

Tilladelse til indvinding af råstoffer Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.

Region Sjælland har den 18. juni 2019 meddelt endelig tilladelse til indvinding af råstoffer på Ellingevej 51, 4573 Højby Sj, matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby. Samtidig meddeler Odsherred Kommune tilladelse til den grundvandssænkning, som råstofindvinding under grundvandsspejlet medfører.

Tilladelsen har forud for afgørelsen været i partshøring.

Gravearealet ligger i Højby graveområde. Arealet er på ca. 8 ha. Grusgraven skal efterbehandles til natur med små søer. På arealet må der ikke, efter at der er foretaget råstofindvinding, bruges pesticider eller gødningsstoffer.

Tilladelsen er givet efter råstoflovens § 7 og § 8, og vandforsyningslovens § 26.

Ansøgningen er tidligere blevet screenet efter Bekendtgørelse nr. 1225 af 25 oktober 2018 "Lov om miljøvurdering af planer og programmer af konkrete projekter (VVM)"

Klagevejledning

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

Der henvises desuden til klagevejledningen i tilladelsen.

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Nordvestsjællandss Sten og Grus

Gældende indtil 1. juli 2029



Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel

1-sy Ellinge Hdg., Højby
Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.
Odsherred Kommune

Højby Graveområde
Dato: 18. juni 2019

Oversigt

Ellingevej 51, 4571 Højby Sj.

Sagsnummer 17/00402

Ansøger og indvinder

Navn:	Hans Henrik Pedersen		
CVR-nr.:	28377630		
Adresse:	Lyngvej 26, 4573 Højby Sj.		
Kontakt:	Hans Henrik Pedersen		
Telefon:	20 48 26 56	E-mail:	hans@nvstenoggrus.dk

Ejer

Navn:	Jan Mikael Munkvad		
CVR-nr.:	14782435		
Adresse:	Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.		
Kontakt:	Jan Mikael Munkvad		
Telefon:	31 41 64 46	E-mail:	mikaelmunkvad@gmail.com



Ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 1sy Ellinge Hdg. Højby

Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	7
1.1	RÅSTOFLOVEN	7
1.2	VVM-SCREENING	7
1.3	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	7
2	AFGØRELSE FRA ODSHERRED KOMMUNE	8
2.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	8
3	VILKÅR	9
3.1	VILKÅR EFTER RÅSTOFLOVEN	9
3.1.1	Før indvindingen påbegyndes	9
3.1.2	Råstofindvindingen	10
3.1.3	Tilladte driftstider	10
3.1.4	Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	11
3.1.5	Materiel	13
3.1.6	Støv	13
3.1.7	Forebyggelse mod forurening	13
3.1.8	Dræn og grøft	15
3.1.9	Vilkår om belysning	15
3.1.10	Arkæologi og geologi	15
3.1.11	Graveafstande og efterbehandlingsanlæg	15
3.1.12	Indskiftning	15
3.1.13	Efterbehandling	15
3.1.14	Afslutning	16
4	VILKÅR FRA ODSHERRED KOMMUNE	17
4.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	17
5	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	18
5.1	ANSØGNINGEN	18
5.2	UDTALELSER	19
5.2.1	Høring af myndigheder og forsyningsselskaber	19
5.2.2	Høring af øvrige interessenter	19
5.2.3	Partshøring	19
6	GRAVE - OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	21
6.1	GRAVEPLAN	21
6.2	EFTERBEHANDLINGSPLAN	21
7	MYNDIGHEDERNES BEHANDLING AF SAGEN	23
7.1	RÅSTOFPLANEN	23
7.2	KOMMUNEPLAN OG KOMMUNENS VURDERINGER	23
7.3	ØVRIGE HØRINGSSVAR	24
7.3.1	GHT vandværks bemærkninger	24
7.3.2	Vejdirektoratet	24
7.3.3	Cerius (tidligere SEAS-NVE)	25

7.3.4	Museum Vestsjælland.....	25
7.3.5	TDC Kabel.....	25
7.4	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	25
7.5	BESIGTIGELSE OG MØDE MED VANDVÆRK.....	25
7.6	VANDFORSYNINGSLOVEN	26
7.7	MILJØMÆSSIGE FORHOLD	26
7.7.1	Driftstider.....	26
7.7.2	Støj.....	26
7.7.3	Støv	27
7.7.4	Forebyggelse mod forurening	27
7.7.5	Graveafstande og periferiskråninger.....	27
7.8	SVAR FRA PARTER	28
7.9	REGION SJÆLLANDS SAMLEDE VURDERING	28
8	GENERELLE BESTEMMELSER.....	29
8.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	29
8.2	TINGLYSNING AF DEKLARATION OM EFTERBEHANDLING	29
8.3	TILSYN OG BESIGTIGELSE	29
8.4	UDTALELSE FRA MUSEUM VEDR. ARKÆOLOGI FORUD FOR INDVINDINGEN	30
8.5	GRAVE OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	30
8.6	RETURJORD.....	30
8.7	AFFALD	30
8.8	ENTREPRENØRTANKE	30
8.9	BYGGELOVEN	31
8.10	GRUNDTVAND.....	31
8.11	DIGESVALER	31
8.12	LEDNINGSREGISTERET.....	31
8.13	TELELEDNINGER	31
8.14	INDBERETNING AF INDVUNDEN MÆNGDE	31
8.15	INDBERETNING OM BORINGER.....	31
8.16	UNDERRETNING VED KONKURS MV.	31
8.17	RÅSTOFAFGIFT	32
8.18	YDERLIGERE VILKÅR OG ÆNDRINGER.....	32
9	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING.....	33
9.1	GENEREL KLAGEVEJLEDNING	33
9.2	KLAGE OVER REGION SJÆLLANDS AFGØRELSE	33
9.2.1	Råstoftilladelsen og vurderinger efter Habitatdirektivet.....	33
9.3	KLAGE OVER AFGØRELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER	34
9.3.1	Vandforsyningsloven.....	34
9.4	ORIENTERING	35

Bilag

1. Oversigtskort
2. Graveplan
3. Efterbehandlingsplan
4. VVM-screening
5. Graveafstande og skråningsanlæg
6. Høringssvar Odsherred Kommune
7. Høringssvar Vejdirektoratet
8. Høringssvar Cerius (SEAS - NVE)
9. Høringssvar TDC
10. Høringssvar Museum Vestsjælland
11. Høringssvar GHT Vandværk
12. Mødereferat GHT Vandværk
13. Tilladelse efter vandforsyningsloven § 26
14. Overkørselstilladelse

Dokumentoversigt

Oversigt over dokumenter relevante for afgørelsen

Dato		Beskrivelse
07-12-2017	GEON	Ansøgning om råstoftilladelse (1)
03-01-2018	Region Sjælland	Høring af Odsherred Kommune (10)
03-01-2018	Region Sjælland	Høring af offentlige myndigheder m.v. (11)
04-01-2018	Region Sjælland	Høring af naboer (18 og 45)
04-01-2018	Region Sjælland	Ansøgning lagt på hjemmeside (12)
04-01-2018	Region Sjælland	Orientering Geopark Odsherred (13)
03-01-2018	Museum Vestsjælland	Høringssvar (16)
08-01-2018	Birgitte Wind, Ellingevej 13a, 4573 Højby	Høringssvar – ingen bemærkninger (24)
15-01-2018	TDC Kabel	Høringssvar (35)
17-01-2018	Cerius (tidligere SEAS-NVE)	Høringssvar (26)
26-01-2018	Vejdirektoratet	Høringssvar (27)
31-01-2018	Selandia Advokater (GHT Vandværk)	Høringssvar (28)
02-02-2018	Odsherred Kommune	Høringssvar (29)
05-02-2018	Region Sjælland	Fremsendelse af høringssvar til ansøger (30)
15-03-2018	GEON	Reducering af indvindingsområde(31)
25-06-2018	Odsherred Kommune	Accept af interim vej (36)
21-06-2018	Region Sjælland	Sænkningssberegninger (35)
26-06-2018	GEON	Noter fra besigtigelse den 22. juni 2018 (38)
23-01-2019	GEON	Justeret kortbilag dateret 23. januar 2019 (39)
28-02-2019	Region Sjælland	Mødereferat fra møde 26. februar 2019 (46)
11-03-2019	Region Sjælland	Udkast til afgørelse i høring (51-52)
15-03-2019	GEON	Bemærkninger til udkast (53)
15-03-2019	Odsherred Kommune	Bemærkninger til udkast (54)
20-03-2019	Region Sjælland	VVM-afgørelse (56)
26-03-2019	Geon	Oplysninger om dieseltanke (63)
01-04-2019	Odsherred Kommune	Overkørselstilladelse (65)
23-04-2019	Geon	Revideret graveplan (67)
09-05-2019	Odsherred Kommune	Udkast efter vandforsyningsloven (69)
28-05-2019	Geon	Bemærkninger til udkast til tilladelse (74)
03-06-2019	Odsherred Kommune	Tilrettet udkast efter vandforsyningsloven (75)

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af ansøgning af 7. december 2017 med ændringer på kortbilag dateret den 23. januar 2019 og med hjemmel i råstofloven¹ meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til en årlig indvinding af 70.000 m³ sand, grus og sten over grundvandsspejlet, hvoraf de 35.000 m³ kan indvindes under grundvandsspejlet på i alt 8,3 ha, hvilket er angivet på vedlagte oversigtskort, bilag 1. Derudover meddeles der tilladelse til salg af gravearealets muld.

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

Samtidig godkender Region Sjælland grave- og efterbehandlingsplanen på vilkår, som er beskrevet i afsnittene 3.1.11, 3.1.12, 3.1.13 og afsnit 6, jf. bilag 2 og 3.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på 1.245.000 kr., jf. afsnit 3.1.1.3.

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet.

1.2 VVM-screening

Region Sjælland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgjorde den 20. marts 2019, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering².

VVM screeningens afgørelsen uden bilag fremgår af bilag 4.

1.3 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Region Sjælland har vurderet, at det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt³ og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

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

Regionens afgørelse, der er truffet den 20. marts 2019, fremgår af bilag 4.

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

² LBKG nr. 1225 af 25. oktober 2018 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

³ 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 Odsherred Kommune

2.1 Vandforsyningsloven

Odsherred Kommune meddeler samtidig tilladelse efter vandforsyningsloven⁴ til midlertidig grundvandssænkning ved gravning efter råstoffer under grundvandsspejlet på matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby.

Tilladelsen meddeles på vilkår, som beskrevet under afsnit 4.1.

Den samlede tilladelse inklusiv klagevejledning er vedlagt som bilag 13.

⁴ LBK nr. 118 af 22. februar 2018 af lov om vandforsyning m.v., §§ 20 og 26

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 Museum Vestsjælland om datoen for arbejdets iværksættelse. Se også afsnit 8.4.

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 efterbehandlingen. Den overordnede plan for gravning og efterbehandling er udarbejdet af ansøger.
- De dele af området, hvor indvindingen har fundet sted, både over og under grundvandsspejlet, skal efterbehandles til naturformål eller evt. til ekstensivt landbrug, der ikke udgør en forureningsrisiko for grundvandet. Efterbehandlingsplanen er nærmere beskrevet i afsnit 6 og bilag 2 og 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 1.245.000 kr., som er beregnet ud fra 8,3 ha efterbehandlet til sø- og naturområde, hvor sikkerhedsstillelsen er fastsat til 150.000 kr./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.

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 i henholdsvis område øst og vest.
- Afmærkning skal foretages af landmålere.

3.1.2 Råstofindvindingen

3.1.2.1 Vilkår om adgangsvej

- Adgangsvejen til og fra gravearealet fastlægges i overensstemmelse med Odsherred Kommunes overkørselstilladelse. For at hindre uvedkommende færdsel skal adgangsvejen være afspærret, når råstofgraven er ubemandet. Adgangsvejen skal renholdes og vandes ved generende støvdannelse.

3.1.2.2 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.

3.1.2.3 Jord - og materialeoplag

- Overjord placeres i 2 meter høje volde langs gravearealets ydre grænse inden for arealet, som er omfattet af indvindingstilladelsen. Volde langs Lyngvej må ikke placeres nærmere end 3 meter fra vejbyggelinjen.
- Materialeoplag samt øvrigt 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.

3.1.2.4 Tilførsel af råstoffer

- Råstoffer tilført til graven udefra må maksimalt udgøre 25% af den indvundne mængde. Tilførsel herudover forudsætter tilladelse fra Region Sjælland.

3.1.2.5 Grundvandsboringer

- Der må ikke indvindes råstoffer inden for en 75 meter zone omkring boring DGU-nr. 199.149.

3.1.2.6 Påvirkning af recipienter

- Opstart af indvinding under grundvandsspejlet skal foretages i perioden 1. september til 1. februar. Øvrige vilkår omkring indvinding under grundvandsspejlet er fastsat i Odsherred Kommunes afgørelse efter vandforsyningsloven, jf. afsnit 2.1 og 4.1.

3.1.3 Tilladte driftstider

- Tilladte driftstider for gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:
 - Mandag til fredag kl. 07.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
- Tilladte driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område samt støjafgivende reparationer og afprøvning af materiel:
 - Mandag til fredag kl. 06.00 - 18.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 7.00 - 13.00, dog ikke helligdage.
- 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 8 dages varsel.
- Lastbiler må parkere i graven med motoren slukket fra en time før til en time efter de tilladte driftstider.

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:

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00 - 13.00	Mandag - fredag kl. 06.00-07.00
1. Område for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, det åbne land 15 meter fra hus eller tilknyttede opholdsarealer.	55	40
2. Boliger for åben og lav boligbebyggelse	45	35
3. Sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder. Særlige naturområder	40	35

3.1.4.2 Maksimalt støjniveau om morgenen

- Der må på intet tidspunkt i perioden kl. 6.00 - 7.00 være et støjniveau på mere end 15dB(A) over støjkravet.

3.1.4.3 Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

- Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) i tidsrummet kl. 8.00 - 16.00, mandag til fredag, i forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsarbejdet. Anlægsarbejdet omfatter afgravning af muld og overjord samt terrænreguleringer.

3.1.4.4 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.

3.1.4.5 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.

3.1.4.6 Støjdæmpende foranstaltninger

- Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner 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.

3.1.4.7 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		
Aften/nat (kl. 18-07)	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. 18-07	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 07-18	80
Erhvervsbebyggelse	85

Grænseværdier for vibrationer, dB re 10^{-6} m/s². Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S

Note: For kontorer og tilsvarende lokaler, hvor der foregår følsomme aktiviteter i virksomheder, gælder grænseværdien Law = 80 dB.

- 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. 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 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 brændstoftudse, 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 brændstoftudse, 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 drypsspild ved tankning.
- 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:

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

- 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 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. Alternativt kan der anvendes sugemåtter til drypsspild ved påfyldningsstudse ved tanke.

3.1.7.3 Entreprenør-tanke

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

3.1.7.4 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.
- Tanke med AdBlue el. lign. tilsætningsstoffer skal placeres minimum 50 meter fra åbne vand-flader.
- 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 reparerer.
- 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 Dræn og grøft

- Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Odsherred Kommune og Region Sjælland underrettes.
- Grøften, del løber fra nord til syd centralt på området, må ikke rørlægges, graves dybere eller omlægges uden tilladelse fra Odsherred Kommune.

3.1.9 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.

3.1.10 Arkæologi og geologi

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

3.1.11 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 berøres (e/G)	Afstand (m) til gravning over gvs (Go)	Afstand (m) til gravning under gvs (Gu)	Terræn dybde til gvs	Skråningsanlæg ved efterbehandling
Kirkeåsvejens byggelinje	1	5	9	5	2
Lyngvejs byggelinje	3	8	12	5	2
Tele kabel	1	3	4	1	3
10 kV kabel	1	4	7	4	3
Vådområde/grøft	0	5	9	3	3

3.1.12 Indskiftning

- Der må ikke ske indskiftning mellem graveområdets ydre grænse og efterbehandlingslinjen.

3.1.13 Efterbehandling

- Arealet skal efterbehandles løbende, og efterbehandlingen påbegyndes så tidligt, som det er praktisk muligt under hensyn til virksomhedens drift.
- Mulddepoter, der er oplagt som jordvolde langs gravearealet, skal nedlægges i forbindelse med efterbehandlingen. Overskydende muld må ikke tilbageføres de dele af området, hvor der er indvundet råstoffer, men skal placeres på skrænterne langs Kirkeåsvejen og Lyngvej.
- Efterbehandlingen skal minimum udføres med periferiskråninger som vist i ovenstående skema, jf. bilag 5. Efterbehandlingen kan påbegyndes fra efterbehandlingslinjen (e), der er vist i ovenstående skema.

- Søbredden udføres om muligt med næs og vige. Muld på skrænterne må ikke lægges nærmere end 3 meter fra søens kant.
- Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
- Der må fremover ikke gødskes eller bruges pesticider/sprøjtemidler på de efterbehandlede arealer.

3.1.14 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 Odsherred Kommune

4.1 Vandforsyningsloven

1. Tilladelsen til midlertidig grundvandssænkning udløber samtidig med råstofftilladelsen d. 1. juli 2029.
2. Indvindingen af sand, grus og sten under grundvandsspejlet må ikke overstige 35.000 m³ pr. år, svarende til en midlertidig fortrængning af grundvand på 26.250 m³ pr. år.
3. Indvindingsmængden af råstofferne under grundvandsspejlet for det foregående kalenderår (1. januar til 31. december) skal indberettes til Odsherred Kommune. Indberetningen skal ske digitalt til vand@odsherred.dk og senest d. 1. februar det efterfølgende år.
4. I skal overvåge vandstanden i søen på matriklen nr. 1sy, Ellinge Hgd., Højby, se vandindvindingsstilladelsens figur 1, med en skalapæl og måle vandstanden hver uge i perioden 16. marts - 1. september. Uden for perioden skal I måle 1 gang om måneden.
5. I skal måle vandstanden i søen på matriklen nr. 1dd, Ellinge Hgd., Højby, se vandindvindingsstilladelsens figur 1, med en skalapæl og måle vandstanden hver uge i perioden 16. marts - 1. september. Uden for perioden skal I måle 1 gang om måneden. Ansøger skal sørge for at have en aftale med ejeren af matriklen om adgang til at placere en skalapæl og til at aflæse den. Aftalen skal sendes til Odsherred Kommune.
6. Vandstanden i vådområderne på matriklerne nr. 1dd og 1sy, Ellinge Hgd., Højby, må ikke påvirkes i de kritiske perioder for bilag IV padderne. Dvs. at vandstanden ikke må påvirkes i perioden 1. april – 15. august med mere end 10 cm.
7. Hvis vandstanden påvirkes mere end 10 cm i perioden 1. april – 15. august skal I standse opgravning af grus under grundvandsspejlet og kontakte natur@odsherred.dk med det samme.
8. Når der etableres en gravesø skal vandstanden pejles 4 gange årligt i den første uge af januar, april, juni og oktober. Indberetningen skal ske digitalt til vand@odsherred.dk og minimum 1 gange årligt, senest d. 1. februar det efterfølgende år. Odsherred Kommune kan til enhver tid bede om at få pejledata udleveret. Såfremt pejlingerne viser større sænkninger end vurderet, skal Odsherred Kommunes vandteam straks kontaktes.
9. Vand fra området der oppumpes sammen med råstofferne, skal ledes direkte tilbage på arealet og må ikke anvendes til andre formål.
10. Vandstandsende lag omkring recipienterne/vådområderne må ikke gennembrydes.
11. Vådgravning skal påbegyndes i perioden 1. september til 1. februar og længst væk fra vådområderne på matriklen nr. 1dd, 1sy, 1tm, Ellinge Hgd., Højby, for at sikre at der er etableret en sø, inden padderne ynglesæson starter, så sænkningen i grundvandsmagasinet dæmpes.

Den samlede tilladelse inklusiv klagevejledning er vedlagt som bilag 13.

5 Grundlag for tilladelsen

5.1 Ansøgningen

- VVM-ansøgningsskema af 2. november 2017.
- Råstofansøgningsskema af 2. november 2017 samt grave- og efterbehandlingsplan. Kortbilaget er blevet opdateret den 23. januar 2019, hvor det ansøgte område er reduceret med 75 meter omkring boring DGU-nr. 190.149 og et nordligt hjørne er taget ud af ansøgningen.

Hans Henrik Pedersen, Nordvestsjælland Sten og Grus, Lyngvej 26, 4573 Højby Sj. har søgt om tilladelse til årlig indvinding af 70.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 35.000 m³ skal indvindes under grundvandsspejlet på 8,3 ha matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby, der ejes af Jan Mikael Munkvad. Ejers har skrevet under på ansøgningen.

Det anslås i ansøgningen, at der i gennemsnit er minimum 4 meter grusmaterialer på arealet, der falder fra kote 7,5 meter i øst og vest til en nord-sydgående lavning centralt på arealet i kote 5 meter. Det sekundære grundvandsspejl ligger i ca. i kote 2 meter. Det anslås, at der er 0,5 meter muld på arealet, men ingen overjord. Gennem lavningen, som er udlagt som overdrev, og hvor der ikke er råstoffer, løber en afvandingsgrøft.

Indvindingen er planlagt til at starte umiddelbart efter, at der er opnået tilladelse og forventes at strække sig over ca. 8 år. Gravedybden forventes at blive 4-8 meter under terræn, der er bunden af forekomsten. Der vil således ligge op til 2 meter råstoffer under det sekundære grundvandsspejl. Materialerne skal anvendes til vej og betonmaterialer.

Indvindingen foretages med en gummiged, en gravemaskine, og der anvendes et sorteringsanlæg til tørsortering. Det anslås, at det forventede forbrug af hydraulikolie årligt er 200 liter, og der anvendes 30.000 liter dieselolie. Brændstoftanke m.v. opbevares ikke i grusgraven, men tankning, service m.v. foregår i grusgraven Lyngvej 26, hvor nødvendige faciliteter er tilstede. Al anden affaldshåndtering vil ligeledes foregå på denne ejendom.

Adgangsveje og interne veje vil blive vandet i tørre perioder med vand, der så længe der "kun" indvindes råstoffer over grundvandsspejlet, vil blive tilført fra vandværk, men når der etableres en grundvandssø, vil vandet blive hentet der.

Det er i ansøgningen vurderet, at Miljøstyrelsens vejledende støjkrav i det åbne land på 55 dB(A) vil kunne overholdes ved boliger i det åbne land. Støjen vil dog ligge under 45 dB(A) efter kl. 17. En jordvold placeret mod ejendommen Ellinge Mosevej 1 vil samtidig bevirke en yderligere afskærmning mod støj.

GHT vandværk har 3 borer, der ligger inden for 300 meter nord for graveområdet: DGU-nr. 190.127, 190.149 og 190. 159. Med den reducerede graveansøgning ligger ingen af borerne nærmere end 75 meter.

Der søges om en driftstid til gravning og sortering af materialer mandag til fredag kl. 7-18 og salg af materialer fra kl. 6-18 mandag til fredag og kl. 7-13 på lørdage.

Udkastet til grave og efterbehandlingsplan viser, hvordan den østlige og vestlige del af gravearealet "bindes sammen" af en midlertidig interim vej. Der lægges volde af muld langs gravearealet, men mulden ønskes solgt, hvis den ikke skal anvendes i efterbehandlingen. Efterbehandlingen vil afhænge af råstofmængderne, men på arealer, der graves under grundvandsspejlet vil der blive efterbehandlet til natur, og øvrige arealer vil overgå til ekstensiv landbrugsdrift, hvor mulden er ført tilbage. Af ansøgningen fremgår det, at arealer, der bliver naturarealer ikke vil få tilført pesticider og blive gødsket.

Odsherred Kommune skal meddele tilladelse til overkørsel fra ejendommen ligesom kommunen skal meddele tilladelse til grundvandssænkning pga. gravning under grundvandsspejlet og tilladelse til indvinding af vand til støvbekæmpelse.

På baggrund af møde den 21. januar 2018 mellem ansøger, kommune og regionen, sendte GEON den 15. marts 2018 en tilkendegivelse om, at indvindingsområdet vil blive reduceret pga. boring DGU-nr. 190.149. Efterfølgende er der fremsendt et kortbilag, hvor indvindingsområdet omkring boringen er reduceret med 75 meter, og et mindre nordligt område er taget ud, da en prøvegravning har vist, at området ikke rummer råstoffer. Kortbilaget er, som tidligere anført, dateret 23. januar 2019, og ny graveplan er dateret 23. april 2019.

Endelig er det den 26. marts 2019 oplyst, at materialerne forventes overvejende at blive solgt uden yderligere forarbejdning, men at hvis der skal foretages sortering, vil det foregå via et mobilt anlæg på 1-sy, der drives af en dieselmotor med en 200 liter brændstoftank, der tankes via mobil tank. Gummiged og gravemaskine tankes ligeledes med mobil tank.

5.2 Udtalelser

5.2.1 Høring af myndigheder og forsyningsselskaber

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Odsherred Kommune
- Odsherred Forsyning
- Vejdirektoratet
- SEAS-NVE
- TDC kabel
- Museum Vestsjælland
- GHT Vandværk

Vi har modtaget høringssvar fra Odsherred Kommune, Vejdirektoratet, Cerius (tidligere SEAS-NVE), TDC Kabel, Museum Vestsjælland og GHT Vandværk. Høringssvarene er vedlagt som bilag 6-11. Høringssvarene behandles i afsnit 7.2 og 7.3.

5.2.2 Høring af øvrige interessenter

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Naboer i det åbne land inden for 100 meter
- Sommerhusbeboere inden for 200 meter

Vi har modtaget ét høringssvar, hvor der ikke var bemærkninger til ansøgningen.

5.2.3 Partshøring

Udkast af gravetilladelsen er udsendt i partshøring til:

- Ansøger
- Grundejer
- Odsherred Kommune
- Vejdirektoratet
- Cerius (SEAS-NVE)
- TDC Kabel

- Museum Vestsjælland
- GHT Vandværk
- Naboer inden for 100 meter

Region Sjælland har vurderet, at ovenstående er parter i sagen.

Indkomne indlæg vil blive vurderet i den endelige tilladelse.

6 Grave - og efterbehandlingsplan

Ansøgningen om indvindingstilladelse indeholder i bilag 5 et udkast til grave-og efterbehandlingsplan for matrikel 1sy Ellinge Hdg., Højby By, Højby.

Indvindingsarealet udgør i alt 8,3 ha fordelt på to gravefelter forbundet med en interimsvej. Det vestlige gravefelt ud mod Kirkeåsvejen er på ca. 2,5 ha og det østlige område er på ca. 5,8 ha, men begge arealer er reduceret lidt på grund af GHTs vandboring og et areal, som ved prøvegravning har vist sig uinteressant i forhold til råstofindvinding

Arealet anvendes i dag som landbrugsareal. Terrænet er svagt hældende fra øst kote + 7,5 meter til kote mindre end +5 meter mod vest ned mod lavning i den centrale del af matriklen, hvor der ikke vil blive indvundet råstoffer. Herefter stiger terrænet igen svagt ud mod Kirkeåsvejen.

Grave-og efterbehandlingsplanen er baseret på viden fra nærliggende vandboring DGU nr. 190.149, som ligger i skel mod nord og råstofboring DGU nr. 190.215 ca. 100 m mod syd samt nabomatrikler, hvor der er indvundet råstoffer tidligere. Den faktiske indvinding og efterbehandling vil afhænge af de geologiske forhold samt afsætning af råstoffer. Der kan derfor forekomme afvigelser i forhold til planen.

6.1 Graveplan

De to arealer udgraves som vist på bilag 2, hvor Odsherred Kommune allerede nu har givet tilladelse til overkørsel.

Muldlaget afrømmes og lægges i jordvolde op mod skel i nord og langs Lyngvej og Kirkeåsvejen. Volden forventes maks. at etableres til 5 meters højde. Afhængig af hvilken efterbehandling, der kan opnås afhængig af råstofforekomsten, vil muldjorden blive solgt løbende eller blive bagharpet. Der forventes ingen overjord af betydning, da mulden ifølge råstofboring ligger direkte ovenpå sand-/grusforekomsten.

Efter fjernelse af muldlaget kan råstofferne indvindes. Indvindingen vil blive foretaget både over og under grundvand, såfremt råstofferne findes. Materialer over vand vil blive indvundet med læssemaskine og under vand med enten hydraulisk gravemaskine eller muddermaskine.

Region Sjælland kan godkende den fremsendte reviderede graveplan, såfremt vilkårene, der er fastsat i afsnit 3.1.11 iagttages, herunder vilkårene til opstartstidspunkt og begrænsninger for indvinding under grundvandsspejlet.

6.2 Efterbehandlingsplan

Efterbehandlingen afhænger af råstofforekomstens vertikale udstrækning og af råstofkvaliteten. Under forudsætning af, at der er råstoffer at indvinde under grundvandsspejl, vil arealet blive efterbehandlet til natur uden brug af pesticider og gødskning og med to søer, som vist på efterbehandlingsplanen bilag 3.

Søernes form og areal vil afhænge af mulighederne for indvinding af forekomsten, men det vil blive tilstræbt, at der skabes en naturlig udvidelse af det nuværende §3 område med den mose og sø, som befinder sig på den centrale del af matriklen.

Såfremt der ikke er råstoffer at indvinde under grundvandsspejl vil arealet blive efterbehandlet til ekstensivt landbrugsareal. Den rømmede overjord ønskes tilbageført og planeret jævnt ud, således

at arealet tilnærmelsesvis vil fremstå med det nuværende udseende, hvor terrænoverfladen dog er sænket ca. 4 meter i forhold til nuværende niveau.

Efterbehandlingen vil i begge tilfælde ske løbende, efterhånden som arealerne færdiggraves.

Det er regionens vurdering, at afrømmet muld ikke skal tilbageføres til arealer, hvor der "kun" er gravet over grundvandsspejlet, men at disse arealer og søarealer skal henlægges rå, da dette giver det bedste grundlag for etablering af naturarealer. Eventuelt overskydende muld fra f.eks. jordvoldene, der skal nedlægges i forbindelse i efterbehandlingen, kan placeres i samlede partier på skrænterne ved Kirkeåsvejen og Lyngvejen, der med skråningsanlæg mod nord og øst er mindst interessante naturmæssigt.

Der skal ikke ske gennemgravning til de eksisterende beskyttede områder, hvor der graves under grundvandsspejlet, men søarealerne skal fremstå som selvstændige søer. Som det fremgår af vilkårene i afsnit 3.1.11 skal der etableres et skråningsanlæg på 1:3 mod naturområderne, mens et anlæg 1:2 er tilstrækkeligt mod Kirkeåsvejens byggelinje og Lyngvej.

Der vil blive tinglyst et varigt vilkår for ejendommen om, at samtlige arealer, hvor der er foretaget råstofindvinding på, ikke fremover må tilføres pesticider eller må gødskes, da arealerne ligger i umiddelbar nærhed af vandforsyningsboringer.

Efterbehandlingsplanen kan godkendes med ovenstående bemærkninger. Der må gerne foretages afgræsning, hvis dette er muligt, under ovenstående forudsætninger.

7 Myndighedernes behandling af sagen

7.1 Råstofplanen

Gravearealet er beliggende i Højby 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.

7.2 Kommuneplan og kommunens vurderinger

Odsherred kommune har behandlet ansøgningen i forholde til deres myndighedsområder, og har i deres høringssvar givet en række oplysninger og stillet en række spørgsmål, som de søger nærmere belyst. Derudover stiller de forslag til vilkår i tilladelsen. På baggrund af høringssvaret afholdt ansøger og regionen den 22. juni 2018 et opstartsmøde med Odsherred Kommune. Kommunens høringsvar er vedlagt som bilag 6.

Kommuneplan:

- Det ansøgte område ligger inden for udlagt graveområde i kommuneplanen
- Området er udpeget som SFL-område (særlig følsomt landbrugsområde), bevaringsværdigt landskab og der er registreret en litorinaskrænt, som er et vigtigt element i landskabsforståelsen i Geopark Odsherred.
- Området ligger i kommunens naturkvalitetsplan som biologisk kerneområde og ønsker, at efterbehandlingen af området resulterer i skabelse af ny natur.

Grundvand:

- Kommunen mangler oplysninger om, hvor stor en grundvandssænkning, der vil ske i det sekundære grundvandsmagasin ved gravning under grundvandsspejlet.
- Har grundvandssænkningen betydning for grundvandskvaliteten i det sekundære magasin.
- Hvor langt vil påvirkningen på grundvandsspejlet kunne registreres.
- Kommunen mangler oplysninger om ansøgte vandmængder til støvbekæmpelse, metode til indvinding og påvirkning på omgivelserne.
- Risikoen for forurening af GHT Vandværks 3 borer.
- Risikoen for pyritoxidation i det sekundære grundvandsmagasin.
- Indvinding inden for boringernes beskyttelseszone på 25 meter og BNBO området på 100 meter.
- Risikoen for spild og uheld.
- Det primære grundvandsmagasin er velbeskyttet af et mere end 30 meter tykt morænelers lag.

Vandløb:

- Grøften der løber nord-syd centralt i området må ikke ændres uden tilladelse.

Beskyttet natur og habitat:

- Kommunen anfører, at vandstanden i vådområderne på matriklen og vådområderne nord for ikke må påvirkes mere end 10 cm.
- Der er spidssnudet frø og stor vandsalamander i området.
- Det er vigtigt at vandstandsende lag omkring søerne ikke gennembrydes.

Overkørsel:

- Kommunen vurdere, at den foreslåede placering af overkørsel ikke er hensigtsmæssig og foreslår en anden placering.

Region Sjælland har på baggrund af Odsherred Kommunes høringssvar i VVM-screeningsafgørelsen redegjort for, at regionen ikke vurderer, der vil være en påvirkning på det primære grundvandsmagasin, som vil have en negativ påvirkning af grundvandet eller GHTs vandværksboringer, jf. screeningsafgørelsens bilag 4 og afsnit 3.4.

Derimod er der en mulighed for en mindre påvirkning af det sekundære grundvandsmagasin i vådområderne, der grænser op til graveområdet. Som følge heraf er der i tilladelsen sat vilkår til gravning og overvågning af vandstanden, således af bestanden af stor vandsalamander og frøerne i området beskyttes i deres yngleperioder.

Der er forskellige arealudpegninger i kommuneplanen, der berører arealet, herunder at området gennemskæres af en litorinaskrænt og ligger i et af kommunens biologiske kerneområder, som er omfattet af en naturkvalitetsplan. Derfor ønskes det, at arealet efterbehandles til ny natur i sammenhæng med området øvrige naturområde, som langt hen ad vejen formentlig er opstået på grund af mergel- og tørvegravning. Regionen stiller i tilladelsen vilkår til, at arealet efterbehandles til naturområde.

Kommunen ønsker en anden placering af overkørslen til Lyngvejen på grund af dårlige oversigtsforhold og andre trafikale tiltag. Disse forhold behandles i kommunen.

7.3 Øvrige høringssvar

7.3.1 GHT vandværks bemærkninger

GHT Vandværk har via Selandia Advokater sendt et høringssvar, hvor de oplyser om vandværket og hvilke konsekvenser en negativ kvalitativ eller kvantitativ påvirkning vil have for vandværket, der forsyner ca. 3.200 husstande. Ligeledes udtrykkes der bekymring for forureningsrisikoen ved råstofindvindingen. Vandværkets bemærkninger er vedlagt som bilag 11.

Region Sjælland har i VVM-screeningsafgørelsen fra den 20. marts 2019 nærmere redegjort for regionens vurdering af, at indvindingen ingen negativ indflydelse har på boringernes kvalitet eller kvantitet. Der stillet i tilladelsen vilkår om, at der ikke må indvindes inden for 75 meter fra vandværkets boring DGU.nr. 190.149, hvilket svarer til gravearealet nordlige afgrænsning.

7.3.2 Vejdirektoratet

Vejdirektoratet har i deres høringssvar konstateret, at adgangsvejen til grusgraven ønskes placeret mere end 100 meter fra Kirkeåsvejen, hvilket medfører, at Vejdirektoratet ikke har nogle bemærkninger.

Derudover anfører de, at der er tinglyst en vejbyggelinje langs Kirkeåsvejen på 20 meter fra vejens midte, som skal respekteres. Hvis der ønskes placering af volde inden for vejbyggelinjen, kræver det vejdirektoratets godkendelse.

Der er i tilladelsen fastsat graveafstande til vejbyggelinjen. Høringssvaret er vedlagt som bilag 7.

7.3.3 Cerius (tidligere SEAS-NVE)

Cerius har i deres høringssvar oplyst, at SEAS-NVE har et 10 kV kabel liggende langs den nordlige kant af de 2 udgravningsområder. Specielt i den vestlige del vil kablet være i vejen for den planlagte udgravning.

Kablet er beskyttet af en tinglyst deklaration, som bestemmer, at der ikke må ske plantning og gravning inden for et område på 1 meter på begge sider af kablet uden henvendelse til SEAS-NVE. Det skal tillige sikres, at der ikke kan ske skade på kablet ved gravning i nærheden af dette på grund af ustabilitet af jorden. Kablets placering fragår af bilag 1.

Kablet kan flyttes mod betaling, men for at være på den sikre side, skal SEAS-NVE afmærke kablet inden der graves i nærheden af det. Der er i tilladelsen fastsat vilkår til graveafstand. Høringssvaret er vedlagt som bilag 8.

7.3.4 Museum Vestsjælland

Museum Vestsjælland har i deres høringssvar, som er vedlagt som bilag 10, bemærket, at kontrol i arkiverne viser, at der på områdets østlige del er registreret fund af aktivitetsspor fra jernalderen, samt at der i de nærmeste omgivelser er registreret mange arkæologiske fund fra sten- og jernalder. De anfører, at der er stor sandsynlighed for, at der på arealet kan være væsentlige arkæologiske interesser.

Museet anbefaler derfor, at der i tilladelsen oplyses om dette forhold, samt at der indskrives vilkår om, at der forud for muldafrømning og indvinding indhentes en udtalelse efter museumslovens § 25, og at der stilles vilkår om orientering af museet senest 2 uger før arbejdet påbegyndes. På grund af risikoen for fund anbefaler museet, at indvinderen orienteres straks, hvilket Region Sjælland har efterkommet.

Region Sjælland henviser til afsnit 8.4, hvor Museumslovens bestemmelse om forundersøgelser er beskrevet. Der er i tilladelsen stillet vilkår om, at museet skal orienteres senest 4 uger før muldafrømning.

7.3.5 TDC Kabel

TDC - kabel har i deres høringssvar bemærket, at eventuelle ledningsomlægninger i forbindelse med udvinding af råstoffer, vil blive anset som betalbare.

Høringssvaret medfører ingen vilkår i tilladelsen til råstofindvinding. Høringssvaret er vedlagt som bilag 9.

7.4 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Regionens vurdering i forhold til Natura 2000-områder og habitatdirektivets bilag VI fremgår af VVM-screeningsafgørelsen, jf. bilag 4 afsnit 3.6.

7.5 Besigtigelse og møde med vandværk

På baggrund af Odsherred Kommunes udtalelse holdt indvinder, kommune og regionen et møde og en besigtigelse af de ansøgte arealer den 26. juni 2018. GEON sendte på baggrund af mødet noter fra besigtigelsen, hvor aftale for det videre arbejde blev aftalt:

”Matrikel 1sy blev besigtiget med henblik på en vurdering af indvirkning på de tilstødende søer og deres bestand af padder (stor vandsalamander og forskellige arter af brune frøer).

Region Sjælland oplyste at en medarbejder havde lavet en beregning af råstofgravningens indvirkning på vandspejlet - og udover en momentan, kortvarig sænkning af vandspejlet i de tilstødende søer, så vil vandspejlet ikke blive påvirket med en sænkning på mere end 10 cm ved gravning under grundvandsspejl. Kommunen vurderede at det ikke umiddelbart ville have en væsentlig betydning for paddebestanden.

Det blev aftalt, at der skulle monitoreres på vandspejlet i søen midt på arealet. Kommunen ville sende anvisninger på, hvordan monitoreringen ønskes foretaget, hvor mange målinger/pejlinger der ønskes, og hvilken periode, der skulle pejles (start og slutdato)”.

På baggrund af vandværkets høringssvar afholdt regionen den 26. februar 2019 et møde med vandværk, kommune og indvinder for nærmere at belyse problemstillingerne omkring råstofindvindingen og vandværkets interesser. Referatet fra mødet er vedlagt som bilag 12.

7.6 Vandforsyningsloven

Indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet kræver, at kommunen har meddelt tilladelse efter vandforsyningslovens § 26, da fjernelse af råstoffer medfører en midlertidig grundvandssænkning. På den baggrund har Odsherred Kommune den 9. maj 2019 sendt kommunens udkast til tilladelse, således at afgørelsen kam meddeles og offentliggøres samtidig vand tilladelsen til råstofloven.

Tilladelsen er vedlagt i sin helhed som bilag 13, men tilladelsen er resumeret i afsnit 2 og vilkårene for tilladelsen er indført i afsnit 4.

7.7 Miljømæssige forhold

7.7.1 Driftstider

Der er søgt om tilladelse til indvinding af råstoffer mandag til fredag kl. 7-18 og derudover salg af råstoffer mandag til fredag fra kl. 6-7 og lørdage fra kl. 7-13. Med undtagelse af tidsrummet hverdage fra kl. 6-7 ligger driftstiderne inden for det tidsrum, der i Miljøstyrelsens støjvejledning er defineret som dagtimerne. Det er normalt at meddele tilladelse til salg af materialer fra kl. 6-7, idet råstofbranchen leverer materialer til bygge- og anlægsindustri, hvor arbejdet typisk går i gang på byggepladserne kl. 7. Det er således kun arbejdsprocedurer, der relaterer sig til salget, der tillades i dette tidsrum.

7.7.2 Støj

Miljøstyrelsen er af den principielle opfattelse, at vilkår om støj fra grusgrave bør fastsættes med udgangspunkt i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, “Ekstern støj fra virksomheder”, område-type 3 - “Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder”.

Derfor er der fastsat vilkår om støjpåvirkningen fra råstofgraven i afsnit 3.1.4.1 for områder i det åbne land, idet det præciseres, at der er tale om en påvirkninger, der måles 15 meter fra bebyggelse eller tilknyttede opholdsarealer.

Længere mod øst ligger parcelhusbebyggelse, hvor støjkravet i vejledningen er lavere, hvilket er videreført i vilkårene, og mod vest ligger der sommerhusområder, hvor støjvilkårene ligeledes følger de vejledende afstandskrav.

For alle typer områder gælder, at der på hverdage fra kl. 6-7 er fastsat et lavere støjniveau, da denne periode i støjvejledningen indgår i natperioden.

Det er i ansøgningen vurderet, at disse vilkår kan overholdes, såfremt der etableres jordvolde langs gravearealets afgrænsning.

7.7.3 Støv

Indvindingen skal tilrettelægges, således at der ikke opstår unødigt støvbelastning, og således at der ikke trækkes støv og mudder med ud på Lyngvej.

Støvet vil blive dæmpet ved udspredning af vand på interne køreveje og arbejdsarealer i tørre perioder. Vandet vil komme i tankvogn fra grusgraven på matr.nr. 9c, men vil muligvis senere i forløbet kunne hentes, når der er etableret grundvandssøer i graven.

Indvinding af vand på ejendomme kræver tilladelse efter vandforsyningslovens § 20.

7.7.4 Forebyggelse mod forurening

Der stilles i tilladelsen vilkår til håndtering af brændstof i graven. Der vil være drift med 1 gummiged, en gravemaskine og evt. et sorteringsanlæg, som alle kører på diesel. Andre serviceaktiviteter vil foregå i grusgraven på Lyngvej 26.

Aktiviteten er at sidestille med normal landbrugsaktivitet, men på grund af arealernes beliggenhed nær vandværksboringer og naturarealer, stilles der skærpede vilkår til opbevaring og håndtering af produkterne, således at forurening forebygges.

Vilkårene omkring brug og håndtering af brændstof og øvrige produkter rækker ud over, hvad der er oplyst af aktiviteter i grusgraven. Såfremt disse aktiviteter ændre sig, skal de anførte vilkår overholdes.

7.7.5 Graveafstande og periferiskråninger

Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande til graveområdet periferi 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. Efter bemærkninger fra ansøger er gravegrænserne mod Lyngvej reduceret i forhold til regionens første udkast, hvor det så til gengæld er præciseret, at der skal anlægges en jordvold langs gravearealet inden for graveområdet, men mindst 3 meter fra vejbyggelinjen.

Vejledning til graveafstande er beskrevet nærmere i bilag 5, og grave- og efterbehandlingsafstande fremgår af vilkår 3.1.11. Graveafstandene tager udgangspunkt i de i ansøgningen angivne gravedybder og koter.

Der meddeles ikke tilladelse til indskiftning på grund af vejanlæg, servitutter og ledningsanlæg samt nærheden til beskyttet natur.

Efterbehandlingen skal udføres, således at der mod vejbyggelinje til Kirkeåsvejen og Lyngvejen kan efterbehandles med anlæg 1:2, hvorimod øvrige skrænter at naturmæssige årsager skal efterbehandles til anlæg 1:3. Arealet skal ikke være offentligt rekreativt område, hvorfor der ikke stilles krav om en sikkerhedszone omkring søerne.

7.8 Svar fra parter

Region Sjælland har foretaget høring af parter i henhold til afsnit 2.2.3.

Odsherred Forsyning har den 13. juni 2019 meddelt, at de ikke har bemærkninger til ansøgningen, og TDC har den 17. juni 2019 meddelt, at eventuelle flytninger af deres ledning er for råstofindvinderens regning, hvilket ligeledes fremgik af deres tidligere høringssvar.

7.9 Regions Sjællands samlede vurdering

Samlet set er der Region Sjællands vurdering, at Region Sjælland kan meddele tilladelse til den ansøgte råstofindvinding på vilkår som fastsat i tilladelsen. Indvindingen under grundvandsspejlet forudsætter, at der er meddelt tilladelse til den midlertidige grundvandssænkning, der er en følge af råstofindvindingen, og Odsherred Kommune meddeler således samtidig denne tilladelse.

Odsherred Kommune har meddelt overkørselstilladelse den 29. marts 2019. Afgørelsen er vedlagt som bilag 14.

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 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.

8.2 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 råstoffer⁶ 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 Odsherred 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.

⁶ LBK nr. 124 af 1. februar 2017 af lov om råstoffer

8.4 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 § 25⁷.

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.

8.5 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.

8.6 Returjord

Der må ikke uden dispensation fra Region Sjælland tilføres hverken forurenede eller ren jord til råstofgraven⁸.

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

8.7 Affald

Olieaffald skal opsamles og afleveres til en kommunal modtageplads for olie- og kemikalieaffald medmindre, kommunalbestyrelsen meddeler fritagelse for afleveringspligten⁹.

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.

8.8 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 Olietankbekendtgørelsen¹⁰ og ADR reglerne¹¹.

⁷ LBK nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

⁸ LBK nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurenede jord.

⁹ Bek. nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, §§ 61 og 63.

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

¹¹ Bek. nr. 828 af 10. juni 2017 om vejtransport af farligt gods.

8.9 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.

8.10 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.

8.11 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.

8.12 Ledningsregisteret

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

8.13 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.

8.14 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.

8.15 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.

8.16 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.

¹² LBK nr. 1011 af 25. oktober 2012 om registrering af ledningsejere.

¹³ LBK nr. 622 af 10. juni 2003 om graveadgang og ekspropriation mv. til kommunikationsformål.

8.17 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.

8.18 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.

9 Offentliggørelse og klagevejledning

9.1 Generel klagevejledning

Tilladelsen til råstofindvinding med tilhørende andre afgørelser vil blive offentliggjort den 18. juni 2019 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside og Odsherred Kommunes 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 videre sendelsen.

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.

9.2 Klage over Region Sjællands afgørelser

9.2.1 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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

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

9.3 Klage over afgørelser fra andre myndigheder

9.3.1 Vandforsyningsloven

Klageberettigede

- Afgørelsens adressat
- Embedslægeinstitutionen
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet kan påklage afgørelser efter § 20 om tilladelse til vandindvinding, afgørelser efter § 21, jf. § 20 om tilladelse til vandindvindingsanlæg og afgørelser efter § 32 om tilbagekaldelse af vandindvindingsstilladelser.

En klage efter denne lov har ikke opsættende virkning, medmindre der er tale om forbud eller påbud.

Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

9.4 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

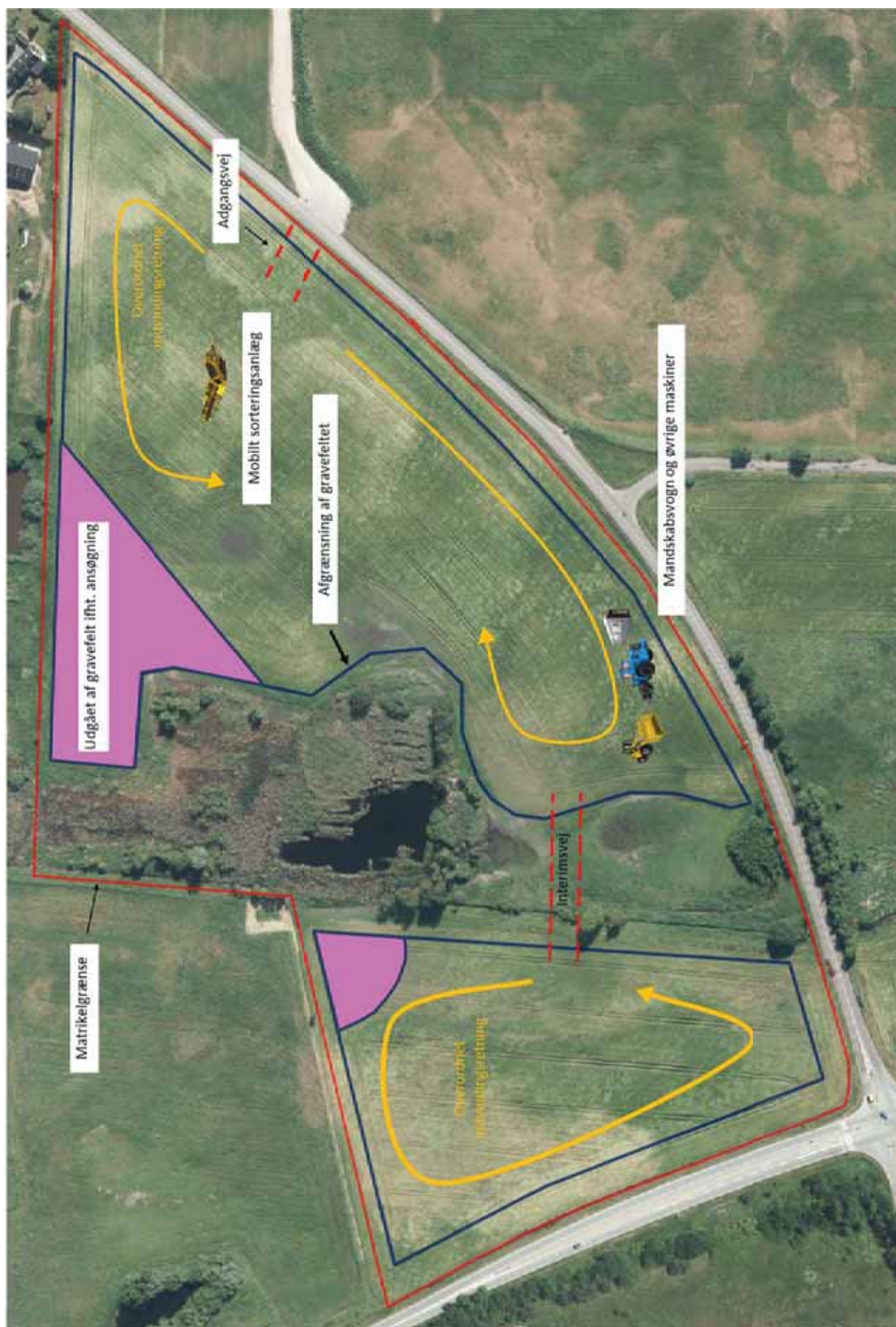
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Odsherred-kommune, odsherred@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Embedslægeinstitutionen for Sjælland, sjl@sst.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, fbr@fbr.dk
- Museum Vestsjælland, plan@vestmuseum.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet Kreds Nordvestsjælland (Odsherred, Kalundborg, Holbæk): kreds14@friluftsradet.dk
- Skat, myndighed@skat.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. afsnit 5.2.1 og 5.2.2.



Ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 1sy Ellinge Hdg. Højby

Kort justeret graveplan, 1sy Ellinge Hdg, Højby, 23-04-2019





VVM-screening af

RÅSTOFINDVINDING



Nordvestsjælland's Sten og Grus

Gældende indtil 20. marts 2022



VVM-screening af ansøgning
om tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på

Matr. nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby
Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.
Odsherred Kommune

Højby Graveområde
Dato: 20. marts 2019

Oversigt

Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.

Sagsnummer 17/00402

Ansøger og Indvinder

Navn:	Hans Henrik Pedersen		
CVR-nr.:	28377630		
Adresse:	Lyngvej 26, 4573 Højby Sj.		
Kontakt:	Hans Henrik Pedersen		
Telefon:	20 48 26 56	E-mail:	hans@nvstenoggrus.dk

Ejer

Navn:	Jan Mikael Munkvad		
CVR-nr.:	14782435		
Adresse:	Ellingevej 51, 4573 Højby Sj.		
Kontakt:	Jan Mikael Munkvad		
Telefon:	31 41 64 46	E-mail:	mikaelmunkvad@gmail.com



Matrikel 1sy Ellinge Hdg., Højby By



Ansøgt areal

Målestoksforhold: 1:25,000

Bilag 3 – kortbilag 1

Råstofansøgning

Matr.nr.: 1sy Ellinge Hdg., Højby By, Højby

Nordvestsjælland Sten & Grus

geon Geologi og Natur

Målestok: 1:25.000
1:25.000
1:25.000

Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	6
1.1	MILJØVURDERING AF KONKRETE PROJEKTER (VVM)	6
2	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	7
2.1	ANSØGNINGEN	7
2.2	UDTALELSER	8
2.2.1	Høring af myndigheder og sagens parter	8
2.2.2	Høring af øvrige interessenter	8
2.2.3	Partshøring og orientering om udkast til afgørelse	8
3	REGIONENS BEHANDLING AF SAGEN	9
3.1	RÅSTOFPLANEN	9
3.2	KOMMUNEPLAN OG KOMMUNENS VURDERINGER	9
3.3	GHT VANDVÆRKS BEMÆRKNINGER	10
3.4	REGIONENS VURDERINGER I FORHOLD TIL GRUNDVAND	10
3.5	VVM - VURDERING AF VIRKNING PÅ MILJØET	11
3.6	HABITATVURDERING	11
3.7	HØRING AF UDKAST TIL AFGØRELSE	11
3.7.1	Geon	11
3.7.2	Odsherred Kommune	12
3.8	REGION SJÆLLANDS SAMLEDE VURDERING	12
4	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	13
4.1	KLAGEVEJLEDNING	13
4.2	KLAGEBERETTIGEDE	13
4.3	ORIENTERING	14

Bilag

1. Kortbilag
2. VVM- og Habitatvurdering
3. Kommunens udtalelse
4. GHT vandværks udtalelse
5. Mødereferat fra 22. februar 2019
6. Sænkingsberegninger

Dokumentoversigt

Oversigt over dokumenter relevante for afgørelsen

Dato		Beskrivelse
07-12-2017	GEON	Ansøgning om råstofftilladelse (1)
03-01-2018	Region Sjælland	Høring af Odsherred Kommune (10)
03-01-2018	Region Sjælland	Høring af offentlige myndigheder m.v. (11)
04-01-2018	Region Sjælland	Høring af naboer (18 og 45)
04-01-2018	Region Sjælland	Ansøgning lagt på hjemmeside (12)
04-01-2018	Region Sjælland	Orientering Geopark Odsherred (13)
03-01-2018	Museum Vestsjælland	Høringssvar (16)
08-01-2018	Birgitte Wind, Ellingevej 13a, 4573 Højby	Høringssvar – ingen bemærkninger (24)
17-01-2018	Cerius (tidligere SEAS-NVE)	Høringssvar (26)
26-01-2018	Vejdirektoratet	Høringssvar (27)
31-01-2018	Selandia Advokater (GHT Vandværk)	Høringssvar (28)
02-02-2018	Odsherred Kommune	Høringssvar (29)
05-02-2018	Region Sjælland	Fremsendelse af høringssvar til ansøger (30)
15-03-2018	GEON	Reducering af indvindingsområde(31)
25-06-2018	Odsherred Kommune	Accept af interim vej (36)
21-06-2018	Region Sjælland	Sænkingsberegninger (35)
26-06-2018	GEON	Noter fra besigtigelse den 22. juni 2018 (38)
23-01-2019	GEON	Justeret kortbilag dateret 23. januar 2019 (39)
28-02-2019	Region Sjælland	Mødereferat fra møde 26. februar 2019 (46)
11-03-2019	Region Sjælland	Udkast til afgørelse i høring (51-52)
15-03-2019	GEON	Bemærkninger til udkast (53)
15-03-2019	Odsherred Kommune	Bemærkninger til udkast (54)

1 Afgørelse fra Region Sjælland

1.1 Miljøvurdering af konkrete projekter (VVM)¹

Region Sjælland har vurderet, at den foreliggende ansøgning om tilladelse til en årlig indvinding af 70.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 35.000 m³ skal indvindes under grundvandsspejlet på i alt 8,3 ha af matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby, jf. bilag 1, ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensvurdering (MKV), inden ansøgningen kan behandles efter råstofloven m.v.

Samtidig har regionen vurderet, at det ansøgte ikke i sig eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt² og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget, samt at det ansøgte ikke vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter og yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

VVM screeningen, Natura 2000 - og habitatvurderingen fremgår af bilag 2.

¹ LBKG nr. 1225 af 25. oktober 2018 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) § 21

² BKG nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 7 og 8.

2 Grundlag for tilladelsen

2.1 Ansøgningen

- VVM-ansøgningsskema af 2. november 2017.
- Råstofansøgningsskema af 2. november 2017 samt grave- og efterbehandlingsplan. Kortbilletet er blevet opdateret den 23. januar 2019, hvor det ansøgte område er reduceret med 75 meter omkring boring DGU-nr. 190.149 og et nordligt hjørne er taget ud af ansøgningen.

Hans Henrik Pedersen, Nordvestsjælland Sten og Grus, Lyngvej 26, 4573 Højby Sj. har søgt om tilladelse til indvinding af 70.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 35.000 m³ skal indvindes under grundvandsspejlet på 8,3 ha matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby, der ejes af Jan Mikael Munkvad. Ejer har skrevet under på ansøgningen.

Det anslås i ansøgningen, at der i gennemsnit er minimum 4 meter grusmaterialer på arealet, der falder fra kote 7,5 meter i øst og vest til en nord-sydgående lavning centralt på arealet i kote 5 meter. Det sekundære grundvandsspejl ligger i ca. i kote 2 meter. Det anslås, at der er 0,5 meter muld på arealet, men ingen overjord. Gennem lavningen, som er udlagt som overdrev, og hvor der ikke er råstoffer, løber en afvandingsgrøft.

Indvindingen er planlagt til at starte umiddelbart efter, at der er opnået tilladelse og forventes at strække sig over ca. 8 år. Gravedybden forventes at blive 4-8 meter under terræn, der er bunden af forekomsten. Der vil således ligge op til 2 meter råstoffer under det sekundære grundvandsspejl. Materialerne skal anvendes til vej og betonmaterialer.

Indvindingen foretages med en gummiged, en gravemaskine, og der anvendes et sorteringsanlæg til tørsortering. Det anslås, at det forventede forbrug af hydraulikolie årligt er 200 liter, og der anvendes 30.000 liter dieselolie. Brændstoftanke m.v. opbevares ikke i grusgraven, men tankning, service m.v. foregår i grusgraven Lyngvej 26, hvor nødvendige faciliteter er tilstede. Al anden affaldshåndtering vil ligeledes foregå på denne ejendom.

Adgangsveje og interne veje vil blive vandet i tørre perioder med vand, der så længe der "kun" indvindes råstoffer over grundvandsspejlet, vil blive tilført fra vandværk, men når der etableres en grundvandssø, vil vandet blive hentet der. Ansøgningen er dog ændret på dette punkt den 15. marts 2019, således at det forventes at vandet i hele indvindingsperioden hentes fra matr.nr. 9-c.

Det er i ansøgningen vurderet, at Miljøstyrelsens vejledende støjkrav i det åbne land på 55 dB(A) vil kunne overholdes ved boliger i det åbne land. Støjen vil dog ligge under 45 dB(A) efter kl. 17. En jordvold placeret mod ejendommen Ellinge Mosevej 1 vil samtidig bevirke en yderligere afskærmning mod støj.

GHT vandværk har 3 boringer, der ligger inden for 300 meter nord for graveområdet: DGU-nr. 190.127, 190.149 og 190.159. Med den reducerede graveansøgning ligger ingen af boringerne nærmere end 75 meter.

Der søges om en driftstid til gravning og sortering af materialer mandag til fredag kl. 7-18 og salg af materialer fra kl. 6-18 mandag til fredag og kl. 7-13 på lørdage.

Udkastet til grave og efterbehandlingsplan viser, hvordan den østlige og vestlige del af gravearealet "bindes sammen" af en midlertidig interim vej. Der lægges volde af muld langs gravearealet, men mulden ønskes solgt, hvis den ikke skal anvendes i efterbehandlingen. Efterbehandlingen vil afhænge af råstofmængderne, men på arealer, der graves under grundvands-

spejlet, vil der blive efterbehandlet til natur, og øvrige arealer vil overgå til ekstensiv landbrugsdrift, hvor mulden er ført tilbage. Af ansøgningen fremgår det, at arealer, der bliver naturarealer, ikke vil få tilført pesticider og blive gødsket.

Odsherred Kommune skal meddele tilladelse til overkørsel fra ejendommen ligesom kommunen skal meddele tilladelse til grundvandssænkning pga. gravning under grundvandsspejlet og tilladelse til indvinding af vand til støvbekæmpelse.

På baggrund af møde den 21. januar 2018 mellem ansøger, kommune og regionen, sendte GEON den 15. marts 2018 en tilkendegivelse om, at indvindingsområdet vil blive reduceret pga. boring DGU-nr. 190.149. Efterfølgende er der fremsendt et kortbilag, hvor indvindingsområdet omkring boringen er reduceret med 75 meter, og et mindre nordligt område er taget ud, da en prøvegravning har vist, at området ikke rummer råstoffer. Kortbilaget er, som tidligere anført, dateret 23. januar 2019.

2.2 Udtalelser

2.2.1 Høring af myndigheder og sagens parter

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Odsherred Kommune
- Odsherred Forsyning
- Vejdirektoratet
- SEAS-NVE
- TDC kabel
- Vestsjællands Museum
- GHT Vandværk

Vi har modtaget høringssvar fra Odsherred Kommune, Vejdirektoratet, Cerius (tidligere SEAS-NVE), Museum Vestsjælland og GHT Vandværk. Kun indholdet i kommunens og vandværkets høringssvar vurderes i VVM-screeningen, da de øvrige udtalelser relaterer sig til vilkårsfastsættelsen i råstofindvindingstilladelsen.

2.2.2 Høring af øvrige interessenter

Ansøgningsmaterialet har været sendt i høring til følgende:

- Naboer i det åbne land inden for 100 meter
- Sommerhusbeboere inden for 200 meter
- Geopark Odsherred

Vi har modtaget et høringssvar, hvor der ikke var bemærkninger til ansøgningen.

2.2.3 Partshøring og orientering om udkast til afgørelse

Udkast til VVM-screeningsafgørelse er udsendt i partshøring til:

- Ansøger
- Grundejer
- GHT Vandværk
- Odsherred Kommune

Indkomne indlæg er vurderet i den endelige afgørelse.

3 Regionens behandling af sagen

3.1 Råstofplanen

Gravearealet er beliggende i Højby 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.

3.2 Kommuneplan og kommunens vurderinger

Odsherred kommune har behandlet ansøgningen i forholde til deres myndighedsområder, og har i deres høringssvar givet en række oplysninger og stillet en række spørgsmål, som de søger nærmere belyst. Derudover stiller de forslag til vilkår i tilladelsen. På baggrund af høringssvaret afholdt ansøger og regionen den 22. juni 2018 et opstartsmøde med Odsherred Kommune. Kommunens høringssvar er vedlagt som bilag 3.

Kommuneplan:

- Det ansøgte område ligger inden for udlagt graveområde i kommuneplanen
- Området er udpeget som SFL-område (særlig følsomt landbrugsområde), bevaringsværdigt landskab og der er registreret en litorinaskrænt, som er et vigtigt element i landskabsforståelsen i Geopark Odsherred.
- Området ligger i kommunens naturkvalitetsplan som biologisk kerneområde og kommunen ønsker derfor, at efterbehandlingen af området resulterer i skabelse af ny natur.

Grundvand:

- Kommunen mangler oplysninger om, hvor stor en grundvandssænkning, der vil ske i det sekundære grundvandsmagasin ved gravning under grundvandsspejlet.
- Har grundvandssænkningen betydning for grundvandskvaliteten i det sekundære magasin.
- Hvor langt vil påvirkningen på grundvandsspejlet kunne registreres.
- Kommunen mangler oplysninger om ansøgte vandmængder til støvbekæmpelse, metode til indvinding og påvirkning på omgivelserne.
- Risikoen for forurening af GHT Vandværks 3 borer.
- Risikoen for pyritoxidation i det sekundære grundvandsmagasin.
- Indvinding inden for boringernes beskyttelseszone på 25 meter og BNBO området på 100 meter.
- Risikoen for spild og uheld.
- Det primære grundvandsmagasin er velbeskyttet af et mere end 30 meter tykt morænelers lag.

Vandløb:

- Grøften der løber nord-syd centralt i området må ikke ændres uden tilladelse.

Beskyttet natur og habitat:

- Kommunen anfører, at vandstanden i vådområderne på matriklen og vådområderne nord for ikke må påvirkes mere end 10 cm.
- Der er spidssnudet frø og stor vandsalamander i området.
- Det er vigtigt at vandstandsende lag omkring søerne ikke gennembrydes.

Overkørsel:

- Kommunen vurdere, at den foreslåede placering af overkørsel ikke er hensigtsmæssig og foreslår en anden placering.

GEON sendte på baggrund af mødet den 26. juni 2018 noter fra besigtigelsen, hvor aftale for det videre arbejde blev aftalt:

”Matrikel 1-sy blev besigtiget med henblik på en vurdering af indvirkning på de tilstødende søer og deres bestand af padder (stor vandsalamander og forskellige arter af brune frøer).

Region Sjælland oplyste, at en medarbejder havde lavet en beregning af råstofgravningens indvirkning på vandspejlet - og udover en momentan, kortvarig sænkning af vandspejlet i de tilstødende søer, så ville vandspejlet ikke blive påvirket med en sænkning på mere end 10 cm ved gravning under grundvandsspejl. Kommunen vurderede at det ikke umiddelbart ville have en væsentlig betydning for paddebestanden.

Det blev aftalt at der skulle monitoreres på vandspejlet i søen midt på arealet. Kommunen ville sende anvisninger på hvordan monitoreringen ønskes foretaget, hvor mange målinger/pejlinger der ønskes og hvilken periode der skulle pejles (start og slutdato”).

3.3 GHT Vandværks bemærkninger

GHT Vandværk har via Selandia Advokater sendt et høringssvar, hvor de oplyser om vandværket og hvilke konsekvenser en negativ kvalitativ eller kvantitativ påvirkning vil have for vandværket, der forsyner ca. 3.200 husstande. Ligeledes udtrykkes der bekymring for forureningsrisikoen ved råstofindvindingen. Vandværkets bemærkninger er vedlagt som bilag 4.

På baggrund af vandværkets høringssvar afholdt regionen den 26. februar 2019 et møde med vandværk, kommune og indvinder for nærmere at belyse problemstillingerne omkring råstofindvindingen og vandværkets interesser. Referatet fra mødet er vedlagt som bilag 5.

3.4 Regionens vurderinger i forhold til grundvand

Region Sjælland har foretaget nogle beregninger i forhold til grundvandssænkninger efter den beregningsmodel, som Miljøstyrelsen har beskrevet i Miljøprojekt nr. 526 fra 2000. Beregningerne er vejledende, idet forudsætningerne for beregningerne bygger på gennemsnits vurderinger af geologiske data, ligesom beregningsmodellen forudsætter, at der sker en konstant indvinding uden afbrydelser f.eks. nat, weekend m.v., som er perioder, hvor vandspejlet igen vil stige. Beregningerne viser, at sænkningen maximalt vil ligge på 10-15 cm årligt ved en konstant indvinding. Beregningerne er vedlagt som bilag 6. Det er regionens vurdering, at der ikke er risiko for pyritoxidation.

Vandværket har sine 3 borer liggende fra 75 meter til 300 fra området, hvor der ønskes en råstofindvinding ca. 2 meter under det sekundære grundvandsspejl. Borerne henter sin vand 45-90 meter under terræn og viser en vandkvalitet, som ikke er påvirket af overfladenært grundvand, hvilket er tegn på ringe nedsivning og tætte borer. Der er et mere end 30 meter tykt lerlag over kalken, og Statens grundvandskortlægning viser ligeledes, at grundvandsdannelsen til vandværkets borer ikke sker nær borerne, men på arealer med større nedsivning længere væk fra området.

Der er regionens vurdering, at indvindingen ikke udgør en risiko i forhold til vandværkets boringer.

3.5 VVM - Vurdering af Virkning på Miljøet

En ansøgning om råstofindvinding skal behandles efter "Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), idet indvinding af sand, grus og sten er opført under bekendtgørelsens bilag 2, hvorfor det skal vurderes om indvindingen kan have væsentlig indvirkning på miljøet.

Ansøger har udfyldt et ansøgningsskema, 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.

Det er generelt grundvandsforholdene, som der i høringssvarene fra kommunen og vandværket stilles spørgsmål til. Det er dog regionens vurdering, at ansøgningen er tilstrækkeligt oplyst, og at regionen ud fra kendt viden har været i stand til at vurdere ansøgningen.

Resultatet af den samlede screeningen fremgår af bilag 2.

3.6 Habitatvurdering

Det ansøgte graveområde ligger ca. 2 km fra Natura 2000-plan nr. 154 "Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene og Bollinge Bakke", habitatområdet H 135 og H 244 "Sejerø Bugt og Saltbæk Vig", og fuglebeskyttelsesområde F94 og F99 "Sejerø Bugt og Nekselø". Derudover ligger ramsarområde 18 "Sejerø Bugt, Nekselø Bugt og Saltbæk Vig" ligeledes inden for Natura-2000 området. 90 % af området ligger i Sejerø Bugt, mens resten er udpeget på grundlag af strandenge og terrestrisk lokaliteter ved kysten. Der forventes derfor ingen påvirkning af områderne pga. den ansøgte råstofindvinding.

Af ansøgningsmaterialet fremgår det, at der ikke på naturdata er registreret beskyttede arter inden for de 2 § 3 områder, der ligger umiddelbart op til det ansøgte område, men kommunen har i deres høringssvar oplyst, at der er stor vandsalamander og spidssnudet frø, som begge er omfattet af bilag IV, ligesom der i nærliggende søer er påvist frøer. Der skal således i forbindelse med indvindingstilladelsen være fokus på, at vandstanden ikke sænkes i vådområderne i de perioder, hvor der er yngel i søerne.

3.7 Høring af udkast til afgørelse

3.7.1 Geon

Ansøger har et par bemærkninger til udkastet til tilladelse.

Tilladelsen er sat til at udløbe i 2022. Det formoder vi er en tastefejl. Vi vil gerne have en tilladelse til indvinding på de normale 10 år – eller i hvert fald de 8 år fra tilladelsens start som skrevet i ansøgningen.

Dernæst syntes vi, det lyder uklart omkring anvendelse af vand til støvbekæmpelse. Indvinder har tilladelse til indvinding af 100.000 m³ vand pr. år i gældende gravetilladelse matr. 9c, Højby By, Højby. Det er vores vurdering at vand til evt. støvbekæmpelse på ansøgte graveområde matr. 1sy Ellinge Hdg., Højby kan rummes indenfor tilladelsen gældende for matr. 9c, og at der derfor ikke

er behov for at pumpe vand op hertil på det ansøgte areal. Denne oplysning vi sendt til Odsherred Kommune efter vores møde i grusgraven d. 26/2. Når og hvis der indvindes under grundvand, vil der på det tidspunkt evt. blive taget vand fra grundvandssøen til støvbekæmpelse. Hvis det også er sådan det skal forstås af udkastet, så er vi enige.

Region Sjællands bemærkninger til udtalelsen er, at en VVM-screeningsafgørelse lovmæssigt skal udnyttes inden for 3 år. Udløbet relaterer sig således til denne afgørelse, og har ingen sammenhæng med råstoftilladelsen, der normalt gives for 10 år. Bemærkningen giver ikke anledning til ændringer i afgørelsen.

Bemærkningerne omkring vand til støvbekæmpelse viser, at der ikke forventes indvundet vand fra matr.nr. 1-sy, men at vandet tilføres udefra. Denne forudsætning ændres i ansøgningen. Såfremt der senere ønskes indvinding fra grundvandssøen på matr.nr. 1-sy, kræver det tilladelse efter vandforsyningslovens § 20.

3.7.2 Odsherred Kommune

Odsherred kommune har den 15. marts 2019 bemærket, at kommunen ideelt set ønsker efterbehandling til natur på hele arealet, og at efterbehandling til landbrugsformål ikke rimer med, at mulden sælges.

Derudover gør kommunen opmærksom på, at det ikke fremgår af afgørelsen, at afgørelsen fremsendes til klageberettigede organisationer.

Bemærkningerne omkring efterbehandling om fremtidig arealanvendelse behandles i ansøgningen efter råstofloven, hvorimod de manglende organisationer tilføres til udsendelseslisten.

3.8 Regions Sjællands samlede vurdering

Samlet set er det regionens vurdering, at ansøgningen er tilstrækkeligt belyst, og at regionen har været i stand til at vurdere ansøgning ud fra kendt viden. Partshøringen har ikke medført, at regionen er kommet frem til et andet resultat. Der er således ikke et behov for udarbejdelse af en miljøkonsekvens rapport for at belyse ansøgningen nærmere.

Afgørelsen skal følges op af afgørelser efter råstofloven og vandforsyningsloven, hvor der stilles vilkår til indvindingen, inden tilladelsen kan udnyttes.

4 Offentliggørelse og klagevejledning

4.1 Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort den 20. marts 2019 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retslige spørgsmål inden 4 uger fra den er offentligt annonceret.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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 videre sendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnets kompetence.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Nævnenes Hus' hjemmeside.

4.2 Klageberettigede

- Miljø- og fødevareministeren
- 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 og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

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 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

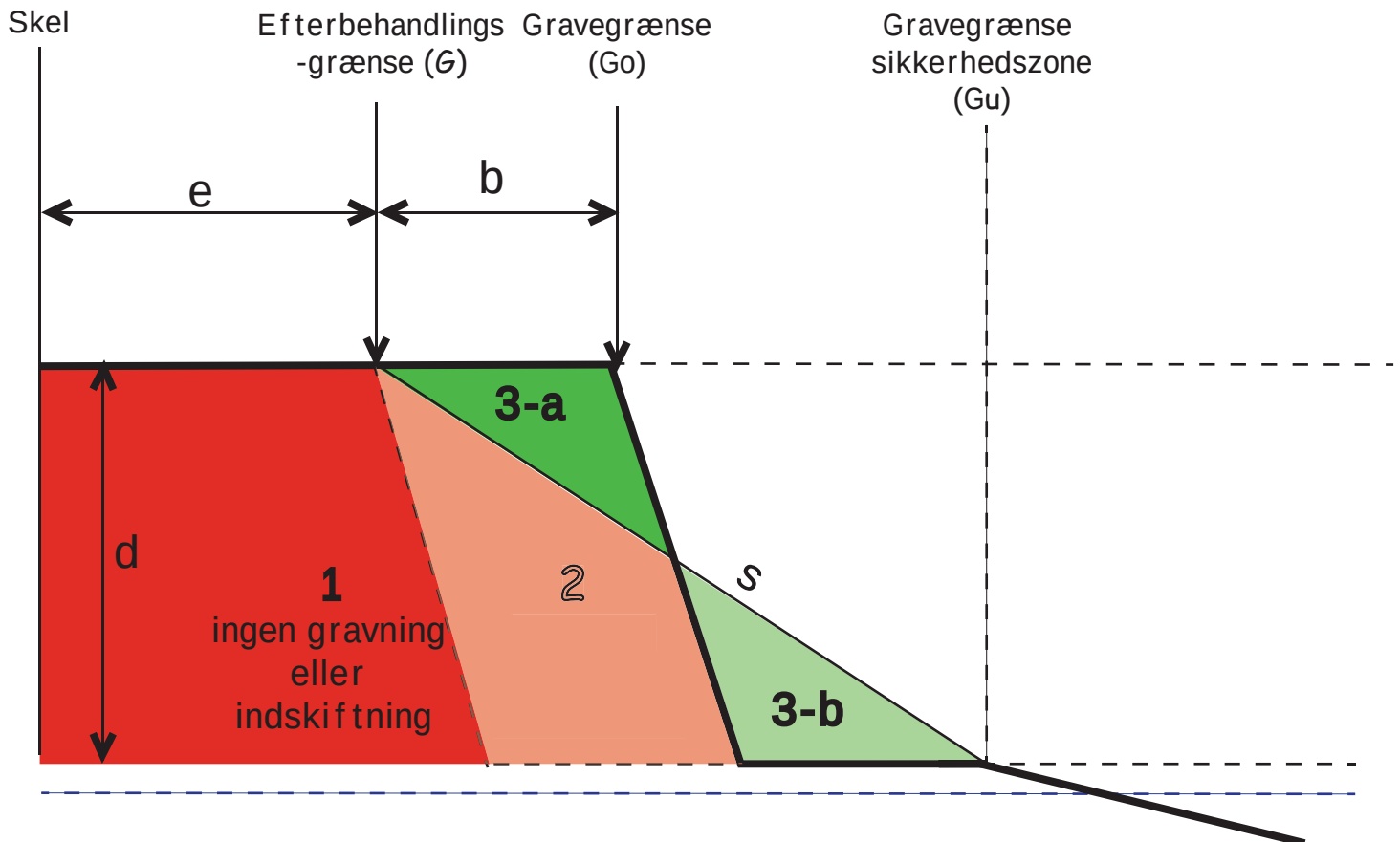
4.3 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Geopark Odsherred
- Naturstyrelsen (driftsenhed), nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Odsherred Kommune, odsherred@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 Nordvestsjælland (Odsherred, Kalundborg, Holbæk): kreds14@friluftsradet.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. i afsnit 2.2.1 og naboer inden for 100 meter.

Graveafstande og skråningsanlæg



b = afstanden mellem gravegrænsen og efterbehandlingslinien (m)

d = gravedybde (m) (regnet til grundvandsspejl)

e = minimal afstand fra efterbehandlingsgrænsen til skel (m)

G = gravegrænse (m) (minimal graveafstand fra skel til efterbehandling)

s = skråningens anlæg (ved anlæg på 1:2 eller 1:3, $s = 2/3$)

1 og 2 = Ingen indvinding

3 = Ved efterbehandling udjævnes skråningen fra 3-a til 3-b

Beregning af minimal graveafstand (G)

Gravning over grundvandsspejl:

$$G_o = e + (\frac{1}{2} \times d \times s)$$

Graveafstand til sikkerhedszone

$$G_u = e + (d \times s)$$

Kommunens bemærkninger				
Emne	Lov	Bemærkninger og forslag til vilkår	Afdeling	Forventet sagsbeh.tid
Grundvandssænkning eller bortledning af grundvand		Grundvandssænkning ved gravning af grus: Vi mangler oplysninger om, hvor stor en grundvandssænkning, der vil ske ved gravning af grus under grundvandsspejlet. Vil det have nogen betydning for grundvandskvaliteten, når der graves under grundvandsspejlet og når der fjernes overliggende lag? Hvor langt fra graveområdet vil der være en påvirkning af grundvandsspejlet og hvor stor vil den være? Forslår følgende vilkår: • Prøvetagning af vandet i det sekundære grundvandsmagasin inden opstart af gravning • Overvågning af den årlige variation i grundvandsspejlet/sø/mose, så vi kan vurdere om der sker en vandspejlsænkning på mere end 10 cm i forhold til bilag IV-arter. • Grundvandsspejlet må ikke sænkes ved afledning til dræn/grøft eller lignende.		
	Vandforsyningsloven § 26		Vandteam	3-6 md.
Indvinding af grundvand til grusvask eller sortering	Vandforsyningsloven § 20	Det fremgår ikke af ansøgningsmaterialet, hvor meget vand ansøger skal bruge til støvbekæmpelse, men vi har den 22.01.2018 fået oplyst af ansøger at de søger om 3000 m ³ . Ansøger må gerne indsende en	Vandteam	3-6 md.

		beskrivelse af hvordan indvindingen skal foregå og hvilken påvirkning den forventes at have på omgivelserne.		
		GHT Vandværk har tilladelse til at indvinde 240.000 m³ grundvand om året. Vandværket indvinder fra 9 indvindingsboringer, hvoraf de 3 af boringerne ligger inden for en afstand af 10-240 m af graveområdet på matrikelnr. 1sy Ellinge Hgd., Højby. Graveområdet er en del af indvindingsområdet til disse boringer. DGUNr. 190.149 ligger i en afstand af 10 meter fra graveområdet, mens DGUNr. 190.159 ligger i en afstand af ca. 130 meter. DGUNr. 190.127 ligger ca. 240 m fra graveområdet. Det er vigtigt at sikre sig at der ikke sker en forurening af det vand som indvindes fra disse boringer. Der må ikke placeres brændstoftanke eller andre stoffer som kan forurene grundvandet i grusgravene. Når vandspejlet sænkes og der sker en fjernelse af de øvre beskyttende jordlag, kan der ske en tiltning af lagene, så der sker en		
Indvindingsboringer, vandværker o. lign			Vandteam	

		pyritoxidation. Dette vil medføre et øget sulfatindhold i det sekundære grundvandsmagasin. Den samme proces kan ske, når man sænker grundvandet ved indvinding eller når man gøder jorden, hvorved nitrat ilter grundvandsmagasinet. Det foreslås at der udtages en vandprøve i det sekundære magasin for at vurdere den nuværende vandkvalitet i det sekundære grundvandsmagasin inden man påbegynder gravning. Beskyttelseszoner: Omkring borerne ligger en 25 meters beskyttelseszone, hvor der ikke må dyrkes, anvendes pesticider eller gødskes. Staten har beregnet et boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) omkring vandværkets indvindingsboringer. Den nærmeste boring DGUnr. 190.149 har et BNBO med en radius på ca. 100 meter. Inden for dette område vil der opstå en tragteffekt – et sug, når man indvinder fra boringen. Det betyder at fx miljøfremmede stoffer kan blive trukket hen mod boringen og ende i drikkevandet. I det konkrete tilfælde skal vandet dog først igennem et tykt lag af moræneler inden det bliver trukket ned i kalkmagasinet og ind i boringen.	
--	--	---	--

		Moræneleret kan dog være gennemsat af sprækker, som derved øger hastigheden af den vertikale vandtransport. I området tæt på boringen vil aktiviteter, hvor der kan ske spild og uheld, derfor kunne udgøre en trussel for drikkevandet, fordi det er så tæt på vandværkets borer. Det bør overvejes om risikoen for at forurene drikkevandet fx ved spild eller uheld inden for denne zone er for stor eller om man kan give tilladelse til at grave over grundvandsspejlet eller under grundvandsspejlet.		
Indvinding fra vandløb o.lign.		De skal være opmærksom på, at der ligger en åben grøft. Der må ikke ændres på grøften uden tilladelse efter vandløbsloven. Det vil fx sige grøften må ikke rørlægges, graves dybere eller dækkes til. Se figur 1.	Vandløbsloven	
Udledning af vaskevand			Miljøbeskyttelsesloven	
Beskyttet natur	Naturbeskyttelsesloven § 3	Der er et beskyttet moseområde med beskyttede søer i tilknytning til indvindingsområdet. Området ligger desuden inden for et af kommunens biologiske kerneområder jf. kommunens naturkvalitetsplan (se Naturteamets Høringssvar) Vilkår:		Naturteam

			- vandstanden i vådområderne på matriklen og i vådområdet umiddelbart nord for på matrikel 1dd må ikke påvirkes mere end 10 cm. - vilkårene overvåges ved hjælp af pejlerør. - indvindingen eller bortpumpningen stoppes, hvis vilkåret ikke kan overholdes.		
Dispensation fra fortidsminde - og andre beskyttelseslinjer	Museumsloven mfl.	Ingen fortidsmindebeskyttelseslinje i området	Naturteam		
Dispensation for å-beskyttelseslinjer	Naturbeskyttelsesloven § 16	Ingen åbeskyttelseslinje i området	Naturteam		
Dispensation for sø-beskyttelseslinjer	Naturbeskyttelsesloven § 16	Ingen søbeskyttelseslinje i området	Naturteam		
Dispensation for jord- og stendiger	Museumsloven	Ingen beskyttede diger i området	Naturteam		
Tilladelse til nedlæggelse af veje og stier	Vejlov	<i>Det ser ikke ud til der skal nedlægges veje og stier</i>	Trafikteam		
		Der er både spidssnudet frø og stor vandsalamander i området. Vilkår: vandstanden i vådområderne må ikke påvirkes i de kritiske perioder for bilag IV padderne. For stor vandsalamander er den kritiske periode 15. april til 1. juli og for			
Habitat	Habitatdirektivet		Naturteam		

			spidssnudet frø er den kritiske periode 1. april til 1. juni. • For at undgå en påvirkning af grundvandsspejlet i den kritiske periode for bilag IV paddeerne må gravearbejdet først igangsættes efter 1. juli. • Inden gravearbejdet igangsættes skal det anmeldes til kommunen så kommunens biologer kan sikre at æg er klækket og der ikke er uforvandlede haletudser i de vanddækkede partier i mosen. • vandstanden i vådområderne på matriklen og i vådområdet umiddelbart nord for på matrikel 1dd må ikke påvirkes mere end 10 cm. • vilkårene overvåges ved hjælp af pejlerør. • indvindingen eller bortpumpningen stoppes, hvis vilkåret ikke kan overholdes.		
Vejloven både offentlig og privat, herunder udkørsel fra råstofgraveområdet til offentlig vej	Vejloven, offentlig og privat	Vilkår for overkørsel, fejning, etablering, fjernelse, evt. skiltning samt kørselsretninger. Ansøgers forslag til placering af overkørsel er trafiksikkerhedsmæssig uforvarlig, da oversigtsforhold vurderes dårlige det	Trafikteam	2-4 uger	

		pågældende sted, bl.a. fordi eksisterende orienteringstavle hindrer udsyn fra Højby-siden. Trafikteam vil stille vilkår til placering af overkørsel, så den placeres overfor eksisterende vejtilslutning Ellingevej (ca. 150 meter mod øst). Der vil endvidere blive vilkår til bl.a. etablering (rørlægning af afvandringsgrøft, bredde og opbygning), drift (vask/fejning og at kørsel med maskiner og materialer ikke må foregå gennem Højby) samt fjernelse (ved ophør af indvinding).		
		Kommuneplan 2017-29 retningslinjer: Det ansøgte areal ligger indenfor et større område, som er udlagt til graveområde for råstofindvinding. Indenfor dette område kan regionsrådet give tilladelse til at indvinde sand, sten, grus og ler. Kommuneplanens retningslinje 9.3.3 foreskriver, at hvor der graves under grundvandsspejl skal der altid efterbehandles til natur eller rekreativ anvendelse. NB! Arealet ligger også indenfor et område, som er udpeget som et SFL-område (særlig følsomt landbrugsområde). Ligeledes ligger det indenfor et stort område, der er udpeget som bevaringsværdigt landskab. I kommuneplanen er der også udpeget en litorinaskrænt indenfor det ansøgte areal. For litorinaskrænter gælder følgende retningslinje i kommuneplanen: Litorinaskrænterne er et vigtig element for		
Lokal - og kommuneplan	Planloven			

		landskabsforståelsen i Geopark Odsherred. Skrånerne må ikke udjævnes eller sløres og skal friholdes for beplantning og bebyggelse, således at de fremstår synlige i landskabet. Kommuneplanrammer / Lokalplaner: <i>Arealet ligger i landzone, i nærheden ligger et stort sommerhusområde og et rammeområde til tekniske anlæg (renseanlæg) og et til erhverv.</i> <i>Lokalplan nr. S05-05 grænser op til det ansøgte areal. Lokalplanen omfatter områder langs Kirkeåsvejen. For vejstrækningen langs det ansøgte areal indeholder lokalplanen bestemmelser for området på den vestlige side af Kirkeåsvejen (vejformål, støjafskærmning og beplantning).</i> <i>Lokalplan nr. S 06.01 for renseanlæg ved Højby omfatter et mindre område nord for det ansøgte areal. Renseanlægget har en adgangsvej fra Ellinge Mosevej, som også er omfattet af lokalplanen.</i>		
Anlægsarbejde på forurenede ejendomme	JFL § 8	Kun aktuelt såfremt der søges indvinding på et forureningskortlagt areal, eller der findes forurening under gravning.		
Geologi og grundvand		Området er en del af en smeltevandsslette vest for Højby randmoræne. Kalken er det primære grundvandsmagasin og findes ca. 40 m.u.t. Kalken er overlejret af moræneler, som		

		i flere boringer har en mægtighed på >30 m. Laget kan dog også indeholde vekslende lag af sand/ler/grus. Grundvandsmagasinet i kalken er et spændt magasin. Under indvindning er der formentligt en nedadrettet gradient fra det terrænnære grundvandsmagasin til kalken. Kommunen har dog ikke målinger af trykniveauet i det terrænnære grundvandsmagasin, men har sammenholdt trykniveauet i kalkmagasinet med terrænkoten (aflæst på kort) i de søer, som ligger i området. Området er en del af indvindingsoplandet til GHT's Vandværks boringer. Her ligger 3 indvindingsboringer i en afstand af 10-240 meter. Boringerne indvinder fra kalken. Vandet er en vandtype D, dvs. en stærkt reduceret vandtype, dvs. ingen nitrat og sulfat er <1mg/l. Vandet har en høj ionbytningsgrad og et lavt forvittringsindeks. Vandtypen afspejler en velbeskyttet vandkvalitet. Vandkvaliteten i det terrænnære grundvandsmagasin kender kommunen ikke.	
--	--	--	--

			Ud fra geologien og vandkvaliteten tolkes kalkmagasinet til at være et velbeskyttet grundvandsmagasin. Det er vigtigt at der ikke sker gennembrud af vandstandsende lag omkring søerne pga. bilag IV-arterne – der må ikke ske en permanent vandstandssænkning.		
Bygninger		Byggeloven	Kan kommunen allerede ved ansøgning bemærke, om der er forhold omkring ansøgning af byggetilladelse, som indvinder skal være opmærksom på Kommunen kan komme med forslag til vilkår i forhold til efterbehandlingsplanens retningslinjer. Efterbehandlingsplanen har en høringsperiode i kommune på mindst 4 uger. Såfremt der er enighed om den planlagte efterbehandling samt eventuelle vilkår, kan dette også tilkendegives her. Da området ligger inden for et af kommunens biologiske kerneområder jf. kommunens naturkvalitetsplan bør efterbehandlingen resultere i skabelse af ny natur. For at få natur af en høj kvalitet, skal det i vides		
Efterbehandlingsplan		Råstofloven		Naturteam mf.	

		udstrækning undgås at udsprede muldlaget på arealet efter indvindingen. Der kan efterlades småbunker med marksten, småsten, grus og grenbunker som levested for bl.a. markfirben og overvintringslokalitet for padder som f.eks. stor vandsalamander. Området ligger inden for indvindingsoplandet til GHT's Vandværk. Da en del af lagene som beskytter grundvandsmagasinet graves væk og der graves under grundvandsspejlet skal der i efterbehandlingsplanen være krav om at der hverken må sprøjtes eller gødes.		
--	--	--	--	--

Yderligere høringssvar:

Miljøteam

Ad pkt. 16:

Odsherred Kommune- miljøteamet vurderer, at det ikke er nødvendigt med åbningstid hverdage fra kl. 6 i denne udgravning idet materialerne alligevel sorteres og normalt udleveres fra den anden grusgrav. Åbningstid bør være kl. 7 på hverdage og lukket lørdage.

Ad pkt. 10:

Odsherred Kommune har et regulativ for opbevaring og håndtering af olie, kemikalier mm. og selvom der oplyses, at oiletank opbevares i den anden råstofudgravning på Lyngvejen 26 vil vi blot sikre at de gældende regler bliver fulgt.

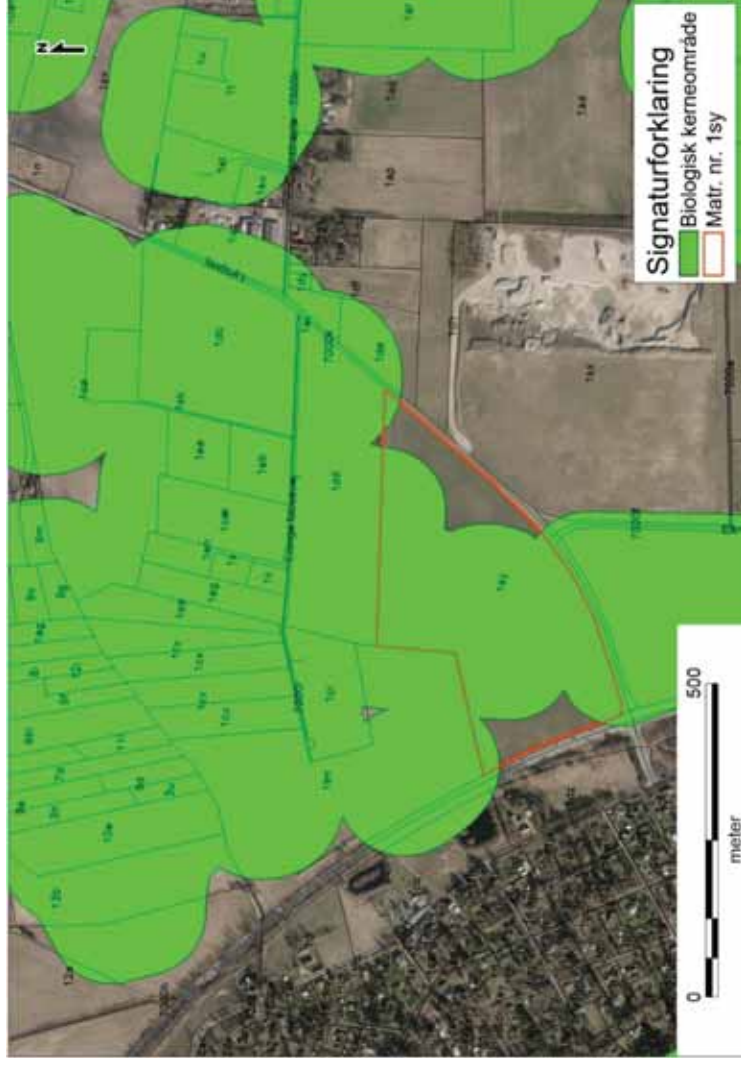
Vandteam



Figur 1: Grøft

Naturteam

Store dele af matr. nr. 1sy Ellinge Hgd., Højby ligger inden for et af kommunens biologiske kerneområder. Kommunen har derfor fokus på at arealet efter en eventuel råstofindvinding for lov til at udvikle sig til natur. Det vil give den bedste natur at undlade at udsprede muldlaget på arealet efter indvindingen. Derimod kan der godt efterlades småbunker af grus, småsten/marksten eller grenbunker, som kan være levested for bl.a. markfirben og overvintringslokalitet for stor vandsalamander.



Billede 1: Luffoto fra 2017 med markering af det biologiske kerneområde.

Der er en bestand af stor vandsalamander umiddelbart nord for matr. nr. 1sy og flere bestande af spidssnudet frø se billede 2.



Billede 2: Luftfoto fra 2017 med markering af de beskyttede naturtyper og lokaliteter med bilag IV padder.

For at undgå at bilag IV padderne spidssnudet frø og stor vandsalamander bliver påvirket af råstof-indvindingen på arealet, skal det sikres at vandstanden i levestederne ikke bliver sænket i den kritiske periode. For spidssnudet frø er den kritiske periode 1. april til 1. juni og for stor vandsalamander er den kritiske periode 15. april til 1. juli.

På matr. nr. 1sy Ellinge Hgd., Højby er der et beskyttet moseområde i den nordlige del og umiddelbart syd for dette område er der et udyrket areal, som er ved at udvikle sig til en beskyttet eng. I ansøgningen er der ikke søgt om råstofindvinding på de arealer der er ved at udvikle sig til eng eller på arealet med den beskyttede mose. Selvom engarealet endnu ikke er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 opfordrer kommunen til at der i forbindelse med råstofindvindingen ikke udlægges eventuelt overskudsjord på engarealet, da arealet ligger inden for et af kommunens biologiske kerneområder og formodes at være fourageringsområde for spidssnudet frø, som yngler i søerne og de vanddækkede partier i mosen.

Bilag IV-screening ifm. tilladelse til indvinding af råstoffer	
Navn på graveområde	Ellingevej 51, 4573 Højby, matr. nr. 1 sy Ellinge Hdg., Højby.
Dato for screeningen	10. januar 2018
Screenet af	Jan Fischer Rasmussen

Bilag IV-arter

Arter	Mulig påvirkning	Ingen påvirkning	Projektets betydning for Bilag 4 arter
Pattedyr			
Bredøret Flagermus (<i>Barbastella barbastellus</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ikke kendt fra Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Damflagermus (<i>Myotis dasycneme</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ikke kendt fra Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Bechsteins flagermus (<i>Myotis bechsteinii</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, kun på Bornholm i DK. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Brandts flagermus (<i>Myotis brandtii</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Vandflagermus (<i>Myotis daubentonii</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Skægflagermus (<i>Myotis mystacinus</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, kun på Bornholm i DK. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Frynseflagermus (<i>Myotis nattereri</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Brunflagermus (<i>Nyctalus noctula</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Langøret flagermus (<i>Plecotus auritus</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Sydflagermus (<i>Eptesicus serotinus</i>)		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.

Arter	Mulig påvirkning	Ingen påvirkning	Projektets betydning for Bilag 4 arter
Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer			
Skimmelflagermus (<i>Vespertilio murinus</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Troldflagermus (<i>Pipistrellus nathusii</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Pipistrellflagermus (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Dværgflagermus (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>) Obs: Ved nedrivning af bygninger fældning af gamle træer		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Hasselmus (<i>Muscardinus avellanarius</i>) Obs: Ved rydning af skovkrat samt ændret anvendelse af udyrkede arealer, frugthaver o.lign.		X	Ikke kendt fra Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Birkemus (<i>Sicista betulina</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, kun i Jylland i DK. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Odder (<i>Lutra lutra</i>) Obs: Ved ændringer i ældre skov med tæt bundvegetation og høj fugtighed tæt på vandløb.		X	Findes næppe i Odsherred Kommune, ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Marsvin (<i>Phocoena phocoena</i>) Obs: Ved omfattende aktivitet ved havområder.		X	Projektet påvirker ikke havområder. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Krybdyr			
Markfirben (<i>Iacerta agilis</i>) Obs: Ved ændring af solvendte skråninger med løse jordtyper, linjeformede terrænelementer.		X	Arten er udbredt i Odsherred Kommune, men ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Padder			
Klokkefrø (<i>Bombina bombina</i>)		X	Findes ikke i Odsherred Kommune i nutiden. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.

Arter	Mulig påvirkning	Ingen påvirkning	Projektets betydning for Bilag 4 arter
Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.			
Stor vandsalamander <i>(Triturus cristatus)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.	X		En stor bestand findes umiddelbart nord for matriklen (på matrikel 1dd), selv mindre grundvandssænkninger kan skade forekomsten.
Løgfrø <i>(Pelobates fuscus)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.		X	Findes formentlig ikke længere i Odsherred Kommune.
Løvfrø <i>(Hyla arborea)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune bortset fra en lille i nyere tid udsat bestand langt fra projektområdet.
Spidssnudet frø <i>(Rana arvalis)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.	X		Yngler både på selve matriklen og flere andre steder i nærområdet. Grundvandssænkning i forbindelse med indvindingen kan skade bestandene, men da der findes mange bestande i området vurderes risikoen for skader på den økologiske funktionalitet at være noget mindre end for stor vandsalamander.
Springfrø <i>(Rana dalmatina)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune.
Strandtudse <i>(Bufo calamita)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune i nutiden.
Grønbroget tudse <i>(Bufo viridis)</i> Obs: Ved ændringer i våde områder, naturområder eller ledelinjer.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune i nutiden.
Fisk			
Snæbel <i>(Coregonus oxyrhyncus)</i>		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Insekter			
Bred vandkalv <i>(Dytiscus latissimus)</i>		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland i nyere tid. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Lys skivevandkalv <i>(Graphoderus bilineatus)</i>		X	Findes ikke i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Eremit <i>(Osmoderma eremita)</i>		X	Findes ikke i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.

Arter	Mulig påvirkning	Ingen påvirkning	Projektets betydning for Bilag 4 arter
Obs: Ved fældning af-, barrierer mellem eller tilplantning i tilknytning til gamle træer med huller.			
Sortplettet blåfugl (<i>Maculinea arion</i>) Obs: Ved ændringer i områder med overgang mellem heder, klitter og tørre overdrev.		X	Findes ikke længere i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Grøn mosaikguldsmed (<i>Aeshna viridis</i>)		X	Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen, da søen ikke rummer forekomster af Krebsklo.
Stor Kærguldsmed (<i>Leucorrhinia pectoralis</i>) Obs: Ved ændringer i svagt næringsrige søer og vandhuller i skov.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Grøn Kølleguldsmed (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland. I DK kun i Jylland. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Muslinger			
Tykskallet malermusling (<i>Unio Crassus</i>) Obs: Ved ændringer i vandløb med stenet, gruset eller sandet bund, med stærk til moderat strøm.		X	Findes ikke i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Planter			
Enkelt månerude (<i>Botrychium simplex</i>)		X	Findes ikke i Odsherred Kommune. Ingen mulige raste- eller ynglelokaliteter på matriklen.
Vandranke (<i>Luronium natans</i>)		X	I Odsherred Kommune kendt fra 1 lokalitet, hvor den måske er udplantet, ellers kun i Jylland i DK. Ingen mulige levesteder på matriklen.
Liden Najade (<i>Najas flexilis</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, I DK kun i Jylland. Ingen mulige levesteder på matriklen.
Fruesko (<i>Cypripedium calceolus</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland i nyere tid, gamle opgivelser fra Møn.
Mygblomst (<i>Liparis loeselii</i>) Obs: Ved ændringer på fugtige enge, i moser med stort kalkindhold eller i frodig rørsump.		X	Ingen mulige levesteder på matriklen.
Gul stenbræk (<i>Saxifraga hirculus</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, i DK nu kun få steder i Jylland. Ingen mulige levesteder på matriklen.
Krybende sumpskærm (<i>Helosciadium repens</i>) (= <i>Apium repens</i>)		X	Ingen kendte fund i Region Sjælland, i DK er den kun kendt fra få fund på Fyn.



Kort over kendte forekomster af bilag IV padder på matriklen og i nærområdet. Bemærk at kommunens kendskab til områdets paddebestande ikke er komplet.

De mulige påvirkninger, kan afværges, hvis der

- sættes vilkår om, at vandstanden i vådområderne på matriklen og i vådområdet umiddelbart nord for på matrikel 1dd ikke må påvirkes mere end 10 cm.
- sættes vilkår om, at vandstanden i vådområderne ikke må påvirkes i de kritiske perioder for bilag IV padderne. For stor vandsalamander er den kritiske periode 15. april til 1. juli og for spidssnudet frø er den kritiske periode 1. april til 1. juni.
- vilkårene overvåges ved hjælp af pejlerør.
- at indvindingen eller bortpumpningen stoppes, hvis vilkåret ikke kan overholdes.

Merete Bøje

Fra: Julie Isling Kurtzmann <JU@vd.dk>
Sendt: 26. januar 2018 10:45
Til: Merete Bøje
Emne: SV: Høring af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer Ellingevej 51, Højby, matr.nr. 1 sy Ellinge Hdg., Højby (17/00402)

AppServerName: esdh360.regsj.intern
DocumentID: 17/00402-27
DocumentIsArchived: -1

Til Merete Bøje.

Vejdirektoratet har gennemgået det fremsendte materiale og har følgende bemærkninger til sagen, idet vi er vejmyndighed for statsvej nr. 11 – Kirkeåsvejen, som grænser op til en del af det foreslåede graveområde.

1: Vedrørende adgangsvej:

- Det fremgår af kortmaterialet, at adgangen til graveområdet placeres ca. mere end 100 meter fra krydset Kirkeåsvejen/ Lyngvejen. Vejdirektoratet skal derfor ikke give særskilt tilladelse til etablering af en ny adgang i henhold til vejloven. Det er alene Odsherred Kommune, som skal meddele tilladelse.

2: vedrørende vejbyggelinje:

- Der er langs Kirkeåsvejen tinglyst vejbyggelinjer på de tilgrænsende ejendomme. Vejbyggelinjen på matr.nr. 1syEllinge Hgd., Højby er beliggende 20 meter fra vejens midte. Dertil skal lægges et højde- og passagetillæg, såfremt der er terrænforskel mellem vejens midte og et blivende anlæg.
 - Ud fra det fremsendte kortmateriale fremgår det, at gravefeltet ikke vil overskride den tinglyste vejbyggelinje. Vejdirektoratet forudsætter at dette overholdes og evt indarbejdes som vilkår i gravetilladelsen.
 - Det fremgår af ansøgningen, at der afrømmes muld og overjord som lægges i jordvolde langs bl.a. Kirkeåsvejen. Vejdirektoratet skal bemærke, at dette kræver særskilt tilladelse fra Vejdirektoratet jf. vejbyggelinjerne. Der kan på det pågældende sted forventes meddelt en sådan tilladelse med sædvanlige vilkår om tinglysning af fjernelsesdeklaration. Der skal fremsendes særskilt ansøgning til Vejdirektoratet med angivelse af nøjagtig placering af vold, samt oplysninger om størrelse inkl. tværsnit mv.



Vejbyggelinjer langs Kirkeånsvej er angivet med stiplede linje

Vejdirektoratet har ikke flere bemærkninger til de fremsendte materiale.

Hvis du har flere spørgsmål, er du velkommen til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Julie Isling Kurtzmann
AC-medarbejder
Planlægning og Myndighed (Næstved)



Toldbuen 6
4700 Næstved

Telefon +45 7244 3333
Direkte +45 7244 2937

ju@vd.dk
vejdirektoratet.dk

Fra: Merete Bøje [<mailto:merbo@regionsjaelland.dk>]

Sendt: 3. januar 2018 12:54

Til: info@odsherredforsyning.dk; Vejdirektoratet(VD); SEAS-NVE (plan@seas-nve.dk); TDC Kabel (tdckabel@tdc.dk); Vestsjællands Museum (plan@vestmuseum.dk); ght@pc.dk

Cc: Julie Isling Kurtzmann; Anette Petersen; 'hans@nvstenoggrus.dk'; mikaelmunkvad@gmail.com

Emne: Høring af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer Ellingevej 51, Højby, matr.nr. 1 sy Ellinge Hdg., Højby

Region Sjælland har modtaget vedlagte ansøgning om råstofindvinding på del af ovennævnte ejendom, jf. vedlagte kortbilag.

Region Sjælland anmoder om eventuelle bemærkninger til ansøgningen senest den 3. februar 2018 på sagsnummer 17/00402, såfremt I har interesser i forhold til råstofindvindingen.

Høringssvar kan sendes pr. e-mail til merbo@regionsjaelland.dk eller naturmiljo@regionsjaelland.dk.

Har I spørgsmål, er I velkommen til at henvende jer til mig på tlf. 51 73 20 52 eller e-mail merbo@regionsjaelland.dk.

Venlig hilsen

Merete Bøje
Miljømedarbejder

Region Sjælland
Miljø og Ressourcer
Alleen 15
4180 Sorø

Tlf. +45 57 87 59 67

Mobil +45 51 73 20 52

Personlig e-mail Merbo@regionsjaelland.dk
www.regionsjaelland.dk



Sendt pr. mail til
regionsjaelland@regionsjaelland.dk
radj@regionsjaelland.dk

SEAS-NVE har som ledningsejer modtaget materiale fra Region Sjælland vedr. ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer ved Ellingvej 51, 4573 Højby.

Haslev
17. januar 2018

I det ansøgte område har SEAS-NVE et 10 kV kabel langs den nordlige kant af de to udgravningsområder. Specielt i det vestligste hjørne vil kablet være i vejen for den planlagte udgravning.

Der foreligger en tinglyst deklaration på kablet.

Plantning og gravning ikke må ske inden for et område på 1 meter på begge sider af 10 kV kablet uden henvendelse til SEAS-NVE. Det skal tillige sikres at der ikke kan ske skade på kabler ved gravning i nærheden af disse, på grund af ustabilitet i den omkringliggende jord.

Hvis kablet ønskes flyttet, kan dette ske mod betaling.

For at være på den sikre side vil SEAS-NVE måle kablet op, inden der graves i nærheden af dette. Dette kan foretages når udgravningen nærmer sig kablet. Udgiften til dette afholdes af SEAS-NVE.

Venlig hilsen

Henrik Roar Petersen
Ingeniør

cerius

Energivej 33
4690 Haslev

Direkte +4559214339
Mobil +4551168921
Telefon +4570292024

cerius.dk

Merete Bøje

Fra: Jørgen Finn Larsen <JFLA@tdc.dk>
Sendt: 15. januar 2018 11:44
Til: Natur Miljø
Emne: SV: Høring af ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer Ellingevej 51, Højby, matr.nr. 1 sy Ellinge Hdg., Højby

Eventuelle ledningsomlægninger i forbindelse med tilladelse til udvinding af råstofferne, vil blive anset som betalbare.

Venlig hilsen

Jørgen F. Larsen
Projektkoordinator

66 66 52 15
jfla@tdc.dk

TDC Group
Operation Drift, Projektering og gravekoordinering øst
Teglholmsgade 1
0900 København C



Region Sjælland
Miljø og Ressourcer
Alleen 15
4180 Sorø

Holbæk d. [Dato ALT+n, aa]
J.nr. MVE.P610

Høringssvar/udtalelse jf. museumslovens §23 vedr. ansøgning om råstofindvinding på Ellingevej 51, Højby, matr.nr. 1 sy Ellinge Hdg., Højby (jf. kortbilag).
Regionens j.nr. 17/00402

Museet har modtaget anmodning om udtalelse.

Nyere tids interesser:

Der er ikke registreret beskyttede sten og jorddiger eller bygninger på arealet.

Arkæologi/jordfund:

Kontrol i arkiverne viser at der på områdets østlige del er registreret fund af aktivitetsspor fra jernalderen samt at der i de nærmeste omgivelser er registreret mange arkæologiske fund fra sten- og jernalder. Der er stor sandsynlighed for at der på arealet kan være væsentlige arkæologiske interesser.

Museet anbefaler derfor at der i tilladelsen oplyses om dette forhold, samt at der indskrives vilkår om indhentning af udtalelse jf. museumslovens §25 forud for muldafrømning og indvinding samt vilkår om meddelelse til det arkæologisk ansvarlige museum senest 2 uger forud for muldafrømning. Kendt indvinder kan med fordel orienteres om dette forhold allerede nu ved kopi af denne skrivelse for at have mulighed for at imødegå forsinkelser og uplanlagte standsninger af jordarbejder ved arkæologiske fund.

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 evt. 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.

Har de spørgsmål er De velkommen til at henvende Dem til museet.

Med venlig hilsen

Hugo Hvid Sørensen, museumsinspektør, arkæologi

Kortbilag til MVE.P610



- Museumssag**
 Museumssag
- Plansag**
 Plansag
- Diverse Viden**
 Diverse Viden
- F&F Arealer**
 F&F Arealer
- F&F fortidsmindebeskyttelseslinje**
 F&F fortidsmindebeskyttelseslinje
- Fortidsminde, fredet**
 Fortidsminde, fredet
- Registreret arkæologi**
 Registreret arkæologi
- Fortidsminder, linjer**
 Fortidsminder, linjer
- Kirkebyggelinje**
 Kirkebyggelinje
- Beskyttet dige**
 Beskyttet dige
- Registreret arkæologi (F&F)**
 Primære "svilang"
- Nyere tid
 - Efterreformatorisk tid
 - Historisk Tid
 - Middelalder
 - Vikingetid
 - Jernalder
 - Bronzealder
 - Stenalder
 - Oldtid
 - Udateret

Sagsareal (sort, stiplet omramning).

Registrerede fortidsminder og arkæologiske interesser jf. signaturforklaring.

Baggrundskort: Matrikelkort, ortofoto forår (aktuelt: 03-01-2018) samt grå, halvgennemsigtig, skygget højdemodel 2014. Copyright Geodatastyrelsen.



Region Sjælland
Miljø og Ressourcer
Allén 15
4180 Sorø

Mail: merbo@regionsjaelland.dk

Selandia Advokater P/S

Isbjørds Allé 8
4300 Holbæk
Telefon 59480000
Telefax 59480001

Danske Bank A/S
konto 3208 3208345745
Nordea Bank A/S
konto 2730 5240001375
CVR-nr. 36942789
www.selandiaadvokater.dk

Peter Ruhr (H)
Sten Rasmussen (H)
Nina Nielsen (L)
(Aut. bobestyrer)
Ole Vestergaard (L), HD
Finn Sandgaard (H)
Maria Kjølbaek (L)
Majken M. Albrechtsen (L)

Dato:
31. januar 2018

J.nr.:
66-15846

Skr.:
Bet Jensen/59480025
bje@selandiaadvokater.dk

Vedr.: Høring om indvinding af råstoffer – Sagsnr: 17/00402

Som advokat for GHT Vandværk (Gudmindrup, Højby & Tengslemark Lyng Vandværk) retter jeg henvendelse til regionen i anledning af ansøgningen om tilladelse til indvinding af råstoffer på ejendommen Ellingevej 51, 4573 Højby.

GHT Vandværk er et privat vandværk, der er grundlagt i 1961 og i øjeblikket har 3.151 andelshavere, der forsynes med drikkevand. Drikkevandet hentes fra ni borer og heraf er de 3 borer beliggende umiddelbart op til ejendommen Ellingevej 51.

Der vedhæftes foto, hvor de 3 borer er markeret med et X for enden af den røde pil. GHT Vandværk frygter, at en tilladelse til indvinding af råstoffer kan resultere i forurening af en eller flere af de 3 nævnte borer. Omkostningerne ved eventuelt at foretage yderligere borer vil være ca. kr. 1 million pr. boring.

Råstofudvindingen vil foregå i samme kalklag, som GHT Vandværk udvinder drikkevand fra. En forurening vil derfor have en umiddelbar effekt på drikkevandet.

Det frygtes, at der kan ske grundvandssænkning, der resulterer i et fald i den kvantitet, der kunne udvindes fra de enkelte borer og dels at en sænkning af grundvandsstanden kan resultere i saltindtrængning fra det nærliggende hav. Vandværkets 3 borer er i kvote 0, -2 og -12. For de 2 højst beliggende borer frygtes derfor, at selv en begrænset grundvandssænkning kan få alvorlige konsekvenser.

Den påtænkte indvinding vil dels, mens indvindingen pågår og dels efterfølgende, hvor der påtænkes etableret 2 søer, skabe en direkte kontakt fra overfladen til grundvandet. Det frygtes derfor at selv beskedne forureninger vil kunne ødelægge

drikkevandets kvalitet. Grundvandet vil blive meget eksponeret for enhver form for forurening, herunder også, hvis der nedsiver mosevand fra de omkringliggende moseområder.

På grundlag af Cowis rapport fra oktober 2014 om konsekvenser for grundvandskvaliteten ved råstofindvinding under grundspejlet og redegørelsesrapport udgivet 28.05.2015 af GEOs frygter GHT Vandværk følgende:

At oliespild fra anden forurening, fra de maskiner, der arbejder i grusgraven vil kunne forurene grundvandet.

At overfladevand fra omkringliggende marker og arealer vil løbe til grusgraven, eller de søer, der efter gravearbejdets afslutning vil blive etableret og derved påvirke grundvandet. Forureningen kan dels hidrører fra sprøjtning af marker, løsgående husdyr eller efterladt affald.

GHT Vandværk skal derfor indstille til, at der ikke bliver meddelt tilladelse til råstofindvinding, da risikoen for at dette vil forurene de vandboringer, der benyttes af GHT Vandværk, er for store.

Med venlig hilsen


Finn Sandgaard

fsa@selandiaadvokater.dk





Notat fra møde den 26. februar 2019 i forbindelse med ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer på del af matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby

Dato 28. februar 2019

Mødedeltagere:

- Mogens Leth, formand for GHT vandværk
- Kim Løcke, driftsleder GHT vandværk
- Lisbeth Jepsen, Odsherred Kommune
- Hans Henrik Pedersen, NVS sten og grus
- Anette Pedersen, konsulent GEON
- Randi Adelhorst, Region Sjælland
- Merete Bøje, Region Sjælland

Regional Udvikling Miljø & Ressourcer

Alléen 15

4180 Sorø

Tlf.: 70 15 50 00

naturmiljo@regionsjaelland.dk

www.regionsjaelland.dk

Anledningen til mødet

Region Sjælland har i forbindelse med behandlingen af en ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer på del af matr.nr. 1-sy Ellinge Hdg., Højby sendt ansøgningsmaterialet i høring til bl.a. GHT vandværk, der har 3 indvindingsboringer placeret umiddelbart nord for det område, som der er søgt om tilladelse på. På den baggrund sendte vandværket via Selandia Advokater den 28. januar 2018 et høringssvar, hvor der blev udtrykt bekymring for risikoen for forurening af boringerne såvel som grundvandets kvantitet og kvalitet.

Sagsnr:

17/00402

Matr.nr.

1-sy, Ellinge Hdg., Højby

Sagsbehandler

Merete Bøje

57 87 59 67

merbo@regionsjaelland.dk

Region Sjælland havde i samarbejde med grusgraven Nordvestsjælland Sten og Grus indbudt GHT vandværk og Odsherred Kommune til et møde i den eksisterende grusgrav på Lyngvej 26, Højby, hvor problemstillingen omkring vandværkets interesser kunne drøftes. I forhold til den oprindelige ansøgning har indvinder reduceret indvindingsområdet, således at der friholdes en 75 meter zone omkring boring 190.149, som er den boring der ligger nærmest det ansøgte område. Derudover er der taget endnu et nordligt område ud, som synes uinteressant i forhold til råstofindvinding.

Vandværkets interesser

Vandværket fortalte om vandværket, som forsyner ca. 3200 personer med vand. De er generelt ikke modstander af, at der skal indvindes råstoffer, men de er bekymrede for den risiko der vil være for at vandet forurenes. Det koster hen mod 1 million kr. at etablere en ny boring. Derudover er de bekymrede for, at trykket falder, så vandtilstrømningen til boringerne bliver mindre og at sænkningerne i vandspejlet kan medføre, at vandkvaliteten bliver forringet. Vandværket har et løbende vedligeholdelsesprogram for boringerne, så anlægget holdes i god stand.

Myndighedernes vurdering af forholdet mellem råstofindvinding og vandindvinding i den konkrete situation

Såvel Odsherred Kommune, der er vandforsyningsmyndighed, som Region Sjælland, der er myndighed på råstofområdet, har foretaget en vurdering i forhold til risikoen for at forringe vandværkets indvindingsanlæg, nær det ansøgte graveområde. Med den nye afgrænsning af graveområdet ligger de 3 boringer mere end 75, 250 og 300 meter fra.

Det er vores vurdering, at risikoen for forurening af vandværkets boringer er meget lille af følgende årsager:

- Ansøgningen omhandler en indvinding af råstoffer 2-4 meter under det sekundære, overfladenære grundvandsspejl, som er dybden af gruslaget. Herunder er der ca. 40 meter ler inden kalken påtræffes.
- I forbindelse med en tilladelse til indvinding af råstoffer stilles der vilkår om, at der fremadrettet ikke må gødes og sprøjtes på de afgravede arealer, hvilket der ikke er vilkår om på landbrugsarealerne i dag.
- Det fremgår af ansøgningen, at der ikke skal opbevares diesel- og olieprodukter på ejendommen, men at tankning m.v. foregår i den eksisterende grusgrav.
- Det vurderes ikke at risikoen for driftsuheld ved råstofindvinding er større end ved almindelig markarbejde.
- Sænkingsberegninger viser, at der forventes en sænkning på under 15 cm i det sekundære grundvandsmagasin ud over årstidsvariationen, ved en konstant indvinding af 35.000 m³ årligt. Så snart indvindingen holder pause, aften/nat, weekend m.v. vil vandspejlet stige igen.
- Vandværket indvinder vand i boringer, hvor indtaget af vand ligger 45-90 meter under terræn. Der er tale om indvinding af vand fra det dybtliggende primære magasin, kalkmagasinet, som ifølge pejlinger af boringerne viser et trykniveau, der nærmest når terræn, hvilket mindsker nedsivning af vand.
- Vandprøver fra vandværkets boringer viser, at det ikke er "ungt" vand, der indvindes fra boringerne, og der er ingen tegn på, at der tilføres vand fra overfladiske grundvandsmagasiner. Grundvandskortlægningen viser således også, at det vand der indvindes i boringerne ikke dannes ved nedsivning nær boringerne, men længere væk, hvor der ikke er så tæt lerdække.



Hans Henrik Pedersen
Nordvestsjælland Sten og grus
Lyngvej 26, 4573 Højby

18. juni 2019

Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning

Råstofindvinding under grundvandsspejlet

Odsherred Kommune meddeler tilladelse til Hans Henrik Pedersen, Nordvestsjælland Sten og grus, Lyngvej 26, 4573 Højby, til midlertidig grundvandssænkning ved gravning efter råstoffer under grundvandsspejlet på matrikel nr. 1-sy Ellinge Hgd., Højby.

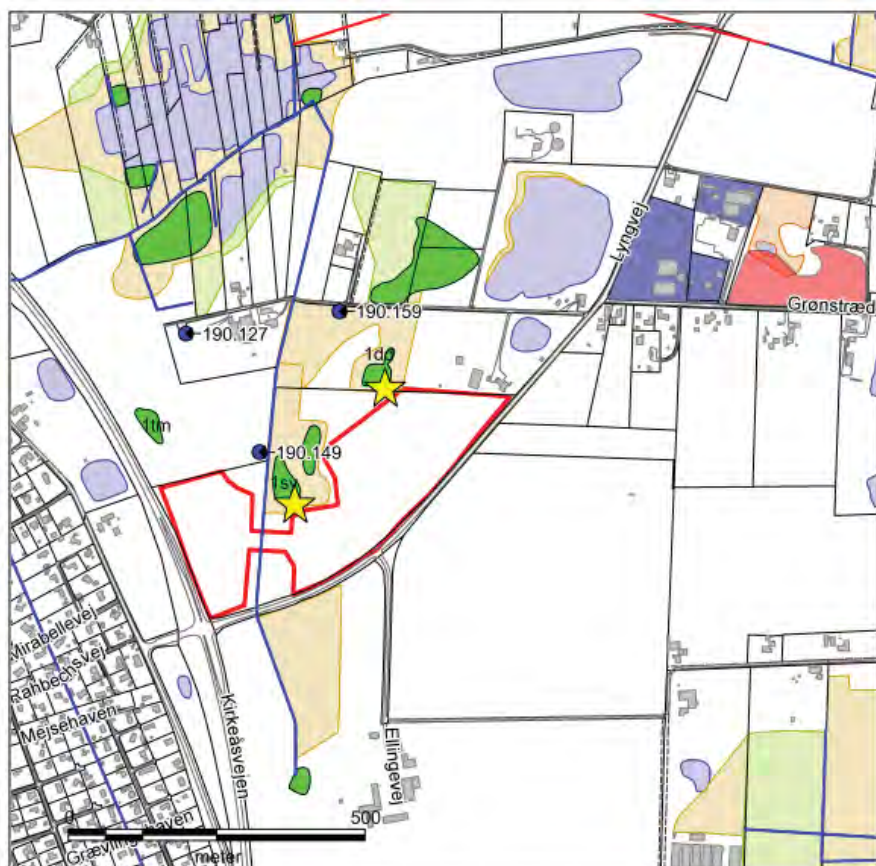
Tilladelsen gives efter vandforsyningslovens §26¹.

Vilkår for tilladelsen til grundvandssænkning

1. Tilladelsen til midlertidig grundvandssænkning udløber samtidig med råstoffertiladelsen **d. 1. juli 2029.**
2. Indvindingen af sand, grus og sten under grundvandsspejlet må ikke overstige 35.000 m³ pr. år, svarende til en midlertidig fortrængning af grundvand på 26.250 m³ pr. år.
3. Indvindingsmængden af råstofferne under grundvandsspejlet for det foregående kalenderår (1. januar til 31. december) skal indberettes til Odsherred Kommune. Indberetningen skal ske digitalt til vand@odsherred.dk og senest d. 1. februar det efterfølgende år.
4. I skal overvåge vandstanden i søen på matriklen nr. 1sy, Ellinge Hgd., Højby, se Vandindvindingstilladelsens figur 1, med en skalapæl og måle vandstanden hver uge i perioden 16. marts-1. september. Uden for perioden skal I måle 1 gang om måneden.

¹ §26 i vandforsyningsloven nr. 118 af 22/2/2018.

5. I skal måle vandstanden i søen på matriklen nr. 1dd, Ellinge Hgd., Højby, se figur 1, med en skalapæl og måle vandstanden hver uge i perioden 16. marts - 1. september. Uden for perioden skal I måle 1 gang om måneden. Ansøger skal sørge for at have en aftale med ejeren af matriklen om adgang til at placere en skalapæl og til at aflæse den. Aftalen skal sendes til Odsherred Kommune.
6. Vandstanden i vådområderne på matriklerne nr. 1dd og 1sy, Ellinge Hgd., Højby, må ikke påvirkes i de kritiske perioder for bilag IV padderne. Dvs. at vandstanden ikke må påvirkes i perioden 1. april - 15. august med mere end 10 cm.
7. Hvis vandstanden påvirkes mere end 10 cm i perioden 1. april - 15. august skal I standse opgravning af grus under grundvandsspejlet og kontakte natur@odsherred.dk med det samme.
8. Når der etableres en gravesø skal vandstanden pejles 4 gange årligt i den første uge af januar, april, juni og oktober. Indberetningen skal ske digitalt til vand@odsherred.dk og minimum 1 gang årligt, senest d. 1. februar det efterfølgende år. Odsherred Kommune kan til enhver tid bede om at få pejledata udleveret. Såfremt pejlingerne viser større sänkninger end vurderet, skal Odsherred Kommunes vandteam straks kontaktes.
9. Vand fra området der oppumpes sammen med råstofferne, skal ledes direkte tilbage på arealet og må ikke anvendes til andre formål.
10. Vandstandsende lag omkring recipienterne/vådområderne må ikke gennembrydes.
11. Vådgravingen skal påbegyndes i perioden 1. september til 1. februar og længst væk fra vådområderne på matriklen nr. 1dd, 1sy, 1tm, Ellinge Hgd., Højby, for at sikre at der er etableret en sø, inden paddernes ynglesæson starter, så sänkningerne i grundvandsmagasinet dæmpes.



Figur 1: Angivelse af målesteder i de beskyttede moseområder

Erstatningsansvar

Efter erstatningsbestemmelser – jf. vandforsyningslovens §28 er den, for hvis regning eller i hvis interesse bortledningen m.v. foretages, erstatningspligtig for skade som volder i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden, vandføring i vandløb eller vandstanden i søer m.v.

Erstatningen nedsættes eller bortfalder, for så vidt skaden kan tilregnes den skadelidte selv eller er en følge af særlige forhold på skadelidtes ejendom, som han findes at burde bære risikoen for.

Kommunens behandling af ansøgningen

Odsherred Kommune har via Region Sjælland modtaget en ansøgning om gravning af grus under grundvandsspejlet den 3. januar 2018. Ansøgningen er efterfølgende blevet tilrettet den 19. marts 2019, hvor ansøger har valgt ikke at søge om gravning inden for 75 meter af GHT Vandværks

indvindingsboring DGUnr. 190.149. Ansøger er Hans Henrik Pedersen, som søger om at indvinde 70.000 m³ grus om året, herunder 35.000 m³ råstoffer under grundvandsspejl pr. år. Gravning af 35.000 m³ grus/år under grundvandsspejlet svarer til en fortrængning af grundvand på 26.250 m³/år.

Gravning af grus under grundvandsspejlet fjerner ikke vand fra grundvandsmagasinet, men flytter grundvandet ind i grusgravsøen. Den midlertidig grundvandssænkning kræver en tilladelse efter vandforsyningsloven, da grundvandssænkningen sker inden for 300 meter af en indvindingsboring. Samtidig vil grundvandssænkningen foregå i mere end 2 år.

Ansøger har planlagt at grave 4-8 meter under terræn. Kote for bunden af udgravningen har ansøger opgivet til mellem 0-2 meter. Ansøger formoder, at der er ca. 2 meter sand/grus under grundvandsspejlet. Ansøger har oplyst, at vandspejlet i lavningen i midten af området ligger omkring kote 2,1.

Odsherred Kommune har den 22. juni 2018 besigtiget området sammen med ansøger. Under besigtigelsen blev det vurderet, at ansøger skal overvåge vandstanden i den midterste sø, matriklen nr. 1sy, Ellinge Hgd., Højby. Efterfølgende har kommunen vurderet, at ansøger også skal overvåge søen på matrikel nr. 1dd, Ellinge Hgd., Højby.

Den 5. april 2019 har ansøger sammen med kommunen opsat skalapæle til måling af vandspejlet i begge søer.

Ansøger har i et svar til Region Sjælland den 28. maj 2019 oplyst, at de ikke er enige i at begge søer skal overvåges, da det på mødet den 22. juni 2018 kun blev aftalt, at de skal overvåge den midterste sø og at de mangler en forklaring på at de skal overvåge vandstanden i begge søer, da de mener at de 2 søer kan være hydraulisk forbundne. Ansøger oplyser, at søerne ligger med en afstand på 190 meter og i samme niveau og at begge søer formentligt er fremkommet ved tørvegravning.

Kommunen betragter ikke de 2 søer som en samlet sø. Afstanden fra graveområdet, hvor man graver under grundvandsspejlet har betydning for, hvor stor sænkningen bliver i grundvandsmagasinet og dermed i søerne.

Den teoretiske sænkning i grundvandsspejlet ved gravning under grundvandsspejlet er større, jo tættere man er på gravestedet (sænkningstragten).

Kommunen ved ikke, om der er hydraulisk kontakt mellem søerne. Hvis der er hydraulisk kontakt, som ansøger mener, så vil påvirkningen af gravning under grundvandsspejlet, fortsat være størst tættest på punktet, hvor man graver under grundvandsspejlet.

Derfor skal ansøger overvåge vandstanden i begge søer.

Geologi og hydrogeologi

Det ansøgte graveområdet ligger vest for Højby. Det omkringliggende område er præget af nuværende og tidligere råstofgrave. Området er et smeltevandsområde, som ligger foran et randmorænestrøg – Højby-buen mod øst. Foran randmorænestrøget er der aflejret smeltevandssand.

Terrænet skråner fra kote 8 i det østlige graveområde ned mod moseområdet mod vest i kote 3. Terrænet flader mere ud og ligger omkring kote 4 i det vestlige graveområde.

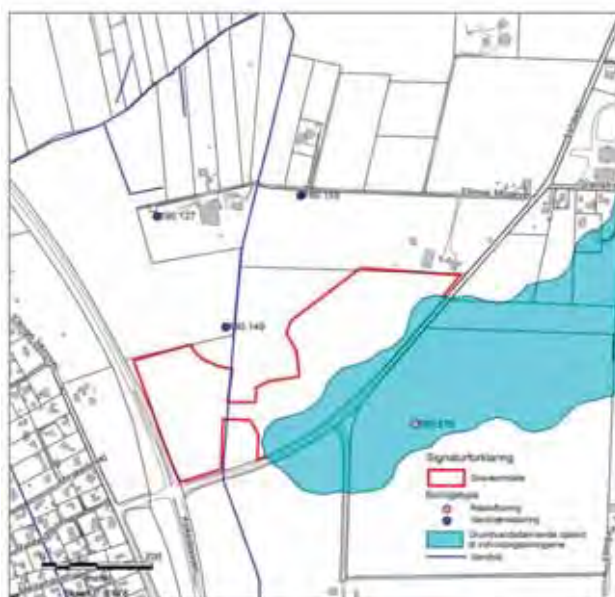
Jordartskortet viser, at der er registreret et nord-sydgående bælte af ferskvandstørv primært i det vestlige graveområde. Moseområdet ligger i dette bælte, og de åbne søområder er formentligt en del af tidligere tørvegrave.

Graveområdet gennemløbes af et vandløb, som er et tilløb til Gudmindrup Moseløbet, som løber nord på til Gudmindrup Mose.

Graveområdet ligger inden for indvindingsoplandet til GHT Vandværk. I dette opland indvinder GHT Vandværk vand fra kalken, som ligger ca. 43-53 meter under terræn. Kalken er overlejret af ca. 30-40 meter moræneler. Den overvejende grundvandsstrømning i kalken er mod vest/nordvest.

Sydøst for graveområdet ligger en 4 meter dyb råstofboring, som viser 3,5 meter smeltevandssand/grus.

Staten har kortlagt grundvandsdannelsen i området. Grundvandsdannelsen til kalken sker ikke omkring borerne, men i et område længere mod øst. En del af grundvandsdannelsen til kalken sker i den østlige del af graveområdet (figur 2).



Figur 2: Grundvandsdannende område

Sænkninger i gravesøen

Ud fra en gravehastighed på 35.000 m³/år (Q), en porøsitet på 0,3 i sandmagasinet, en mættet lagtykkelse på 2 meter samt en hydraulisk ledningsevne på 0,001 m/s, er sænkningen i grusgravsøen bestemt til ca. 0,13 meter ud fra Miljøstyrelsen, 2000².

$$h_f = \frac{H \cdot (1 - \theta) \cdot a \cdot \ln(0,56/a)}{\theta + (1 - \theta) \cdot a \cdot \ln(0,56/a)}, \quad a = \frac{\theta \cdot Q}{4\pi \cdot H \cdot T}, \quad 0 < a < 0,01$$

H= Mættet tykkelse [m]

Θ= Porøsitet

Q= Gravehastighed (35.000/(365*24*3600)= 0,0011 m³/s)

T=k*H, hvor k=hydraulisk ledningsevne [m/s] og T=transmissiviteten [m²/s]

Transmissivitet	Porøsiteten	H(m) (mættet sand)	a*	h _f (m)
0,002	0,3	2	0,0066	0,13

Den beregnede sænkning forudsætter, at man graver konstant hele døgnet rundt, hvilket ikke er tilfældet. Når der er pause, vil vandspejlet i søen reetableres, og sænkningerne vil dæmpes.

Sænkning i det terrænnære grundvandsmagasin

Sænkningen i grundvandsmagasinet bestemmes ud fra nedenstående formel, hvor r er afstanden fra gravecenteret, t er tiden og h_f sænkningen i gravesøen.

$$s = h_f \cdot \frac{\ln(0,56/u)}{\ln(0,56/a)}, \quad u = \frac{r^2 \cdot \theta}{4 \cdot T \cdot t} \quad (u < 0,05)$$

Afstand (r[m])	Efter 1 år	Efter 8 år
10	0,24	0,30
100	0,11	0,17
200	0,07	0,13

De beregnede sænkninger forudsætter ligeledes, at man grave konstant hele døgnet rundt, hvilket ikke er tilfældet. Når der er pause, vil vandspejlet i søen reetableres, og sænkningerne vil dæmpes i grundvandsmagasinet.

² Miljøstyrelsen, 2000: Følgevirksomheder af råstofgravning under grundvandsspejlet, Miljøprojekt nr. 526.

Vurdering af påvirkning af anden indvinding

Nærmeste indvindingsboringer er: DGUnr.: 190.149, 190.127, 190.159. Boringerne tilhører GHT Vandværk og ligger inden for 300 meter af graveområdet.

Nærmeste boring er DGUnr.190.149. Ansøger har ændret på graveområdet for at sikre, at der er en afstand på mindst 75 meter mellem boringen og graveområdet. Boringen indvinder fra kalken i ca. 43 meters dybde. Over kalken ligger ca. 40 meter ler. Grundvandets trykniveau ligger ca. 2 meter under terræn, når der ikke indvindes fra boringen, svarende til kote 2,4. Ved indvinding ligger trykniveauet ca. 5 meter under terræn (kote -0,6).

Boring 190.127 ligger ca. 240 meter fra det vestlige graveområde og indvinder grundvand fra et kalkmagasin, som ligger ca. 47 meter under terræn. Kalken er beskyttet af et ca. 30 meter tykt lerlag. Grundvandsmagasinet trykniveau ligger ca. 1,5 meter under terræn. I drift ligger trykniveauet ca. 3-10 meter under terræn svarende til kote 0 til -7.

Boring 190.159 ligger ca. 160 meter fra det østlige graveområde. Boringen indvinder fra kalken i ca. 53 meters dybde. Kalken er beskyttet af ca. 39 meter moræneler iblandet få meter morænegrus. Øverst er der registreret ca. 6 meter smeltevandsgrus. Grundvandets trykniveau ligger ca. 1,8 meter under terræn i kote 2,4. Ved indvinding er grundvandets trykniveau omkring kote -14,6.

Grundvandet, som indvindes fra DGUnr. 190.149 og 190.159 er nitrat- og sulfatfrit og jernindholdet er større end 0,2 mg/l. Sulfatindholdet i DGUnr. 190.127 er meget lavt og vandet er nitratfrit. Vandtypen i alle boringerne er bestemt til vandtype D, dvs.- en stærkt reduceret vandtype. Vandtypen viser, at der ikke er tegn på overfladepåvirkning af magasinet. Vandet, som indvindes, er gammelt og velbeskyttet.

Ud fra de beregnede sænkninger i det terrænnære grundvandsmagasin, vurderer kommunen, at sænkningerne ikke vil have betydning for indvindingen fra kalken. Vandkemien viser, at det er gammelt vand, som indvindes, og at det ikke bliver påvirket fra overfladen. Det stemmer overens med, at grundvandet ikke dannes lige omkring boringerne.

Vurdering af påvirkninger af beskyttet natur, overfladevand og bilag IV-arter

Det ansøgte graveareal ligger op til et beskyttet moseområde, hvor kommunen har registreret flere beskyttede dyrearter (bilag IV-arter). Stor vandsalamander er registreret i søen på matrikel nr. 1d, Ellinge Hgd., Højby. Søen ligger nord for det østlige graveområde i en afstand af ca. 30 meter. Kanten af søen er fladbundet og vandstanden skal derfor overvåges ugentligt, for at følge udviklingen. Stor vandsalamander ligger sine æg i kanten af vådområderne, og derfor er det kritisk, hvis disse områder tørrer ud.

Spidssnudet frø er registreret i søerne på matrikel nr. 1sy og 1tm, Ellinge Hgd., Højby. Vandstanden skal overvåges i søen på matrikel nr. 1sy, Ellinge Hgd., Højby. Søen på matrikel nr. 1tm, Ellinge Hgd., Højby, har meget stejle skrænter og bliver hurtigt dyb. Kommunen har derfor vurderet, at den ikke skal overvåges, fordi der ikke er risiko for udtørring af de områder, hvor frøerne lægger æg.

Vandspejlet skal overvåges for at vurdere, om der sker en vandspejlssænkning på mere end 10 cm, da dette kan blive kritisk for de beskyttede dyrearter i ynglesæsonen. Kommunen kender ikke den naturlige årstidsvariation i sø- og moseområdet. Derfor stiller kommunen krav om overvågning af vandspejlet hele året, dog med en øget frekvens omkring, op til og igennem hele ynglesæsonen med en ugentlig måling af vandstanden. Kommunen stiller desuden krav om, at vådgravningen skal ske uden for ynglesæsonen, for at sikre den mindst mulige påvirkning.

De teoretiske beregninger viser, at sænkningen i en afstand af 10 meter fra gravecentrum er ca. 0,30 m efter 8 års uafbrudt gravning døgnet rundt. Denne sænkning forventes ikke at indtræde, da der vil være pauser i gravningen. Derudover skal vådgravningen kun ske uden for ynglesæsonen.

Ud fra ovenstående betragtninger og de stillede vilkår i tilladelsen til grundvandssænkningen vurderer kommunen, at der ikke vil være risiko for at påvirke de beskyttede arter.

Vandløb

Der løber et vandløb igennem det ansøgte graveområde. Vandløbet er et tilløb til Gudmindrup Moseløb. Vandløbet er ikke målsat i vandområdeplanen 2015-2021. Kommunen har stillet vilkår om, at der ikke må ske en gennembrydning af de vandstandsende lag omkring vandløbet. Kommunen har ingen oplysninger om vandføringen i vandløbet. Vandløbet er til tider helt tørt, og til tider løber der meget vand igennem.

Internationale beskyttelsesområder

Det ansøgte graveområde ligger ca. 2 km fra Natura 2000 plan nr. 154 "Sejerø Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene og Bollinge Bakke, habitatområde H135 og H244 "Sejerø Bugt og Saltbæk Vig" og fuglebeskyttelsesområde F94 og F99 "Sejerø Bugt og Nekselø". Derudover ligger Ramsarområde 18 "Sejerø Bugt, Nekselø Bugt og Saltbæk Vig" ligeledes inden for Natura 2000 området.

Råstofgravningen under grundvandsspejlet og dermed grundvandssænkningen vil ikke påvirke Natura 2000-området, da området ligger i en afstand af 2 km.

Forurening

Der ligger et V1-kortlagt areal ca. 240 meter nordøst for graveområdet (lokalitetsnr. 306-20678). Arealet har været anvendt til kommunal materielgård med saltoplag. Ca. 400 meter mod nordøst ligger et V2-kortlagt areal (lokalitetsnr. 343-00334), hvor der tidligere har ligget en losseplads.

Sænkningen i det terrænnære magasin er beregnet til ca. 0,06 m i en afstand af 240 meter efter 1 år og 0,12 m efter 8 år, hvis der graves døgnet rundt uden pauser. I en afstand af 400 m er sænkningerne 0,09 m efter 8 år.

Odsherred Kommune vurderer, at der ikke er risiko for at trække forurening ned i grundvandsmagasinet med de beregnede sænkninger. Sænkningerne vil formentligt være lavere, da beregningen forudsætter gravning af grus under grundvandsspejlet hele døgnet rundt, hvilket ikke er tilfældet (figur 1).

Planmæssige forhold

Graveområdet ligger inden for Vandområdeplan 2015-2021. Her er registreret 2 grundvandsforekomster, en regional og en dyb forekomst. Begge forekomster har en god samlet tilstand. Odsherred Kommune vurderer ud fra de ovenstående betragtninger med sænkninger af grundvandsspejlet ved gravning af grus under grundvandsspejlet, at tilladelsen ikke er i konflikt med vandområdeplanen.

Udtalelser til sagen

Udkast til tilladelse har været i partshøring den 4. juni 2019 hos følgende:

Ansøger

Ejer af matrikelnr. 1dd, Ellinge Hgd., Højby Kiehn Munk Jensen og Pia Munk Jensen, Ellinge Mosevej 1, 4573 Højby

Ejer af det ansøgte graveområde Jan Mikael Munkvad, Bregnegårdsvej 14, 2920 Charlottenlund
GHT Vandværk

Konklusion

Odsherred Kommune vurderer, at den midlertidige grundvandssænkning ikke vil påvirke omgivelserne negativt. Odsherred Kommune har foretaget vurderingen ud fra de ovenstående beregninger af sænkningerne af grundvandet og de vilkår, som ansøger skal opfylde i tilladelsen. Herunder at der ikke må ske gravning under grundvandsspejlet op til ynglesæsonen og under ynglesæsonen for de beskyttede dyrearter samt overvågning af vådområderne, så der ikke sker en sænkning på mere end 10 cm.

Klagevejledning efter vandforsyningsloven

Hvem kan klage?

Afgørelsen og dens vilkår efter vandforsyningsloven kan påklages af³:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet

Hvordan klager jeg?

Afgørelse og dens vilkår kan påklages skriftligt til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du klager via Klageportalen kpo.naevneneshus.dk.

Klagen skal indgives til den myndighed, der har truffet afgørelsen. Klagen skal derfor sendes gennem Klageportalen til Odsherred Kommune, der har truffet afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra den dato, som afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest ved klagefristens udløb.

På Nævnenes Hus' hjemmeside under det pågældende klagenævn kan du læse mere om de aktuelle sagsbehandlingstider, gebyr, klagefrist mv.

³ §80 i vandforsyningsloven nr. 118 af 22/02/2018

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Odsherred Kommune, Vandteam, Nyvej 22, 4573 Højby eller pr. mail vand@odsherred.dk, der har truffet afgørelse i sagen. Odsherred Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Ansøger får besked fra kommunen, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

Bygge- og anlægsarbejder, som følge af tilladelsen efter vandforsyningsloven, må ikke udføres før klagefristen på 4 uger er udløbet⁴. Hvis der er klaget, må bygge- og anlægsarbejder først udføres når klagen er afgjort. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan dog på begæring og under særlige omstændigheder meddele tilladelse til at påbegynde bygge- og anlægsarbejde⁵.

Søgsmål

Odsherred Kommunes afgørelse kan indbringes for domstolene inden seks måneder fra afgørelsens offentliggørelse⁶.

Har du spørgsmål?

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at ringe til vandteamet 59 66 60 08.

Vil du se din sag igennem?

Ønsker du at få aktindsigt, kan du kontakte kommunen på vand@odsherred.dk

Venlig hilsen

Lisbeth Jepsen

⁴ §78, stk. 3 i vandforsyningsloven nr.118 af 22/02/2018

⁵ §78 st. 4 i vandforsyningsloven nr.118 af 22/02/2018

⁶ §81 i vandforsyningsloven nr. 118 af 22/02/2018



Til

Ejer - Jan Mikael Munkvad, e-post

Ansøger og Indvinder - Hans Henrik Pedersen mail: hans@nvstenoggrus.dk

Kopi til

Region Sjælland - Merete Bøje mail: merbo@regionsjaelland.dk

29. marts 2019

Lyngvej, matr.nr. 1sy Ellinge Hdg., Højby By, Højby - tilladelse til overkørsel ifm etablering af arbejdsvej til grusgrav

Denne tilladelse er givet i forbindelse med, at Nordvestsjælland Sten & Grus har søgt om tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 1sy, Ellinge Hdg., Højby.

Tilladelsen sendes til:

Ansøger og indvinder er: Hans Henrik Pedersen, mail: hans@nvstenoggrus.dk

Ejer er: Jan Mikael Munkvad, e-post

Kontaktperson i Region Sjælland: Merete Bøje, mail: merbo@regionsjaelland.dk

Baggrund for tilladelsen

Trafikteamet i Odsherred Kommune har modtaget ansøgning om at etablere en ny overkørsel til Lyngvej og en intern arbejdsvej på ejendommen, matr.nr. 1sy, Ellinge Hdg., Højby.

Placeringen af overkørslen er angivet på nedenstående kortbilag.



Lyngvej er en offentlige vej, som administreres efter reglerne i vejloven. Anlæg af en ny eller ændring af en eksisterende adgang (overkørsel) til en offentlig vej reguleres efter vejlovens § 49.

Trafikteamet har vurderet, at der ved placeringen af overkørslen er taget fornødent hensyn til oversigtsforhold m.m.

Tilladelse

Den påtænkte etablering af overkørsel kan tillades på følgende vilkår:

- At kørebanelikanten på Lyngvej skal sikres, så den ikke ødelægges ved ind- og udkørsel. Der skal derfor etableres en fast belægning (asfalt, armeringssten el. lign.) på de første 3-5 meter op til Lyngvej og i en bredde, der sikrer, at rabatten ikke køres op
- At alle udgifter i forbindelse med etableringen afholdes af ansøger
- At vedligeholdelse af indkørslen skal ske uden udgift for kommunen
- At der til stadighed skal sikres fornøden oversigt, således at trafik på Lyngvej kan ses til begge sider ved udkørsel fra den nye grusgrav.

Denne tilladelse er givet med hjemmel i vejlovens § 49.

Klagevejledning

Du kan klage over denne afgørelse til Vejdirektoratet, Havnegade 27, 1058 København K. Klagen kan indsendes via Vejdirektoratets elektroniske klageblanket på borger.dk. Benyt linket eller gå ind på borger.dk – Samfund og rettigheder – Klagemuligheder – Klagemuligheder i Danmark – Klag til Vejdirektoratet over afgørelser på vejområdet.

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

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

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

Venlig hilsen

Dorte Hedegaard Kristensen

Uddrag af

Lov om offentlige veje m.v.

Nr. 1520 af 27. december 2014

Adgangsforhold til offentlige veje

§ 48. I forbindelse med anlæg af nye veje og ved ombygning af eksisterende veje skal vejmyndigheden tage stilling til, om og i hvilket omfang der kan tillades adgang til vejen fra de ejendomme, der grænser op til vejen.

Stk. 2. Vejmyndigheden skal så vidt muligt sikre ejendommen en anden fornøden vejadgang, hvis vejanlægget afbryder ejendommens hidtidige adgang til en offentlig vej eller til en del af ejendommen.

Stk. 3. En ejendom anses for at have fornøden vejadgang, selv om

1) de ændrede adgangsforhold giver ejendommen en mere afsides beliggenhed i forhold til offentlig vej, en bebyggelse eller en lokalitet,

2) en ejendom helt eller delvis afskæres fra sin hidtidige kundekreds eller

3) ejeren af ejendommen påføres fremtidige udgifter til vedligeholdelse eller renholdelse af vej.

Stk. 4. Etableres der ikke fornøden vejadgang, jf. stk. 2 og 3, har ejendommens ejer ret til erstatning efter §§ 103, 104 og 112-118.

Stk. 5. Afskæres enhver adgang til ejendommen eller en del af denne, uden at der tilvejebringes anden adgang til offentlig vej, skal vejmyndigheden overtage ejendommen helt eller delvis mod erstatning efter §§ 103, 104 og 112-118.

Stk. 6. Sager, jf. stk. 4 og 5, behandles, for så vidt angår statsveje, herunder planlagte statsveje, af de myndigheder, der er nævnt i lov om fremgangsmåden ved ekspropriation vedrørende fast ejendom.

Stk. 7. Transportministeren kan bestemme, at en sag som nævnt i stk. 4 og 5 vedrørende en statsvej behandles af de taksationsmyndigheder, der er nævnt i §§ 105 og 106.

§ 49. Nye adgange og udvidelse af eksisterende adgange til offentlige veje og stier må ikke etableres uden vejmyndighedens tilladelse.

Stk. 2. Den, der ansøger om en ny adgang eller udvidelse af en eksisterende adgang til en offentlig vej eller sti, afholder udgifterne til etablering, medmindre andet er aftalt mellem vejmyndigheden og ansøgeren.

Stk. 3. Vejmyndigheden skal indhente Vejdirektoratets samtykke, hvis der etableres en adgang som nævnt i stk. 1 til en kommunevej i mindre afstand end 100 m, dog 50 m i byer og bymæssige områder, fra statsvej.

Stk. 4. Skønnes det påkrævet af vejtekniske eller færdselsmæssige grunde, kan vejmyndigheden som betingelse for tilladelse efter stk. 1 stille krav til placering, udformning og benyttelse af adgangen. Vejdirektoratet kan på samme måde fastsætte betingelser for sit samtykke efter stk. 3. Vejmyndigheden kan kræve selv at udføre de krævede foranstaltninger for ansøgerens regning.

Stk. 5. Vejmyndigheden kan gøre tilladelsen betinget af, at den offentlige vej ombygges med midterrabat, kanalisering, lyssignal og lign., når det på grund af en adgang efter stk. 1 skønnes trafikalt nødvendigt.

Stk. 6. Vejmyndigheden kan kræve, at udgifterne til foranstaltningerne efter stk. 5 helt eller delvis afholdes af en anden vejmyndighed, når en offentlig vej eller offentlig sti tilsluttes den offentlige vej. Vejmyndigheden kan i særlige tilfælde kræve, at udgifterne til foranstaltningerne efter stk. 5 afholdes af vedkommende ejer eller bruger, når der gives tilladelse til etablering af en adgang fra en privat ejendom eller fra en privat fællesvej til en offentlig vej og disse udgifter står i et rimeligt forhold til de fordele, som ansøgeren opnår ved tilladelsen.

Stk. 7. Vejmyndigheden skal sikre, at arbejdet udføres billigst muligt ved gennemførelse af proceduren i § 137, når den udfører arbejde for ansøgers regning. Vejmyndigheden kan i dette tilfælde medregne et administrationstillæg efter § 30.