2.1 Høring af myndigheder og forsyningsselskaber

Ansøgningsmaterialet for matr.nr. 8a (nu 8o) Vindinge har været sendt i høring til følgende:

- Roskilde kommune
- Fors
- Roskilde Museum
- Slots- og Kulturstyrelsen
- Trafik, Bolig og Byggestyrelsen
- Københavns Lufthavne, Roskilde
- Vejdirektoratet
- 3. parter Energinet
- HMN Gasnet
- VEKS
- Foreningen af Danske Olieberedskabslagre (FDO)
- Cerius, Radius, Ørsted
- TDC, Telia, Fibia, Globalconnect
- HOFOR
- Vindinge Vandværk

Vi har modtaget høringssvar fra Roskilde Kommune, Roskilde Museum, Slots- og Kulturstyrelsen, Københavns lufthavne, Vejdirektoratet, HMN Gasnet, VEKS, 3.parter Energinet, FDO og HOFOR. Svar vedlægges som bilag.

Ansøgningsmaterialet for matr.nr. 8a og 25a Vindinge samt 1d Vindinge Lillevang har været sendt i høring til følgende:

- Roskilde Kommune
- Fors
- Roskilde Museum

- Slots- og Kulturstyrelsen
- Trafik, Bolig og Byggestyrelsen
- Københavns Lufthavne, Roskilde
- Vejdirektoratet
- 3. parter Energinet
- HMN Gasnet
- VEKS
- Foreningen af Danske Olieberedskabslagre (FDO)
- Cerius, Radius, Ørsted
- TDC, Telia, Fibia, Globalconnect
- HOFOR
- Vindinge Vandværk

Vi har modtaget høringsvar fra Roskilde Kommune (RK), Energinet, TDC, HOFOR, Gasnet, FDO og VD.

Høringsvar fra Roskilde Kommune (RK)

Roskilde Kommune har den 7. februar 2019 indsendt et teknisk høringsvar til ansøgningen om tilladelse til indvinding af råstoffer på del af matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge.

RK anfører bl.a. i deres høringsvar, at de anmoder om, at graveområdernes udstrækning begrænses mest muligt, således at regionen gør aktivt brug af retningslinje 12 i råstofplan 2016 "Gennem udformningen af indvindingstilladelsens graveplan skal det åbne gravefelt inden for det samlede graveområde begrænses mest muligt arealmæssigt". Samtidig understreger de nødvendigheden af, at der bliver færdiggjort en samlet efterbehandlingsplan for Øde Hastrup Graveområde.

RK har konkret anført:

- At ejendommen har egen drikkevandsforsyning, og at det kræver tilladelse efter VFL § 26 at indvinde råstoffer under grundvandsspejlet
- At der er et beskyttet dige syd for matr.nr. 8a, hvor bortgravning kræver dispensation efter museumsloven
- At vandhullet inden for det ansøgte areal er omfattet af NBL § 3, og at det kræves dispensation at bortgrave det.
- At der ikke tydeligt fremgår, hvor vandet til støvbekæmpelse tages
- At der øst for graveområdet ligger et V1 forureningskortlangt areal
- At jordvolde uden for graveområdet kræver landzonetilladelse
- At den eksisterende vejadgang på Øde-Hastrup-Vej 48 vil blive benyttet
- At der er registreret et fortidsmindeareal, som kræver Slots- og Kulturstyrelsens godkendelse
- At såfremt de 2 øvrige vandhuller øst for arealet og regnvandsbassinet vest for påvirker af indvindingen, skal der ligeledes indhentes en dispensation efter NBL § 3
- Der er ikke konkret viden om bilag IV-arterne spidssnudet frø og stor vandsalamander, men at de er i området og sandsynligvis også er at finde i vandhullerne

RK har den 8. november 2019 sendt et teknisk høringsvar til ansøgningen på en mindre del af matr.nr. 8a og matr.nr 25a Vindinge samt matr.nr. 1d Vindinge Lillevang.

RK anfører de samme generelle betragtninger, som var anført i udtalelsen for matr.nr. 8, idet det dog her yderligere påpeges, at kommunen tidligere i forbindelse med udarbejdelsen af en samlet efterbehandlingsplan for Øde Hastrup har gjort opmærksom på, at det er vigtigt, at der bliver taget højde for arealerne, som i fingerplanen er udlagt til potentiel byvækst. Kommunen finder ikke, at den fremsendte efterbehandlingsplan tilgodeser dette formål.

RK har konkret ud over bemærkninger for matr.nr. 8a anført:

- Der må etableres jordvolde i samme afstand til Vindingevej, som der er tilladelse til i den øvrige del af Øde Hastrup Grusgrav
- Der er et lille vandhul på matr.nr. 1d, som det vil kræve dispensation at fjerne. Der er ikke funder bilag IV arter i vandhullet, men den fredede lille vandsalamander er fundet. Roskilde Kommune har sinde af give dispensation.

Høring af en samlet efterbehandlingsplan for begge områder

Region Sjælland har den 4. marts 2020 sendt et fornyet udkast til en samlet efterbehandlingsplan for de 2 graveområder nord for Øde Hastrup Grusgrav.

Roskilde Kommune har den 27. april 2020 meddelt, at kommunen ikke er helt enig i, at efterbehandlingsplanen tilgodeser kommunens fremtidige byudviklingsinteresser inden for arealer til mulig byvækst i Fingerplan 2019.

Ikke mindst vil de viste søer i efterbehandlingsplanen konflikte med en fremtidig brug til byudvikling, hvor det mest sandsynlig fremtidsscenario er behov for arealer til erhverv og/eller vedvarende energianlæg. Søerne vil, når graven er færdigmeldt, opnå status som § 3 beskyttede naturområder, hvilket vil vanskeliggøre en arealanvendelse til byformål og/eller tekniske anlæg. Rent konkret indgår der i byrådets budgetforlig et ønske om realisering af et varmelager i nærheden af Argo, hvor den nordlige del af Øde Hastrup Grusgrav potentielt kunne komme i spil.

Kommunen er bevidst om, at der er bindinger ift. etablering af erstatningsvandhuller dels ift. tidligere dispensationer fra § 3 i NBL, men også ift. de kommende dispensationer. Kommunen vurderer dog at efterbehandlingsplanen bør tilrettes, således at den i højere grad afspejler kommunens byudviklingsinteresser. I den forbindelse henvises til råstofplanens retningslinje 9; "Ved indvinding under grundvandsspejlet i en statsligt udpeget transportkorridor og i byudviklingsområder i Fingerplanens ydre storbyområde kan det pålægges indvinder at foretage efterbehandling med en opfyldning til minimum 1 m over grundvandsspejlet"

Kommunen anbefaler, at søerne reduceres væsentligt i omfang og placeres så sydligt på arealet som muligt. Den nordligste del af arealet vil så efterlades med arealer, som har større anvendelsesmuligheder fremadrettet.

Roskilde Kommunes høringssvar er vedlagt som bilag 6.

Høringssvar øvrige myndigheder

Roskilde Museum (ROMU)

Roskilde Museum har den 1. februar 2019 meddelt, at der i forbindelse med udvidelsen af Holbæk-motorvejen er konstateret væsentlige fortidsminder i form af gruber og stolpehuller inden for en begrænset del af matriklen op på tilstødende arealer, hvilket indikerer, at der kan være yderligere væsentlige fortidsminder på ejendommen.

Museet anbefaler således, at der i god tid inden indvindingen indledes foretages en arkæologisk forundersøgelse, jf. museumslovens § 25, således at der ikke er risiko for standsning af indvindingen pga. uopdagede fortidsminder. Udtalelsen er vedlagt som bilag 7.

Slots- og Kulturstyrelsen (SKS)

SKS har den 12. juli 2019 meddelt, at der ikke er nogen fortidsmindefredede arealer inden for det ansøgte område, og der kræves derfor ikke dispensation til gravningen, idet de dog gør opmærksom på Roskilde Museums tidligere fund. Udtalelsen er vedlagt som bilag 8.

Københavns Lufthavne (CPH)

Københavns Lufthavne har den 31. januar 2019 sendt bemærkninger til ansøgningen om tilladelse til indvinding af råstoffer på matr.nr. 8a Vindinge By, Vindinge, hvor de anfører, at ulemper for luftfarten skal tillægges vægt i henhold til råstoflovens § 3. De bemærker, at beskrivelsen af efterbehandlingsplanen er kortfattet og ønsker at blive informeret, hvis der kommer en mere uddybende plan. Endelig nævnes de retningslinjer i forhold til efterbehandlingen, som CPH vurderer, kan reducere risikoen for kollisioner mellem fugle og luftfartøjer. Udtalelsen er vedlagt som bilag 9.

Vejdirektoratet (VD)

Vejdirektoratet gør i mail fra den 27. december 2019 opmærksom på, at der langs Holbækmotorvejen er en vejbyggelinje 60 meter fra motorvejens midterlinje, hvortil skal lægges højde- og passagebidrag. Inden for byggelinjen må der ikke foretaget indvinding eller oplag uden tilladelse fra Vejdirektoratet. Vejdirektoratet skal derfor henstille til at gravetilladelsen afgrænses, så det vejbyggelinjepålagte areal udgår. Vejbyggelinjen er på det medsendte kort angivet uden beregning for højde- og passagetillæg. VDs udtalelser er vedlagt som bilag 10.

HOFOR A/S

HOFOR meddeler den 25. januar 2019, at de som sådan ikke har bemærkninger til ansøgningen, men da råstofindvindingen ligger i indvindingsoplandet til HOFORs kildepladser Marbjerg og Solhøj, ønsker de at se udkastet til tilladelse til råstofindvinding med hensyn til de stillede vilkår om grundvandsbeskyttelse.

Efterfølgende har HOFOR den 31. oktober 2019 oplyst, at de tre matrikler ligger i område med særlige drikkevandsinteresser og hovedsageligt inden for indvindingsoplandet til Marbjerg Kildeplads samt for den østlige del af matrikel 8a i indvindingsoplandet til Solhøj Kildeplads (Værket ved Thorsbro). Ansøgningen ligger inden for området udlagt til råstofindvinding i råstofplanen, og HOFOR går derfor i lighed med tilsvarende ansøgninger ud fra, at Regionens stiller sædvanlige vilkår til olieoplag og tankning samt tilsvarende tinglyst vilkår om, at der ikke må gødes eller sprøjtes i det ansøgte område.

Endvidere bør der som følge af gravning under grundvandsspejlet stilles vilkår om særlig vedligeholdelse af maskiner og materiel, så lækager og spild undgås, da lækager og spild vil gå direkte i grundvandet. Udtalelserne er vedlagt som bilag 11.

HMN Gasnet

HMN Gasnet, der har en fordelingsledning langs Holbækmotorvejen, har den 21. december 2018 anmodet om oplysninger om højde og bredde på jordvolden, der ifølge ansøgningen skal placeres langs motorvejen. På baggrund af Niras' svar til Gasnet den 8. november 2019 har de den 11. november svaret at EVIDA har givet tilladelse til en støjvold på nærmere angivne vilkår.

VEKS

Veks har den 4. januar 2019 meddelt, at de har en Transmissionsledning liggende langs Holbækmotorvejen på matr.nr. 25a og 8a Vindinge By, Vindinge. Ledningen er tinglyst på ejendommene.

3. parter Energinet

3. parter el har den 28. januar 2019 meddelt, at der ligger en jordledning langs Holbækmotorvejen, og der er luftledninger, der skærer ejendommen. De beskriver uddybende i supplerende svar fra den 31. januar 2019, hvordan ledningerne er sikret ved tinglysning af servitut, og hvordan arbejdet arbejde i nærheden af anlæggene skal håndteres.

Foreningen af Danske Olieberedskaber (FDO)

FDO har den 31. januar 2019 meddelt, at DFO har rørledninger liggende inden for det ansøgte graveareal. Ledningerne er sikret ved tinglyst deklaration, og servitutbestemmelserne skal til enhver tid respekteres.

TDC Kabel

TDC Kabel oplyser den 16. september 2019, at eventuelle udgifter til flytning af ledninger er betalbare.

5.2.2 Høring af øvrige interessenter

Ansøgningmaterialet fra begge ansøgninger har været sendt i høring til følgende:

- Vindinge Lokalråd
- Øde Hastrup Landsbylaug
- GH Guldager Holding Aps, Øde-Hastrup-Vej 12, 4000 Roskilde
- Hf. Maglehøj

Der er ikke indkommet bemærkninger.

5.2.3 Fremsendelse af høringssvar til ansøger

Region Sjælland har henholdsvis den 5. marts 2019 og den 4. februar 2020 sendt de samlede høringssvar til ansøger.

5.2.4 Partshøring og orientering om udkast til afgørelse

Udkast af gravetilladelsen er udsendt i partshøring til:

- Roskilde Kommune
- Beboere Øde-Hastrup-Vej 12, 20 og 30, 4000 Roskilde
- Lillevangsvej 1, 3 15A, 15B, 15C, 17
- Hf. Granly 102, 218, 230, 313, 528, 542
- Hf. Maglehøj 3, 30, 56, 86, 100, 102, 124, 131A, 139, 169, 186, 196, 239, 273, 277,
- Københavns Lufthavne, Roskilde
- Vejdirektoratet
- 3. parter Energinet
- HMN Gasnet
- VEKS
- Foreningen af Danske Olieberedskabslagre (FDO)
- HOFOR

Indkomne indlæg vil blive vurderet i den endelige tilladelse.

6 Grave - og efterbehandlingsplan

6.1 Øde Hastrup Graveområde

Region Sjælland her i 2017 foretaget en sammenskrivning af efterbehandlingsplanerne, der dækker råstofindvindingerne i Øde Hastrup. Der er for størstedelen af området udarbejdet en efterbehandlingsplan i forbindelse med udvidelsen af Øde Hastrup Grusgrav i 2015. Ud over Roskilde Sten og Grus Aps er det kun NCC, der har interesser i den vestligste del af graveområdet, idet Vindinge Grusgrav på Ørnemosevej, Mindstrupgård grusgrav og Roskilde Sten og Grus' del på Søbjergvej er færdig efterbehandlet.

Samtlige områder med gravetilladelse har godkendte efterbehandlingsplaner, der knytter sig til gravetilladelserne, med undtagelse af den tilladelse, der behandles her. Disse planer er gældende indtil tilladelserne udløber eller der skal ske fornyelse af tilladelserne, herunder at efterbehandlingsplanerne revurderes. Da Roskilde Kommune er høringspart i forbindelse med behandlingen af efterbehandlingsplanen, er det regionens vurdering, at kommunens interesser indgår i den samlede afvejning af planen, og regionen ikke har hjemmel til at behandle sagen i tilladelsesperioden med mindre, at forudsætningerne for planerne ændrer sig væsentligt.

Regionen har i råstofplan 2016 retningslinje 12 beskrevet, at det ved hjælp af graveplanen skal tilstræbes, at det åbne graveareal begrænses mest muligt, hvorfor det i gravetilladelserne er anført, at gravearealer skal efterbehandles løbende.

Øde Hastrup Grusgrav er en stor grusgrav, der leverer mange forskellige produkter og har mange ansatte, der arbejder på forskellige gravefronter rundt om i graven. Alle produkter sælges via udkørslen på Øde-Hastrup-Vej 48, hvilket i VVM-redegørelsen blev vurderet som den mest optimale løsning. Derfor skal det være muligt at transportere materialerne gennem grusgraven fra gravefronterne, og som følge deraf, er det ikke muligt fuldt at indvinde råstofferne under grundvandsspejlet på kørselsarealerne. Der er regionens vurdering, at der sker en løbende efterbehandling af grusgraven i så høj grad, som det er muligt.

6.2 Graveplanen

Der er fremsendt en graveplan, der viser en udvidelse af Øde Hastrup grusgrav mod nord, således at den resterende del af graveområdet indvindes i sammenhæng med den eksisterende grusgrav og således at eksisterende adgangsvej, faciliteter m.v. udnyttes.

Indvindingen foretages fra øst mod nord, hvorefter der til sidst indvindes mod vest. Derefter trækker man sig ud af området, da områdets nordlige afgrænsning er nået. Der er tale om én samlet etape.

Bilag 2 viser en grafisk fremstilling af graveplanen.

Region Sjælland kan godkende den fremsendte plan som grundlag for indvindingen.

6.3 Efterbehandlingsplanen

Der har i perioden, hvor sagerne er blevet behandlet, ændret på efterbehandlingsplanerne, dels fordi ansøgningen er indkommet af 2 omgange og dels på baggrund af udtalelser fra Roskilde Kommune.

Området ligger i Fingerplanens udlæg som område, hvor det planmæssigt er muligt at byudvikle, og Roskilde Kommune har derfor interesse i, at arealet efterlades på en måde, der gør det muligt, at arealerne på sigt kan udnyttes til andet end ekstensivt landbrug. Derfor skal områderne efterbehandles med så små grundvandssøer, som de tilgængelige jordmængder tillader.

Af den endelige plan, som fremgår af bilag 3, efterbehandles området med så små søer, som det er muligt, og at søerne lægges så lang mod syd som muligt indenfor de enkelte matrikler. Om muligt efterbehandles helt uden grundvandssøer på området. Der skal etableres 2 erstatningsvandhuller, som ligeledes lægges mod sydvest. Skræntanlægget mod Holbækmotorvejens vejbyggelinje etableres så stejlt, som deklARATIONEN tillader, mens arealerne i øvrigt fra vest mod øst udlægges med flade skrån timer med anlæg 1:3 til 1:4. Såfremt der er rigeligt med jord, kan disse anlæg gøres endnu fladere.

Af hensyn til flysikkerheden stilles der i tilladelsen vilkår til søens udformning.

Region Sjælland kan godkende den fremsendt plan som grundlag for efterbehandlingen.

7 Regionens behandling af sagen

7.1 Råstofloven

Ved råstoflovens anvendelse skal der foretages en afvejning af råstofressourcernes omfang, kvalitet, sikring af råstofressourcernes udnyttelse samt erhvervsmæssige hensyn mod hensynene til miljøbeskyttelse, vandforsyningsinteresser, beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser, naturbeskyttelse, herunder bevarelsen af landskabelige værdier og videnskabelige interesser, rekreative interesser, en hensigtsmæssig byudvikling, infrastrukturanlæg, herunder energiproducerende anlæg, jord- og skovbrugsmæssige interesser, sandflugtsbekæmpelse og risiko for oversvømmelse eller erosion af kysten, fiskerimæssige interesser, ulemper for skibs- og luftfarten samt ændringer i strøm- og bundforhold.

7.2 Kommuneplan / Fingerplan

Området er i Kommuneplanen udlagt i rammeområde 3.LB.4, som bynær natur nord for Øde Hastrup. Området er bl.a. udlagt til råstofindvinding. Efter endt råstofindvinding og efterbehandling må området anvendes til naturområde, skovrejsning samt ekstensive landbrugsformål. Der skal sikres areal til en stiforbindelse fra Roskilde Syd til Hedeland.

Området ligger dog ligeledes inden for det Fingerplanens ydre storbyfinger, som på sigt kan anvendes til byudvikling.

7.3 Råstofplanen og kumulative effekter

Råstofplanen formål er at sikre, at råstofloven interesseafvejning tilgodeses, således at udnyttelsen af råstofforekomsterne på land sker som led i en bæredygtig udvikling efter en samlet interesseafvejning og således, at indvinding og efterbehandling tilrettelægges, så arealet efterfølgende kan indgå som led i anden arealanvendelse.

Gravearealet er beliggende i Øde Hastrup delområde, Hedeland Graveområde, som ifølge råstofplan 2016 er reserveret til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt, såvel over som under grundvandsspejlet, i overensstemmelse med deres kvalitet. Da området samtidig i Fingerplanen er udlagt til potentielt byudviklingsområde, er der som retningslinje i råstofplanen er anført, at det kan pålægges indvinder, at efterbehandle arealerne ved opfyldning til mindst 1 meter over grundvandsspejlet.

Området er den sidste nordvestlige del af Øde Hastrup graveområde. Det er et mindre område, der skal indvindes i sammenhæng med den eksisterende Øde Hastrup grusgrav, for at kunne udnyttes optimalt. Der er søgt om indvinding af 0,6 ha, som ligger uden for det udlagte graveområde, der kom med i råstofplanen for 2012. Det er regionen vurdering, at dette restareal kan udgraves, hvilket retningslinjerne i råstofplanen ligeledes også lægger op til, idet de 2 grundejere for området har givet fuldmagt til ansøgningen.

Som følge af udvidelsen, er det ikke muligt at færdig efterbehandle arealerne, der ligger mellem indkørslen og det ansøgte areal, idet faciliteter, adgangsvej m.v. i den eksisterende grusgrav skal anvendes. Der sker dog løbende efterbehandling af arealerne, men den endelige slutefterbehandling kan først ske, når råstofferne under grundvandsspejlet er indvundet på hele arealet nordfor.

Der bliver ikke tale om en øget samlet afsætning fra graven, men kun en arealmæssig udvidelse, og der er derfor ikke tale om øgede kumulative effekter i forhold til den nuværende drift, trafik m.v.

7.4 Miljøbeskyttelse

7.4.1 Driftstider

Der meddeles i tilladelse til indvinding af råstoffer svarende til den periode, der er søgt om for det nordligste af arealerne vinter, hvorimod der ikke meddeles tilladelse til indvinding om lørdagen i sommerhalvåret på grund af gravens beliggenhed nær kolonihaver. På matr.nr. 8o er der kun søgt om tilladelse til indvinding indtil kl. 15.30, men da resten af grusgraven har driftstider for indvinding til kl. 17, findes det uhensigtsmæssigt at en relativ lille del af graven har andre vilkår.

Ligeledes forholder det sig omkring lørdag, hvor ejeren af matr.nr. 8a, der nu har udstykket og solgt arealet til RSG, ikke ønskede indvinding og salg af materialer lørdag.

7.4.2 Støj

Støjgrænsen fastsættes med udgangspunkt i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder", hvor grusgrave sidestilles med områdetype 3 - "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder". Øde Hastrup Grusgrav ligger dog så tæt på kolonihaver, at der jf. vejledningen stilles skærpede vilkår i forhold til støjen på disse lokaliteter. Der stilles differentierede vilkår for støjen i haveforeningen sommer og vinter, idet haverne ikke må bebos i vinterhalvåret.

Der gives et tillæg på støjen på 5 dB(A) kl. 6-7, da det skønnes, at det ellers ikke vil være muligt at foretage udlevering, læsning og kørsel inden for graveområdet. Samtidig sættes der vilkår om, hvor høj den maximale støj må være i tidsrummet kl. 6-7, således at høje impulslyde ikke forekommer.

Støjvolde langs det østlige skel som ligger nær beboelserne på Øde-Hastrup-Vej 12 og 30 bør være minimum 4,5 meter høje, men da det er disse ejendomme, der har "stillet jorden til rådighed" til indvinding, vil en indbyrdes aftale om en mindre vold medføre, at beboerne i nr. 12 og 30 accepterer, at der i perioden kan opstå støj over de fastsatte grænser.

Støjvolde langs det vestlige skel skal ligeledes minimum være 4,5 meter høje, for at beskytte kolonihaven mod unødigt støj. Vilkåret er stillet ud fra den betragtning, at det ved beregning af støjbidraget i VVM-redegørelsen, som blev udarbejdet for Øde Hastrup Grusgrav i 2003, viste sig, at det var nødvendigt med denne afskærmning for at overholde støjvilkårene for de kolonihaver, som også her lå vestpå. Da maskinerne generelt er blevet mere støjsvage gennem de sidste 10 år, vurderes det, at tilsvarende tiltag vil være tilstrækkeligt til at overholde støjvilkårene, ved denne indvinding.

Der fastsættes ingen vilkår om højden på støjvolden mod Vindingevej.

7.4.3 Støv

Roskilde Sten og Grus vil bekæmpe støv fra indvindingen ved vanding af interne veje og fejning og vanding af adgangsvejen. Derudover er det muligt at hindre støvdannelser ved at sprede vandtåge ud over sorteringsanlæggene, således at materialerne befugtes.

Det kræver tilladelse efter vandforsyningslovens § 26 at indvinde vand fra gravesøerne til vanding, hvorfor Roskilde Kommune skal meddele de fornødne tilladelser.

7.4.4 Forebyggelse mod forurening

Der stilles i tilladelsen vilkår til håndtering af brændstoffer og olieprodukter m.v., således at risikoen for uheld og forurening minimeres.

Der er på ejendommen matr.nr. 8b Vindinge By, Vindinge registreret et V1 kortlagt areal på grund af tidligere erhvervsaktiviteter i form af oplagsplads for entreprenørvirksomhed. Området berøres ikke direkte, og der kræves således ikke tilladelse efter jordforureningslovens § 8, men Roskilde Kommune vil vurdere området i forbindelse med kommunens behandling efter vandforsyningslovens § 26 om tilladelse til grundvandssænkning i forbindelse med råstofindvinding under grundvandsspejlet.

7.4.5 Graveafstande og periferiskråninger

Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler.

Vejledning til graveafstande er beskrevet nærmere i bilag 5.

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger og for gravning under grundvandsspejlet, tager udgangspunkt i de i ansøgningen angivne gravedybder og koter.

Der fastsættes en gravegrænse på 75 meter til Hf. Maglehøj, hvilket svarer til det afstandskrav, som er fastlagt i tidligere tilladelser.

7.5 Vandforsyningsinteresser

Arealerne ligger ikke inden for oplandet til Vindinge Vandværk, da grundvandsstrømmen er nordlig mod vandværkerne i Himmelev og HOFORs kildepladser nord for Roskilde. De nærmeste boringer ligger ca. 3 km væk.

Der er på Lillevangsvej 3 registreret en vandforsyningsboring DGU.nr. 206.460, som er en boring, hvor der er tilknyttet en tilladelse på 4000 m³ til gartnerivanding. Der er ikke krav til at vandet skal være af drikkevandskvalitet, men da indvindingen formentlig foregår fra samme grusmagasin, som der indvindes fra, fastsættes der en graveafstand på boringen, som Roskilde Kommune har anbefalet i deres høringssvar.

Ejendommen Øde-Hastrup-Vej 30, som har frastykket jord med henblik på råstofindvinding, har egen vandforsyning, DGU.nr. 206.1862. Der er ingen oplysninger på boringen.

Der er Region Sjællands vurdering, at det er et privatretsligt forhold mellem sælger og køber, hvordan boringen skal beskyttes. Region Sjælland fastsætter dog en grænse på 25 meter til boringen, hvor der ikke kan indvindes grus. Grænsen fastsættes ud fra en hygiejnisk vurdering af vandkvaliteten.

Regionen stiller vilkår i forbindelse med grundvandsbeskyttelses svarende til de vilkår, som den øvrige del af Øde Hastrup Grusgrav har, herunder fremtidigt forbud mod at anvende gødningsstoffer og sprøjtemidler.

7.6 Beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser

I det sydlige skel mellem matr. nr. 8a og 7æ Vindinge er der et beskyttet dige, der er omfattet af museumslovens § 29. Såfremt dette dige skal graves bort, kræver det en dispensation fra Roskilde Kommune.

Roskilde Museum gør opmærksom på, at der i forbindelse med Holbækmotorvejens udvidelse er konstateret væsentlige fortidsminder i form af gruber og stolpehuller inden for et begrænset delområde af matrikel 8a og 25a Vindinge. Konstateringen af væsentlige fortidsminder indikerer tilstedeværelsen af yderligere væsentlige fortidsminder under terræn, hvorfor museet anbefaler en arkæologisk forundersøgelse.

Slots- og Kulturstyrelsen har meddelt, at der ikke er nogen fortidsmindefredede arealer inden for det ansøgte område, og der kræves derfor ikke dispensation til gravningen, idet de dog gør opmærksom på Roskilde Museums tidligere fund.

7.7 Naturbeskyttelse, herunder landskabelige værdier og videnskabelige interesser

På den oprindelige matr.nr. 8a er der tre beskyttede vandhuller, hvoraf kun det ene ligger inden for graveområdet, nu matr.nr. 8o. Roskilde Kommune vurderer, at de vil meddele dispensation efter naturbeskyttelsesloven til bortgravning af vandhullet mod at der etableres 2 erstatningsvandhuller.

Såfremt det er sandsynligt, at de to østlige vandhuller bliver påvirket af indvindingen, skal der ligeledes søges om dispensation her efter § 3.

Roskilde Kommune vurderer, at det ikke er sandsynligt at regnvandsbassinet mod vest berøres, da det tilføres overfladevand fra motorvejen.

Roskilde Kommune anfører, at de ikke har konkret viden om, at der er bilag IV arter i vandhullerne, men at der er konstateret spidssnudet frø og stor vandsalamander i søer i området, og der er derfor sandsynligt, at de findes i søen.

Det er kommunes vurdering, at bl.a. bestanden i et vandhul i kolonihaven, vil bevirke at bestanden opretholdes i området, og at arterne efterfølgende vil kunne kolonisere erstatningsvandhuller inden for 1 km.

Færdiggravede grusgrave har et stort potentiale for at udvikle tørbundsnatur, hvorfor Roskilde Kommune anbefaler, at der kun i begrænset omfang spredes muld på de sydvendte skråninger.

På matr.nr. 1d Vindinge Lillevang ligger der et mindre vandhul op til motorvejen. Graveområdets afgrænsning er ændret i forhold til den oprindelige ansøgning, og vandhullet berøres ikke af indvindingen.

7.8 Rekreative interesse og byudvikling

Der henvises til afsnit 7.2 om kommuneplanen.

7.9 Infrastrukturanlæg, herunder energiproducerende anlæg

I forbindelse med regionens behandling af sager efter råstofloven skal infrastrukturanlæg, herunder energiproducerende anlæg, afvejes i forhold til råstofinteressen. På ejendommen ligger der adskillige tinglyste ledningsanlæg, jf. parter i afsnit 5.2, der er inddraget i høringsprocessen og hørings svarene.

Størstedelen af ledningsanlæggene ligger langs motorvejen inden for Holbækmotorvejens vejbygge linje, hvor enkelte ledninger fortsætter på sydsiden af Vindingevej. Roskilde Sten og Grus har på

baggrund af bemærkningerne ændret ansøgningerne, således at arealet inden for vejbyggelinjen og arealet med ledninger syd for Vindingevej udgår af ansøgningen.

Tilbage er Energinets master og ledninger, der løber over den sydligste del af det ansøgte areal.

På baggrund af Roskilde Sten og Grus' henvendelsen angående regionens praksis om fastsættelse af vilkår for private, 3. mands rettigheder, har regionen valgt at få foretaget en juridisk vurdering af regionens rolle. Konklusionen er, at regionen ikke kan regulere de private aftaler, og at regionen derfor ikke skal fastsætte vilkår i forhold til disse. På den baggrund stiller regionen ikke vilkår i indvindingstilladelserne til infrastrukturanlæg, idet regionen dog henleder opmærksomheden på, at indvinder er ansvarlig for at respektere 3. mands rettigheder.

Samlet set er det Region Sjællands vurdering, at master og ledningsanlæg ikke er til hinder for, at arealerne kan udnyttes til råstofindvinding.

Høringssvar, som regionen har indhentet i forbindelse med høringerne for de 2 graveområder er oversendt til indvinder henholdsvis den 5. marts 2019 og 4. februar 2020.

Regionen gør opmærksom på, at der kan være andre privatretlige aftaler, tinglyste eller ikke tinglyste, som regionen ikke er bekendt med.

7.10 Ulemper for luftfarten

Københavns Lufthavne opfordrer i deres høringssvar til, at efterbehandlingen af vandhuller og omkringliggende arealer efterbehandles på en måde, så søens tiltrækning af fugle reduceres.

Arealet ligger i Roskilde Lufthavns zone B, hvilket ikke er det mest kritiske område, da ind- og udflyvningsruter ikke er over området. Arealet skal efterbehandles med så lille en grundvandssø, som overjordsmængderne giver mulighed for, og med nogle erstatningsvandhuller efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Region Sjælland stiller i tilladelsen vilkår til grundvandssøens udformning, men på grund af gravens placering i zone B og arealets fremtidige arealanvendelse, herunder ekstensivt landbrug, stilles der vilkår om, at det opfyldte areal skal have en hældning på 1:3 til 1:4 eller fladere.

7.11 Øvrige hensyn

Jord- og skovbrugsmæssige interesser, sandflugtsbekæmpelse og risiko for oversvømmelse eller erosion af kysten, fiskerimæssige interesser, ulemper for skibsfarten samt ændringer i strøm- og bundforhold er ikke relevante hensyn i den pågældende sag.

8 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Nærmeste Natura 2000 område, Roskilde Fjord, der også er EF-fuglebeskyttelsesområde og EF-habitatområde, ligger knap 3 km fra graveområdet. Roskilde Fjord er et af de vigtigste områder i Danmark for ynglende vandfugle.

Der findes vandhuller i området, hvor der er stor vandsalamander og spidssnudet frø. Arterne er ikke registreret i graveområdet, men det kan ikke udelukkes, at de findes på arealet. Evt. bestande af de to arter vil kunne opretholdes på trods af grusgravningen, fordi de findes i vandhullet i kolonihaven umiddelbart vest for, og arterne vil efterfølgende kunne kolonisere erstatningsvandhullerne inden for en afstand af 1 km.

Region Sjælland har ikke kendskab til forekomst af danske rødlistearter inden for det ansøgte areal.

Samlet er det regionens vurdering, at indvindingen ikke vil påvirke Nature 2000 områder eller arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

9 Miljøvurdering (VVM)

Råstofindvinding hører under planlovens regler om VVM-pligt⁶. Ansøger har udfyldt et screeningskema, som Region Sjælland har brugt som udgangspunkt for den screening, der skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse af, hvorvidt et givent anlæg er VVM-pligtigt. Indvinding af sand, grus og sten er opført under bekendtgørelsens bilag 2, hvorfor det skal vurderes om indvindingen kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

Screeningen har fastslået, at anlæggets art, dimension og placering ikke danner grundlag for udarbejdelse af en VVM-redegørelse, jf. bilag 4.

⁶ LBKG nr. 1225 af 25. oktober 2018 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

10 Andre lovgivninger

10.1 Vandforsyningsloven

Roskilde Kommune skal meddele tilladelse efter vandforsyningsloven til indvinding under grundvandsspejlet og evt. tilladelse, hvis der skal indvindes vand til støvbekæmpelse.

10.2 Museumsloven

Roskilde Kommune skal meddele dispensation fra museumsloven, hvis det beskyttede dige mellem matr.nr. 7æ og 8o Vindinge skal graves bort

10.3 Naturbeskyttelsesloven

Roskilde Kommune skal meddele dispensation efter naturbeskyttelsesloven, hvis det § 3 beskyttede vådområde på matr.nr 8o skal bortgraves.

11 Høringssvar på partshøring

Region Sjælland har foretaget høring af parter i henhold til afsnit 5.2.4.

Der er indkommet 5 høringssvar, hvoraf de 3 er vedlagt som bilag.

En beboer på Øde-Hastrup-Vej 20, 4000 Roskilde og Vejdirektoratet har ingen bemærkninger til udkastet til afgørelse.

Hofor har meddelt, at de ønsker, at vilkår 3.1.10 sidste bullet ændres, således at der står, at "Der må ikke gødskes eller bruges pesticider/sprøjtemidler på de arealer, der indgår i grusgraven eller de efterbehandlede arealer", og med vilkår om, at det tinglyses på arealet, jf. bilag 11c.

Det er Region Sjællands vurdering, at der ikke med hjemmel i råstofloven er mulighed for at stille vilkår, der foregriber udnyttelsen af et område og begrænser lovlig anvendelse af sprøjtemidler. Regionen ændrer på den baggrund ikke på vilkåret. Vilkåret tinglyses varigt på ejendommen, hvilket vil blive præciseret i vilkåret.

Forenede Danske Olieberedskaber skriver i deres høringssvar af 4. juni 2020, at de som central aktør for opretholdelse af forsyningssikkerheden med olie og benzin til det danske samfund, og at af hensyn til forsyningssikkerheden, miljøet og for at minimere risikoen for brand og eksplosion ved evt. lækage på olierørsledningerne, er beskyttelse og sikring af ledningerne af kritisk og stor vigtighed. De henviser bl.a. til, at der er et deklaraationsbælte på 10 meter omkring olieledningerne.

Region Sjælland har i afsnit 7.9 redegjort for vurdering af regionens rolle angående fastsættelse af vilkår for infrastrukturanlæg. Konklusionen, der er draget på baggrund af en juridisk vurdering, medfører, at regionen ikke skal fastsætte vilkår i forhold til disse. Region Sjællands vurdering er vedlagt som bilag 16. På den baggrund stiller regionen ikke vilkår i indvindingstilladelserne til infrastrukturanlæg, idet regionen dog henleder opmærksomheden på, at indvinder er ansvarlig for at respektere 3. mands rettigheder.

Beboerne Lillevangsvej 3, 4000 Roskilde har indsendt en række bemærkninger i forhold bl.a. til støv, støj og grundvand i forhold til deres ejendom, jf. bilag 15. På baggrund af henvendelsen, blev der den 16. juni 2020 holdt møde i grusgraven med disse beboere, grusgraven og Region Sjælland, hvor alle parter kunne redegøre for deres synspunkter.

Hovedbygningen på ejendommen ligger umiddelbart ud til Vindingevej, hvor beboerne allerede på nuværende tidspunkt føler sig generet af støvet, der vurderes primært at komme fra vejrabatten ud for ejendommen. De har en plantage med frugttræer, bærbuske og nøddetræer, der er følsomme over for støv, og har planer om andre aktiviteter på ejendommen, hvor støv kan forringe deres virksomhed. Ligeledes vil øget støj, ud over den støj de nu oplever fra Vindingevej, have negative konsekvenser. Endelig er der forholdet til grundvandssænkningen, hvor de både er følsomme over for udtørring af området i vækstzonen og i forhold til grundvandsspejlet, idet de har en boring med tilladelse til indvinding af grundvand.

Der blev på mødet gjort rede for råstofindvindingen, herunder at der etableres en 10 meter høj jordvold ca. 40 meter fra boligen og at indvindingen vil begrænse sig til ca. 10 meter fra boligen på grund

af vej, boring og ledningsanlæg på sydsiden af Vindingevej. Herudover vil indvindingen foregå bag gravefronten, som både vil afskærme for støv og støj.

Roskilde Kommune, der skal meddele tilladelse efter vandforsyningsloven til indvindingen under grundvandsspejlet, har i deres udkast til tilladelse vurderet, at ejendommens boring DGU.nr. 206.460 ikke indvinder fra Hedelandsformationen, hvor gruset skal graves, men fra et dybere liggende grundvandsmagasin. Der er i tilladelsen sat vilkår om, at der skal holdes en afstand til boringen på 50 meter til boring 206.460. Det er dog regionens erfaring, at en tilladelse til råstofindvinding kun medfører en ganske lille sænkning, og at den sænkning reduceres i takt med at grundvandssøen bliver større. Det overfladenære grundvand afdrænes allerede pt. på grund af motorvejen.

12 Regions Sjællands samlede vurdering

Samlet er det Region Sjællands vurdering, at Øde Hastrup Grusgrav kan udvides mod nord. Der er foretaget en samlet afvejning i forhold til råstoflovens § 3, og det er vurderet, at påvirkningerne fra indvindingen kan reguleres med de vilkår, der er fastsat i tilladelsen.

Samtidig fastholder regionen, at der ikke i en råstofindvindingstilladelse skal fastsættes vilkår i forhold til infrastrukturanlæg.

13 Generelle bestemmelser

13.1 Gyldighed og tilbagekaldelse

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke startes, før en endelig afgørelse er truffet med mindre, klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofftilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Råstofftilladelsen kan tilbagekaldes af Region Sjælland i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, hvilket er beskrevet i råstoflovens § 11.

Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne for tilladelsen viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

13.2 Tinglysning af deklaration om efterbehandling

Når afgørelsen er endelig, tinglyser Region Sjælland en deklaration på ejendommen om de varige vilkår vedrørende efterbehandling og brug af arealet.

Afgiften for tinglysningen er 1.660 kr. I henhold til § 10, stk. 6 i lov om råstoffer⁷ skal tinglysningsgebyret betales af ejendommens ejer, men opkræves hos ansøger. Afgiften vil blive opkrævet, når tinglysningen er sket.

Sikkerhedsstillelsen frigives først, når den i grave- og efterbehandlingsplanen beskrevne efterbehandling er udført og godkendt af Region Sjælland.

13.3 Tilsyn og besigtigelse

Region Sjælland fører tilsyn med indvindingen og foretager besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynet har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. råstoflovens § 32.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Sjælland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33.

Region Sjælland kan umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt på ejerens og indvinderens bekostning, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt, jf. råstoflovens § 33.

⁷ LBKG nr. 118 af 22. februar 2018 af lov om råstoffer

13.4 Udtalelse fra museum vedr. arkæologi forud for indvindingen

Bygherre har altid mulighed for at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumsloven § 25⁸.

Herved gives de bedste muligheder for at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til arkæologiske undersøgelser, jf. museumsloven § 27.

Hvis museet i sin udtalelse skønner, at der på arealet ikke findes væsentlige arkæologiske bevaringsinteresser, så vil evt. udgifter til nødvendig arkæologisk undersøgelse skulle betales af Kulturministeren, jf. museumsloven § 27.

En udtalelse fritager ikke bygherre/indvinder fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes, men fritager ham/hende for udgifterne til en undersøgelse.

Indvinder kan også få afklaret de arkæologiske interesser igennem en prøvegravning på arealet.

13.5 Grave og efterbehandlingsplan

Efterbehandlingsplanen beskriver de overordnede retningslinjer for efterbehandlingen. De medfølgende skitser, f.eks. placering af søer, beplantning osv., er således ikke nøjagtigt fastlagte.

13.6 Returjord

Der må ikke uden dispensation fra Region Sjælland tilføres hverken forurenede eller ren jord til råstofgraven⁹.

Import af råstofferne sand, grus og sten til forarbejdning og/eller produktforbedring forudsætter ikke dispensation fra jordforureningsloven § 52.

13.7 Affald

Olieaffald skal opsamles og afleveres til en kommunal modtageplads for olie- og kemikalieaffald medmindre, kommunalbestyrelsen meddeler fritagelse for afleveringspligten¹⁰.

Klude, der benyttes til aftørring af maskiner og andet materiel, skal opbevares og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om opbevaring og bortskaffelse af farligt affald.

13.8 Entreprenørtanke

Entreprenørtanke skal være typegodkendte, og der skal være mærkeskilt på tankene med oplysninger om fabrikantens navn, hjemsted, tankrumfang, tanktype, fabrikationsnummer og fabrikationsår.

Tankene i grusgraven skal desuden være typegodkendt og opstillet efter Olietankbekendtgørelsen¹¹ og ADR reglerne¹².

⁸ LBK nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

⁹ LBK nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurenede jord.

¹⁰ BKG. nr. 224 af 8. marts 2019 om affald, §§ 61 og 63.

¹¹ Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

¹² Bek. nr. 828 af 10. juni 2017 om vejtransport af farligt gods.

13.9 Byggeloven

Hvis der ønskes opsat mandskabsvogne, administrationsbygninger eller lignende i råstofgraven, skal der søges særskilt om byggetilladelse til dette i kommunen. Dette gælder også for midlertidigt opsatte skurvogne eller lignende. Der henvises til det gældende bygningsreglement.

13.10 Grundvand

Der må ikke uden særlig tilladelse foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.

Der må ikke uden særskilt udledningstilladelse foretages udledning af vand fra grusvask og vand fra vask af materiel.

13.11 Digesvaler

Digesvaler er fredet. Skrænter og skrån timer, hvor digesvalerne har etableret reder, må ikke graves inden for ynglesæsonen fra 1. april til 31. august.

13.12 Ledningsregisteret

Før gravning påbegyndes, har indvinder pligt til at indhente oplysninger i ledningsregistret (LER.dk) om ledningsføringer, der kan påvirkes af gravningen¹³.

13.13 Teleledninger

I henhold til § 5 i lovbekendtgørelse om graveadgang¹⁴ skal enhver, der foretager bygnings-, jordarbejder eller iværksætter andre foranstaltninger, forespørge telefonselskaberne med mindst 8 dages varsel, om der findes ledninger eller anlæg, der nødvendiggør særlig hensyn.

13.14 Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Sjælland om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i hver råstofgrav samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske elektronisk efter anvisning af Region Sjælland.

13.15 Indberetning om boringer.

Resultatet af udførelse af boringer m.v. efter råstoffer på ejendommen skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser på særlige skemaer. Inden for samme frist skal resultater af geofysiske undersøgelser og andre råstofundersøgelser, herunder om råstoffernes kvalitet, indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser.

13.16 Underretning ved konkurs mv.

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

¹³ LBK nr. 1011 af 25. oktober 2012 om registrering af ledningsejere.

¹⁴ LBK nr. 622 af 10. juni 2003 om graveadgang og ekspropriation mv. til kommunikationsformål.

13.17 Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer, skal registreres ved Skat, myndighed@skat.dk. Region Sjælland orienterer skattemyndigheden om afgørelsen.

13.18 Yderligere vilkår og ændringer

Region Sjælland kan fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, hvis det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formålsbestemmelser.

Fastsættelse af eventuelle nye vilkår eller ændringer af eksisterende vilkår vil dog kun blive aktuelt, hvis der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

14 Offentliggørelse og klagevejledning

14.1 Generel klagevejledning

Tilladelsen til råstofindvinding med tilhørende andre afgørelser vil blive offentliggjort den 23. juni 2020 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelserne kan påklages inden 4 uger fra de er offentligt annonceret.

Hvis du ønsker at klage over afgørelserne, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til rette myndighed. Hvis myndigheden fastholder afgørelsen, sender myndigheden klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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 myndigheden. Myndigheden videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Et indbetalt klagegebyr tilbagebetales, hvis

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Nævnenes Hus' hjemmeside.

14.2 Klage over Region Sjællands afgørelser

14.2.1 Råstoftilladelsen og vurderinger efter Habitatdirektivet

Klageberettigede

- 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.
- Enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Rettidig klage efter denne lov har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 12 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

14.2.2 VVM screening

Klageberettigede

- Enhver, der har en retlig interesse i sagens udfald.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 12 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

14.3 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Naturstyrelsen (driftsenhed), nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Roskilde kommune, roskilde@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Embedslægeinstitutionen for Sjælland, sjl@sst.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, fbr@fbr.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet Kreds Roskilde: roskilde@friluftsradet.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Skat, myndighed@skat.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. afsnit 5.