

Tilladelse til indvinding af råstoffer i Hoby Grusgrav, Hobyvej 16 og 20, 4983 Dannemare

Region Sjælland har den 03.03.2025 givet endelig tilladelse til at indvinde råstoffer på Hobyvej 16 og 20, 4983 Dannemare, Matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde.

Tilladelsen har forud for afgørelsen været i partshøring.

Gravearealet ligger i Hoby graveområde. Arealet er på ca. 6,5 ha. Grusgraven skal efterbehandles til sø- og naturområde. Der graves under grundvandsspejl.

Tilladelsen er givet efter råstoflovens¹ § 7 og § 8.

Ansøgningen er blevet screenet efter bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)s² § 21, og regionen har vurderet, at råstofindvinding på ovennævnte ejendomme ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet. Tilladelse til råstofindvinding er derfor gennemført uden at der er udarbejdet en VVM-redegørelse.

Klagevejledning

Klageberettigede kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden fire uger fra datoen for offentliggørelsen. Klagefristen er mandag d. 31.03.2025.

Der henvises desuden til klagevejledningen i tilladelsen.

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

² Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Tilladelse til

RÅSTOFINDVINDING



Hobygaard Grusgrav

Gældende indtil 03.03.2035



Tilladelse til erhvervsmæssig
indvinding af råstoffer på matrikel

Matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde

Hobyvej 16, 4983 Dannemare

Hobyvej 20, 4983 Dannemare

Lolland Kommune

Hoby Graveområde

Dato: 03.03.2025

REGION
SJÆLLAND



- vi er til for dig

Oversigt

Hobyvej 16 og 20, 4983 Dannemare, matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde

Sagsnummer EMN-2020-32314

Ansøger og ejer

Navn:	Hobygaard v/Niels Frederik Skov Jensen		
CVR-nr.:	28622333		
Adresse:	Astrupvej 46, 6715 Esbjerg N		
Kontakt:	Niels Frederik Skov Jensen		
Telefon:	28191317	E-mail:	nf@hobygaard.dk

Indvinder

Navn:	Erik Rasmussen v/ E.R. Hedegaard Grus ApS		
CVR-nr.:	38273477		
Adresse:	Pilestrædet 2, 4880 Nysted		
Kontakt:	Erik Rasmussen		
Telefon:	2332 2260		



© Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering

Hobygaard Grusgrav2024

Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	7
1.1	RÅSTOFLOVEN	7
1.1.1	Begrundelse	7
1.2	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	7
2	VILKÅR FRA REGION SJÆLLAND	8
2.1	VILKÅR EFTER RÅSTOFLOVEN	8
2.1.1	Før indvindingen påbegyndes	8
2.1.2	Råstofindvindingen	8
2.1.3	Tilladte driftstider	10
2.1.4	Støj	10
2.1.5	Støv	12
2.1.6	Forebyggelse mod forurening	12
2.1.7	Geologiske interesser	13
2.1.8	Efterbehandling	13
2.1.9	Afslutning	14
3	AFGØRELSE OG VILKÅR FRA ANDRE MYNDIGHEDER	15
3.1	VANDFORSYNINGSLØVEN	15
4	GRUNDLAG FOR TILLADELSEN	16
4.1	ANSØGNINGEN	16
4.2	UDTALELSER	16
4.2.1	Høring af myndigheder og forsyningselskaber	16
4.2.2	Partshøring af udkast til afgørelse	16
5	REGIONENS VURDERING OG BEHANDLING AF SAGEN EFTER RÅSTOFLOVEN	18
5.1	RÅSTOFLOVEN	18
5.1.1	Råstofplanen	18
5.2	GRAVE- OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	18
5.3	MILJØBESKYTTELSE	19
5.3.1	Driftstider	19
5.3.2	Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer	19
5.3.3	Støv	20
5.3.4	Forebyggelse mod forurening	20
5.3.5	Graveafstande og periferiskråninger	21
5.4	VANDFORSYNINGSSINTERESSER	22
5.5	BESKYTTELSE AF ARKÆOLOGISKE OG GEOLOGISKE INTERESSER	22
5.6	NATURBESKYTTELSE, LANDSKABELIGE VÆRDIER OG VIDENSKABELIGE INTERESSER	22
5.7	ØVRIGE HENSYN	23
5.8	SIKKERHEDSSTILLELSE	23
6	NATURA 2000 OMRÅDER OG HABITATDIREKTIVETS BILAG IV	24
7	MILJØVURDERING (VVM)	25
8	HØRINGSSVAR PÅ PARTSHØRING	25

9	REGIONS SJÆLLANDS SAMLEDE VURDERING	26
10	GENERELLE BESTEMMELSER	27
10.1	GYLDIGHED OG TILBAGEKALDELSE	27
10.2	TINGLYSNING AF DEKLARATION OM EFTERBEHANDLING	27
10.3	TILSYN OG BESIGTIGELSE	27
10.4	ARKÆOLOGI UNDER INDVINDINGEN SAMT UDTALELSE FRA MUSEUM INDEN OPSTART	28
10.5	VEJLOVEN	28
10.6	GRAVE OG EFTERBEHANDLINGSPLAN	28
10.7	RETURJORD	28
10.8	OLIE- OG KEMIKALIEAFFALD	29
10.9	ENTREPRENØRTANKE	29
10.10	JORDFORURENING	29
10.11	BYGGELOVEN	29
10.12	GRUNDTVAND	29
10.13	DRÆN	29
10.14	DIGESVALER	29
10.15	LEDNINGSREGISTERET	30
10.16	TELELEDNINGER	30
10.17	INDBERETNING AF INDVUNDEN MÆNGDE	30
10.18	INDBERETNING OM BORINGER	30
10.19	UNDERRETNING VED KONKURS MV.	30
10.20	RÅSTOFAFGIFT	30
10.21	YDERLIGERE VILKÅR OG ÆNDRINGER	30
11	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	31
11.1	GENEREL KLAGEVEJLEDNING	31
11.2	KLAGE OVER REGION SJÆLLANDS AFGØRELSER	31
11.2.1	<i>Råstoffilladelsen og vurderinger efter Habitatbekendtgørelsen</i>	31
11.3	ORIENTERING	32

Bilag

1. Graveplan
2. Efterbehandlingsplan
3. VVM-screeningsafgørelsen (uden bilag)
4. Indledende høringssvar
5. Andre myndigheders afgørelser

1 Afgørelser fra Region Sjælland

1.1 Råstofloven

På baggrund af ansøgning af 25.01.2024 og med hjemmel i råstofloven¹ meddeler Region Sjælland hermed tilladelse til en årlig indvinding af 172.000 m³ sand, grus og sten på i alt 6,5 ha, hvoraf de 130.000 m³ kan indvindes under grundvandsspejlet. Tilladelsesarealet er angivet på oversigtskortet på s. 3. Den tilladte indvindingsmængde gælder samlet for hele råstofgraven på matr.nr. 6q og 7c Hoby By, Gloslunde, jf. oversigtskortet. Derudover meddeles der tilladelse til årligt salg af 10.000 m³ muld og overjord. Tilladelsen er gældende til 16.01.2035.

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

Samtidig godkender Region Sjælland grave- og efterbehandlingsplanen (bilag 1 og 2) på vilkår, som er beskrevet i afsnit 2.1.88 og 2.1.99.

Der fastsættes en sikkerhedsstillelse på 1.170.000 kr., jf. afsnit 2.1.1.2. Tilladelsen må først udnyttes, når sikkerhedsstillelsen er godkendt af Region Sjælland.

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet.

1.1.1 Begrundelse

For tilladelsen til råstofindvinding har Region Sjælland lagt vægt på, at arealet er udlagt til graveområde i Region Sjællands Råstofplan 2020. Region Sjælland har afvejet de hensyn, som fremgår af råstoflovens § 3 og råstofplanens retningslinjer og fundet, at der ud fra vurderingerne i afsnit 5 og med de fastsatte vilkår kan gives tilladelse til råstofindvinding på martr. Nr. 6q og 7c Hoby By, Gloslunde.

Nærmere beskrivelse af Region Sjællands behandling og vurdering af sagen fremgår af afsnit 5.

1.2 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Det er Region Sjællands vurdering, at det ansøgte, ikke i sig eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området Femern Bælt (nr. 2019) væsentligt² og ikke vil ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i udpegningsgrundlaget.

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

Regionens nærmere vurdering fremgår af VVM-screeningsafgørelsen der er vedlagt i bilag 3.

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

² BEK nr. 1098 af 21. august 2023. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 6, stk. 1, § 7, stk. 3, nr. 1, § 7 stk. 13, nr. 1, § 7 stk. 13, nr. 2, og § 10, stk. 1.

2 Vilkår fra Region Sjælland

2.1 Vilkår efter råstofloven

2.1.1 Før indvindingen påbegyndes

2.1.1.1 Grave- og efterbehandlingsplan

- Gravningen og efterbehandlingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med de godkendte grave- og efterbehandlingsplaner, der beskriver de overordnede retningslinjer for indvindingen og efterbehandlingen. Eventuelle ændringer af grave- og efterbehandlingsplanerne skal godkendes af Region Sjælland.

2.1.1.2 Sikkerhedsstillelse

- Der skal stilles sikkerhed for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling, inden tilladelsen udnyttes.
- Den aktuelle sikkerheds størrelse fastsættes til 1.170.000 kr., som er beregnet ud fra 7,8 ha efterbehandlet til sø- og naturområde, hvor sikkerhedsstillelsen er fastsat til 150.000 kr./ha. Bemærk at denne tilladelse er på 6,5 ha, men at der i forbindelse med tidligere indvinding yderligere er et areal på 1,3 ha hvor indvindingen er afslutte, men ikke godkendt efterbehandlet.
- 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, som følge af efterbehandling af de udgravede arealer.
- Sikkerhedsstillelsen skal være en ikke tidsbegrænset sikkerhed og stilles i form af garanti fra et pengeinstitut eller et kautions- og garantiforsikringsselskab. Gravning må ikke påbegyndes før sikkerhedsstillelsen er indsendt til og godkendt af Region Sjælland.

2.1.1.3 Afmærkning

- Der skal ske afmærkning af tilladelsesarealet, hvor der ikke i forvejen er en tydelig afgrænsning. Afmærkning kan ske etapevis. Afmærkning skal være godkendt af Region Sjælland før indvinding af de enkelte etaper påbegyndes.

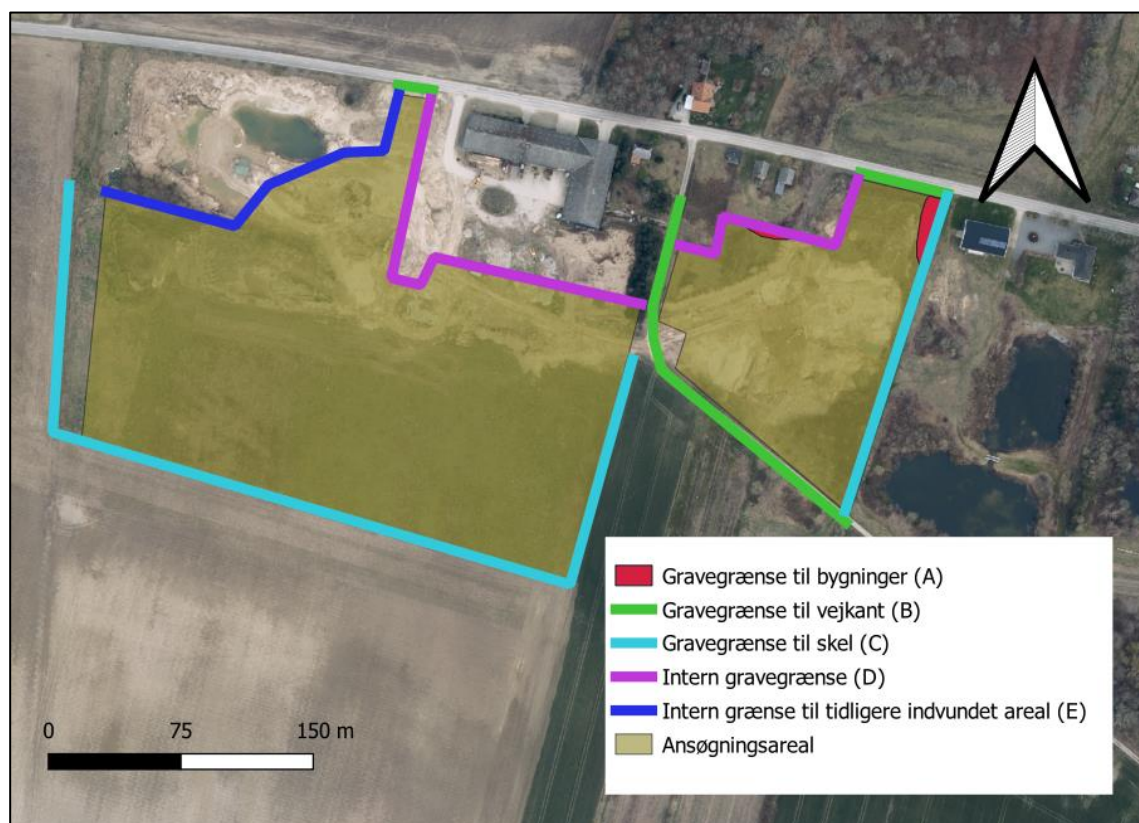
2.1.2 Råstofindvindingen

2.1.2.1 Grave- og efterbehandlingsgrænser

- Der fastsættes tre forskellige grænser for indvindingen. En grænse for indvinding under grundvandsspejl, en grænse for indvinding over grundvandsspejl, og en grænse for efterbehandlingen. Grænserne fremgår af skemaet herunder. Se også afsnit 0.

2.1.2.2 Skema over skråningsanlæg, grave- og efterbehandlingsgrænser

Afgrænsning	Efterbehandlingsgrænse (m)	Gravegrænse til gravning over grundvandsspejl (m)	Gravegrænse til gravning under grundvandsspejl (m)	Stejlest tilladte hældningsgrad på efterbehandlede skrånninger (1:x)
Grænser fra bygninger (A)	25	27	43	1:3 (Varierende mellem 1:2 og 1:4)
Grænser fra vejkant (B)	3	6	22	1:4
Grænser fra skel (C)	3	5	21	1:3 (Varierende mellem 1:2 og 1:4)
Intern grænse, tilsvarende grænse til skel (D)	3	5	21	1:3 (Varierende mellem 1:2 og 1:4)
Intern grænse til tidligere indvundet areal (E)	0	0	0	-



Principkort over grave- og efterbehandlingsgrænser

2.1.2.3 Indskiftning

- Indskiftning kan kun ske efter Region Sjælland har meddelt særskilt tilladelse.

2.1.2.4 Interne køreveje

- Til etablering af køreveje i råstofgraven må der ud over materialer fra graven ikke uden godkendelse fra Region Sjælland anvendes andet end rene sten- og grusmaterialer.

2.1.2.5 Jord- og materialeoplæg

- Materialeoplæg samt oplæg af afrømet muld/overjord skal henlægges inden for det tilladte indvindingsområdes afgrænsning og med en maksimal højde på fem meter over omgivende/ikke gravede terræn.

2.1.3 Tilladte driftstider

- Tilladte driftstider for indvinding og oparbejdning:
 - Mandag til fredag kl. 07.00 - 17.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 07.00 - 14.00, dog ikke helligdage.
- Tilladte driftstider for udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område:
 - Mandag til fredag kl. 06.00 - 17.00, dog ikke helligdage.
 - Lørdag kl. 07.00 - 14.00, dog ikke helligdage.
- Afvigelser fra de normale driftstider er kun undtagelsesvist muligt i kortere perioder og kun med godkendelse fra Region Sjælland.
- Lastbiler må parkeres i graven med motoren slukket fra en time før de tilladte driftstider for udlevering.

2.1.4 Støj

2.1.4.1 Støj

- 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:

Grænseværdier for støj, baseret på Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 Lørdag kl. 14.00 - 22.00 Søn- og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
8. Det åbne land (inklusive landsbyer og landbrugsarealer) på opholdsarealer op til 15 m fra boliger	55	45	40

2.1.4.2 Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

- Der accepteres et støjniveau på 60 dB(A) i tidsrummet 08.00 - 16.00, mandag til fredag, i forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsarbejdet. Anlægsarbejdet omfatter håndtering af muld og overjord.

2.1.4.3 Pligt til støjmåling/støjberegning

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Region Sjælland, hvis regionen som tilsynsmyndighed har begrundet mistanke om, at vilkårene ikke overholdes. Beslutning om metode og hyppighed af målinger træffes af Region Sjælland. Der kan maksimalt kræves målinger en gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede.

2.1.4.4 Udførelse af støjmåling/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.
- Støjmålingerne/støjberegningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

2.1.4.5 Laufrekvent støj, infralyd og vibrationer

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

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder i børneinst. og lign.		
Aften/nat (kl. 18-07)	20	85
Dag (kl. 07-18)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
Øvrige rum i virksomheder	35	90

Grænseværdier for laufrekvent støj og infralyd. Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på ti minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænser med fem 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
Børneinstitutioner og lignende	75

Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 07-18	80
Kontorer, undervisningslokaler, og lign.	80
Erhvervsbebyggelse	85

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

- Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre målinger og beregninger efter anmodning fra Region Sjælland, hvis regionen som tilsynsmyndighed har begrundet mistanke om, at vilkårene ikke overholdes. Der kan maksimalt kræves målinger/beregninger én gang om året medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede.
- Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne i "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".

2.1.5 Støv

- Virksomhedens indretning og drift må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige. Såfremt der konstateres væsentlige støvgener, skal virksomheden straks iværksætte og gennemføre de nødvendige støvbegrænsende foranstaltninger, således at generne minimeres.
- Der skal i nødvendigt omfang træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg.
- Der må ikke uden råstofmyndighedens godkendelse udsprede andre støvdæmpende midler end vand.
- På interne veje må der ikke køres med en hastighed over 20 km/t.

2.1.6 Forebyggelse mod forurening

2.1.6.1 Brændstof og olieoplæg

- Alt brændstof, olieoplæg mv. anbringes i aflåselige tætlukkede containere i forsvarlig stand med en indbygget sump med dobbeltbund eller spildbakke, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen eller indholdet af den største beholder af øvrige olie- eller kemikalieprodukter.
- Der må ikke benyttes eller oplagres olieprodukter, kemikalier mv. til andet end råstofindvindingen.
- Transport af tanke skal ske, så der ikke opstår risiko for spild.
- Tanke og containere skal sikres mod påkørsel.
- Mobiletanke skal opbevares uden for det åbne graveareal uden for gravens tilladte driftstider.

2.1.6.2 Materiel

- Tankning, reparation, vask og parkering af kørende materiel skal foregå udenfor åbent graveareal.
- Tankning, reparation/service og parkering skal foregå på en sådan måde, at der ikke er risiko for spild.
- Til sikring mod drybspild skal anvendes sugemåtter eller lignende.
- Tankning skal foregå under opsyn.
- Tankningen skal foregå således, at den automatisk afbrydes, når tanken er fuld.

2.1.6.3 Olie- og kemikaliespild

- Alt materiel skal være i forsvarlig stand med henblik på at undgå olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres.
- Når der graves under vandspejl, skal der i/ved gravemaskiner findes såkaldte oliesokker – absorberende flydespæringer som udlægges i tilfælde af oliespild på vandfladen.
- Spild af olie- og kemikalieprodukter, herunder spild ved påfyldning af brændstof på køretøjer, skal opsamles straks og Region Sjælland kontaktes.

2.1.6.4 Dræn

- Der må ikke afledes drænvand til det gravede areal.

2.1.6.5 Gødningsstoffer og sprøjtemidler

- Der må ikke anvendes gødningsstoffer og sprøjtemidler inden for etaper, hvor råstofindvinding er påbegyndt og på de efterbehandlede arealer. Forbuddet er gældende pr. etape fra tidspunkt for opstart af afrømning. Forbuddet er også gældende efter afslutning af indvinding og efterbehandling.

2.1.6.6 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 henlægges affald af nogen slags samt for, at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

2.1.6.7 Adgangsvej

- For at hindre uvedkommende færdsel skal adgangsvejen være afspærret, når råstofgraven er ubemandet.

2.1.7 Geologiske interesser

- Hvis der i indvindingsforløbet blotlægges særligt værdifulde geologiske elementer i grusgravens periferi, kan Region Sjælland forlange disse elementer bevaret af undervisningsmæssige og videnskabelige grunde.

2.1.8 Efterbehandling

- Arealet efterbehandles til sø- og naturområde.

- Arealet skal efterbehandles løbende, og efterbehandlingen påbegyndes og afsluttes så tidligt, som det er praktisk muligt under hensyn til virksomhedens drift.
- Tilkørte materialer skal fjernes i forbindelse med efterbehandlingen, medmindre Region Sjælland kan godkende, at materialerne indgår som en naturlig del af efterbehandlingen.
- Muld- og overjordsdepoter, der er oplagt på ejendommen i forbindelse med afgravning af overjord, skal nedlægges i forbindelse med efterbehandlingen.
- Stejlest tilladte hældningsgrad på efterbehandlede skrånninger, udføres med periferiskråninger som beskrevet i afsnit 2.1.2.2. Efterbehandlingen kan udføres fra efterbehandlingsgrænsen, der ligeledes er vist i skemaet.
- Der må ikke udlægges muld på sydvendte skrånninger i forbindelse med efterbehandlingen. Udlæg af muld på det efterbehandlede areal skal så vidt muligt begrænses arealmæssigt.
- Søbredden skal gøres varieret f.eks. med udlæg af store sten og etablering af næs og vige. Sikkerheds- og lavvandszonen må ikke udføres af eller beklædes med muld.
- Ved efterbehandling til sø udføres en sikkerheds- og lavvandszone. Fra periferiskråningernes skråningsfod - som er en meter over højeste grundvandsniveau - anlægges en sikkerheds- og lavvandszone på 13 m med anlæg 1:5 fra fem meter over grundvandsspejlet til otte meter under grundvandsspejlet.
- Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med tilladelsesarealets efterbehandling, medmindre Region Sjælland vurderer, at vejene kan indgå som en naturlig del af efterbehandlingen.
- Der må ikke udsættes eller fodres ænder, fisk eller andet i eller ved vandhuller og søer i råstofgraven.

2.1.9 Afslutning

- Efterbehandlingen skal være afsluttet senest et år efter indvindingens ophør og/eller senest den dato, hvor tilladelsen udløber.
- 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 et år efter indvindingens ophør og/eller senest den dato, hvor tilladelsen udløber.

3 Afgørelser og vilkår fra andre myndigheder

Herunder er listet afgørelser og vilkår fra andre myndigheder, som er nødvendige, eller har betydning for udnyttelse af tilladelsen til råstofindvinding.

3.1 Vandforsyningsloven

Lolland kommune meddeler d. 03.03.2025 tilladelse til sænkning af grundvandsstanden som følge af gravning af 130.000 m³ råstoffer pr. år under grundvandsspejlet i grusgrav på matr.nr. 6q og 7c, Hoby by, Gloslunde. Tilladelsen meddeles efter vandforsyningslovens § 26 og følger tilladelsen til råstofindvinding.

Lolland Kommunes afgørelse, inkl. vilkår for kommunens tilladelse, er vedlagt i bilag 5.

4 Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningen

- Ansøgningsskema af 25.01.2024.
- Ejendommen består af matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde, Lolland Kommune.
- Det ansøgte graveareal udgør 6,5 ha, og er vist ovenfor.
- Der forventes årligt produceret 10.000 m³ muld og overjord og 172.000 m³ sand-, grus- og stenmaterialer, heraf op til 130.000 m³ under grundvandspejlet.
- Det søges om tilladelse til gravningen i ti år. Den samlede råstofindvinding forventes afsluttet år 2034.
- Beskrivelse af anvendt materiel

Type	Type brændstof/oliestoffer	Angivet kildestøj
Gummiged	Diesel	-
Hydraulisk gravemaskine	Diesel	-
Tørsorteringsanlæg	Diesel	-

- Forslag til graveplan dateret 25.01.2024 vedlagt som bilag 1.
- Forslag til efterbehandlingsplan dateret 25.01.2024 vedlagt som bilag 2.

4.2 Udtalelser

4.2.1 Høring af myndigheder og forsyningselskaber

Ansøgningsmaterialet og udkastet til VVM-screeningsafgørelsen har tidligere været sendt i høring til følgende:

- Lolland kommune
- Lolland Forsyning
- Museum Lolland-Falster
- Ejere og lejere af arealer op til 300 m fra skel, som Region Sjælland vurderer, er parter i sagen
- Ansøger og indvinder via rådgiver

Region Sjælland har modtaget høringssvar fra Lolland Kommune, Museum Lolland Falster og en nabo. Svar vedlagt i bilag 4.

4.2.2 Partshøring af udkast til afgørelse

Udkast til afgørelse om erhvervsmæssig indvinding af råstoffer har jf. forvaltningsloven³ udsendt i partshøring til:

- Lolland kommune
- Lolland Forsyning

³ LBK nr. 433 af 22. april 2014. Bekendtgørelse af forvaltningsloven, § 19.

- Museum Lolland-Falster
- Ansøger og indvinder via rådgiver
- Ejere og lejere af arealer op til 300 m fra skel. Region Sjælland vurderer, at disse naboer er parter i sagen

Region Sjælland har ikke modtaget hørings svar.

5 Regionens vurdering og behandling af sagen efter råstofloven

5.1 Råstofloven

Ved råstoflovens anvendelse skal der efter § 3 foretages en afvejning af råstofressourcernes omfang, kvalitet, sikring af råstofressourcernes udnyttelse samt erhvervsmæssige hensyn mod hensynene til miljøbeskyttelse, vandforsyningsinteresser, beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser, naturbeskyttelse, herunder bevarelsen af landskabelige værdier og videnskabelige interesser, rekreative interesser, en hensigtsmæssig byudvikling, infrastrukturanlæg, herunder energiproducerende anlæg, jord- og skovbrugsmæssige interesser, sandflugtsbekæmpelse og risiko for oversvømmelse eller erosion af kysten, fiskerimæssige interesser, ulemper for skibs- og luftfarten samt ændringer i strøm- og bundforhold.

Bestemmelsen er en udtømmende opregning af de hensyn og interesser, der skal vurderes og afvejes ved en afgørelse af, om der kan meddeles tilladelse til råstofindvinding, og på hvilke vilkår indvindingen i givet fald skal foregå. Spørgsmål om livskvalitet og ejendomsværdiforringelse indgår ikke i den afvejning, der kan foretages efter råstofloven.

5.1.1 Råstofplanen

Råstofplanen formål er at sikre, at råstoflovens interesseafvejning tilgodeses således, at udnyttelsen af råstofforekomsterne på land sker som led i en bæredygtig udvikling efter en samlet interesseafvejning og således, at indvinding og efterbehandling tilrettelægges så arealet efterfølgende kan indgå som led i anden arealanvendelse.

Råstofindvinding skal som altovervejende hovedregel foregå i de områder, som er udlagt hertil i råstofplanen, medmindre der er særlige grunde til at fravige dette. En afvejning af hensynene i råstoflovens § 3 på baggrund af de konkrete forhold kan dog føre til, at der ikke kan meddeles tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding i et udlagt graveområde, eller at der kan meddeles tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding uden for de udlagte graveområder.

Gravearealet er beliggende i Hoby Graveområde, som ifølge Råstofplan 2020 er reserveret til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt, såvel over som under grundvandspejlet i overensstemmelse med deres kvalitet, med mindre hensyn til andre interesser taler afgørende imod. Indenfor råstofplanens udlagte graveområder tillægges indvinding af råstoffer særlig vægt i regionens samlede afvejning.

5.2 Grave- og efterbehandlingsplan

Indvinding og efterbehandling udføres i henhold til den godkendte grave- og efterbehandlingsplan. Grave- og efterbehandlingsplanen fremgår af bilag 1 og 2.

Graveplanen visualiserer den overordnede rækkefølge og proces for indvinding af råstofressourcen.

Arealet efterbehandles til naturområde. Den planlagte efterbehandling og de fastsatte vilkår for efterbehandling sikrer efter regionens vurdering, at arealet landskabeligt og anvendelsesmæssigt vil indgå hensigtsmæssigt i det omkringliggende landskab.

5.3 Miljøbeskyttelse

5.3.1 Driftstider

De fastsatte tidspunkter for drift i graven, er meddelt jf. det ansøgte. Regionen finder ikke anledning til at begrænse de ansøgte driftstider. Regionen har lagt særligt vægt på, at driften i graven efter regionens vurdering ikke vil overskride de vejledende støjvilkår indenfor de ansøgte driftstider.

Der er i tilladelsen givet mulighed for parkering af lastbiler i graven op til en time før normal driftstid. Dette er hensigtsmæssigt for afvikling af læsningen og kørslen ind og ud af graven om morgenen, hvor der kan komme mange lastbiler. Indkørsel og parkering af tomme lastbiler vil kun medføre ganske begrænset støjpåvirkning, hvorfor Region Sjælland ikke vurderer, at der er grundlag for at begrænse denne mulighed.

5.3.2 Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Region Sjælland har i indvindingstilladelsen fastsat en række vilkår for at imødegå støjgener for de omkringboende. Der er bl.a. fastsat vilkår indeholdende grænseværdier for råstofgravens eksterne støjniveau samt vilkår om pligt til støjmåling/støjberegning, hvis tilsynsmyndigheden har en begrundet mistanke om, at støjvilkårene ikke overholdes. Der er endvidere fastsat vilkår om metoden til udførelse af støjberegninger.

I forbindelse med den foregående tilladelse har ansøger fået foretaget støjberegninger af et akkrediteret firma, som viser, at de vejledende grænseværdier kan overholdes ved boliger i det åbne land, når råstofgraven er i drift. Region Sjælland har ikke under den foregående driftsperiode modtaget klager over støj.

Støjvilkårene fremgår af afsnit 2.1.4.

Det ansøgte areal er vurderet til at være omfattet af ”områdetype 8, det åbne land”, jf. vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, ”Ekstern støj fra virksomheder”. Af vejledningen fremgår det, at fastsættelse af støjgrænser for denne områdetype skal ske efter en konkret vurdering. En virksomhed, der påfører omgivelserne en væsentlig støjbelastning, bør ikke placeres i det åbne land, medmindre det er den eneste naturlige placering af virksomheden, blandt andet råstofindvindingsvirksomheder, der i højere grad er bestemt af de geologiske forekomster end støjhensyn.

Som udgangspunkt ved den konkrete vurdering i forbindelse med fastsættelse af støjgrænser er Miljøstyrelsen 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”, områdetype 3 - ”Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder”.

Som udgangspunkt fastsættes der ikke vilkår om maksimalværdier inden for arealer, der er omfattet af områdetype 8. Maksimalværdierne fastsættes i tidsrummet 22.00-07.00. Ved den konkrete råstofindvinding vurderes det dog, at det åbne landskab kan øge risikoen for oplevede støjgener ved de nærmest beliggende boliger. Derfor fastsættes der vilkår om maksimalværdier inden for de tilladte driftstider fra klokken 6:00-7.00 svarende til maksimalværdier for områdetype 3, hvorfor der reelt set er tale om en skærpelse af de vejledende støjgrænser.

Støjberegningerne forudsætter anlæg af støjvolde, som sker i forbindelse med, at overjorden afrømmes fra arealer. I denne situation er omgivelserne mere udsat for støjpåvirkning, da anlægsarbejderne med etablering af støjvolde foregår i niveau med terræn. Anlægsarbejdet foregår også tæt på beboelse, hvor der i denne fase naturligt ikke er støjbeskyttelse. Afrømning af jord og anlæg af støjvolde vurderes dog at være essentielt for den efterfølgende støjbeskyttelse, hvorfor Region Sjælland har meddelt lempelse af de vejledende støjgrænser i forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsarbejdet.

Vilkår om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer er fastsat for at sikre omkringboende mod væsentlige gener eller bygningsskader. Vilkårene er fastsat ud fra de vejledende grænseværdier.

5.3.3 Støv

Processer i forbindelse med indvinding eller forarbejdning af råstoffer kan forårsage støvdannelse ligesom støvdannelse kan opstå fra gravens flade eller kørsel på interne veje. Region Sjælland har derfor fastsat vilkår om, at støv ikke må udgøre en væsentlig gene for omgivelserne, og at der i graven skal træffes de nødvendige foranstaltninger til hindring af støvdannelse.

For at mindske risiko for støvdannelse i forbindelse med kørsel internt i graven har regionen fastsat hastighedsbegrænsning på kørsel inden for indvindingsområdet. Denne hastighedsbegrænsning er gældende for både kørende materiel, der anvendes til indvindingen, samt eksterne transportører, der kører inden for det tilladte indvindingsareal.

Der kan eventuelt være risiko for forekomst af støvgener i forbindelse med kørsel på offentlig vej, både fra veje, hjul mm, men også fra de transporterede materialer, såfremt lastbiler ikke dækkes over. Dette forhold reguleres af Lolland Kommune samt politiet.

5.3.4 Forebyggelse mod forurening

I forbindelse med råstofindvindingen fjernes muld og overjord, som udgør en naturlig beskyttelse af grundvandet. I forbindelse med efterbehandlingen genudlægges overjord og muld, men det er regionens vurdering, at dette ikke genskaber den naturlige beskyttelse af grundvandet. Derfor må der ikke anvendes gødningsstoffer og sprøjtemidler på det gravede areal, hverken under indvindingen eller efter indvindingens afslutning.

Arbejdet i graven foregår i vidt omfang tæt på grundvandsspejlet, uden den naturlige beskyttelse fra muld og overjord. Grundvandet er derfor ekstra sårbart overfor forureninger. Vilkår til forebyggelse af forurening har til formål at mindske risiko for forurening af jord og grundvand, blandt andet ved at sikre, at eventuelle spild eller uheld undgås eller begrænses. Derudover sikres, at eventuelt spild f.eks. i forbindelse med brud på olie- eller brændstofslinger kan opsamles hurtigst muligt, da opsamlingsmateriel skal være tilgængeligt.

Samtidig sikrer sikkerhedsafstand til åbne vandflader, at der er mindst mulig risiko for påvirkning af f.eks. grundvandssøer eller andre overfladeberørte recipienter ved et eventuelt spild fra brændstoftanke, samt tanke med øvrige tilsætningsstoffer og affald.

Drænvand kan indeholde forurenende stoffer, som hurtigt og ufiltreret ender i grundvandet, hvis det afledes til graven. Der er derfor fastsat vilkår om, at der ikke må afledes drænvand til det gravede areal.

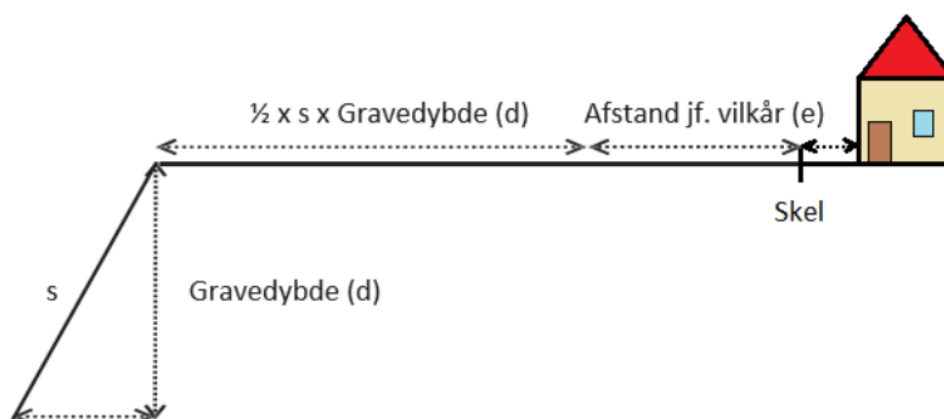
5.3.5 Graveafstande og periferiskråninger

Fastsættelse af graveafstande har til formål at begrænse de miljømæssige gener fra indvindingen bl.a. i form af støv og støj. Derudover er formålet med graveafstande at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt graver så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre den planlagte efterbehandling mangler. De fastsatte grænser for indvindingen består både af en efterbehandlingsgrænse og en gravegrænse for hhv. indvinding over og under grundvandsspejl, som fastsættes i forhold til grænserne for det samlede indvindingsareal. Derudover fastsættes der grænser for, hvor stejle de efterbehandlede skråninger må være. Gravegrænserne er fastsat/beregnet med udgangspunkt i de gravedybder, der er angivet i ansøgningen. De fastsatte graveafstande fremgår af afsnit 2.1.2.2.

Efterbehandlingsgrænsen (e) definerer en sikkerhedsafstand, hvor der må ske efterbehandling til. Udenfor for efterbehandlingsgrænsen må der ikke foretages nogen former for gravning/råstofindvinding/efterbehandling. Gravegrænsen (Go) definerer, hvortil der må foretages råstofindvinding over grundvandsspejl. Mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen må der kun ske efterbehandling. Gravegrænsen (Gu) definerer, hvortil der må foretages råstofindvinding under grundvandsspejl (gvs)

Efterbehandlingsgrænsen (e) og det stejlest tilladte skråningsanlæg (s) ved efterbehandling varierer alt efter vurdering af de interesser, der skal varetages. Gravegrænsen beregnes på baggrund af efterbehandlingsgrænsen (e), stejlest tilladte skråningsanlæg (s) og gravedybden (d) ud fra formelen herunder:

- Go: Graveafstand over gvs fastsættes efter formlen: $Go = e + (1/2 * s * d)$
- Gu: Graveafstand under gvs fastsættes efter formlen: $Gu = e + (s * d) + 13$ (lavvandzone)



Der er fastsat følgende afstande til efterbehandlingsgrænsen (e) og maksimale skråningshældning ved efterbehandling:

- 3 m til skel til andre ejendomme med anlæg 1:3 (varierende ml. 1:2 og 1:4)
 Den fastsatte afstand og skåningshældning ved efterbehandling er fastsat for at sikre, at råstofindvindingen ikke kommer så tæt på naboejendommen, at der er risiko for skred over skel.

- 3 m til offentlige veje og private fællesveje, med anlæg 1:4.
Afstanden er fastsat ud fra § 73 i vejloven. Gravning tættere på veje end 3 m eller indenfor 2 gange dybden forudsætter tilladelse fra vejmyndigheden.
- 25 m til bygninger, med anlæg 1:3.
Den udvidede afstand til bygninger fastsættes for at reducere gener ved råstofindvindingen i form af bl.a. støv, støj for beboerne.

5.4 Vandforsyningsinteresser

Ved råstofindvindingen fjernes muldlag/overjord og selve råstofferne (sand/grus/kalk/kridt), hvilket øger grundvandets sårbarhed overfor forurening. Der er derfor fastsat vilkår for opbevaring af tanke, brændstofpåfyldning, reparationer m.m., for at minimere risikoen for spild eller uheld, som kan medføre grundvandsforurening.

Der er derudover fastsat vilkår om permanent forbud imod brug af pesticider/sprøjtemidler og gødning på indvindingsarealet for at undgå forurening af grundvandet. Vilkåret fastholdes permanent, da området efter råstofindvindingens afslutning vurderes permanent at være mere sårbart overfor grundvandsforurening.

Vilkåret tinglyses permanent på ejendommen.

5.5 Beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser

Der er i forbindelse med regionens sagsbehandling indhentet udtalelse fra Museum Lolland-Falster. Udtalelse er vedlagt i bilag 4.

Af hensyn til beskyttelse af geologiske, videnskabelige og undervisningsmæssige interesser er der vilkår om, at regionen kan forlange særligt værdifulde geologiske profiler bevaret i grusgravens periferi, hvis sådanne profiler blotlægges undervejs i indvindingsforløbet.

5.6 Naturbeskyttelse, landskabelige værdier og videnskabelige interesser

Hensyn vedr. Natura 2000 og bilag IV-arter er beskrevet i afsnit 6 nedenfor.

Af hensyn til landskabelige værdier har Region Sjælland ud fra tilsyn og vurdering af området fastsat vilkår for blandt andet efterbehandlingen. Indvinding af grus er en irreversibel proces, hvorfor der vil blive en påvirkning af landskabskarakteren. De overordnede vilkår for efterbehandlingen, hvor det præciseres, hvordan efterbehandlingen skal foretages, har til hensigt at mindske den visuelle påvirkning af arealet efter endt indvinding og samtidig tage hensyn til naturmæssige- og grundvandsmæssige interesser.

Det er medtaget i vurderingen, at der tidligere er foretaget indvinding af råstoffer på ejendommen og i området.

Der er fastsat vilkår om forbud mod udsætning og fordring af ænder, fisk eller andet i eller ved vandhuller og søer i råstofgraven. Begrundelsen for dette vilkår er, at der med udsætning og fodring vil ske øget tilførsel af næringsstoffer til søer/vandhuller, som vil forringe vandkvaliteten og

søernes tilstand, der i råstofgrave oftest vil være naturligt næringsfattige. Søer og vandhuller etableret i råstofgraven vil desuden være grundvandsfødte, hvorfor næringsstofpåvirkning som følge af udsætning og fodring vil give en direkte påvirkning af grundvandet.

For at begrænse gravens landskabelige påvirkning er der også fastsat vilkår om højdebegrænsning af materialebunker og jorddepoter.

5.7 Øvrige hensyn

Der er ingen rekreative interesser på arealet i dag ud, da arealet fremstår som hhv. grusgrav og mark.

Byudvikling, infrastrukturanlæg, jord- og skovbrugsmæssige interesser, sandflugtsbekæmpelse og risiko for oversvømmelse eller erosion af kysten, fiskerimæssige interesser, ulemper for skibs- og luftfarten samt ændringer i strøm- og bundforhold findes ikke at være relevante hensyn i den pågældende sag.

5.8 Sikkerhedsstillelse

Der er fastsat vilkår om sikkerhedsstillelse for efterbehandlingen af området i overensstemmelse med § 10 i råstofloven.

Sikkerhedens størrelse er fastsat på baggrund af arealstørrelsen og den planlagte efterbehandling ud fra regionens normale arealtakster.

6 Natura 2000 områder og habitatdirektivets bilag IV

Tilladelse til råstofindvinding på land er omfattet af habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 3, nr. 1, og derved forpligtelsen i habitatbekendtgørelsens § 10. Habitatbekendtgørelsens § 10 implementerer dele af habitatdirektivets artikel 12.

Bilag IV-arter er beskyttede både i og uden for Natura 2000-områder. Et yngle- eller rasteområde forstås som en samling af lokaliteter, hvor en bestand af en art yngler eller raster, og ikke som hver enkelt lokalitet eller forekomst, medmindre der ikke er økologisk sammenhæng med andre lokaliteter eller forekomster. Ofte vil de enkelte lokaliteter i et sådant "netværk" af lokaliteter, der udgør et yngle- eller rasteområde, indbyrdes supplere hinanden i at opretholde bestanden. Betydningen af de enkelte lokaliteter i netværket kan afhænge af bestandens tæthed og spredningsmuligheder. Ved vurderingen af, om et yngle- eller rasteområde beskadiges eller ødelægges, er det afgørende, om den økologiske funktionalitet kan opretholdes på mindst samme niveau som hidtil. Vurderingen af eventuelle påvirkninger af bilag IV-arter forudsætter kendskab til bl.a. arternes forekomster, udbredelse, spredningsmuligheder og økologiske sammenhæng.

Det følger således af habitatbekendtgørelsen, at regionen ved behandlingen af en sag om tilladelse til råstofindvinding efter råstofloven er forpligtet til bl.a. at vurdere, hvorvidt projektet kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Regionens vurdering af eventuelle påvirkninger af bilag IV-arter forudsætter derfor kendskab til bl.a. arternes forekomst, udbredelse, spredningsmuligheder og økologiske sammenhæng.

Regionen vurderer, at det ansøgte projekt ikke selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke nærmeste Natura 2000-område, Femern Bælt (nr. 2019) væsentligt⁴ 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.

Region Sjælland har i vurderingen taget udgangspunkt i artsdata fra den statslige miljøportal samt vurderet det konkrete ansøgte areal i forhold til den ansøgte råstofindvinding og dets mulige påvirkning af nærmeste Natura 2000-område samt bilag IV-arter. Region Sjælland har foretaget en besigtigelse af det konkrete området den 13. maj 2024 blandt andet med henblik på vurdering af de naturmæssige forhold.

Den ansøgte råstofindvinding vurderes ikke at ville påvirke Natura 2000-området eller dets udpegningsgrundlag, idet det ansøgte areal i dag fremstår som hhv. grusgrav og mark og grundet afstanden til Natura 2000-området på ca. 10 km.

Særligt i forhold til bilag IV-arter er det regionens vurdering, at der på det ansøgte areal ikke er konkrete eller egnede yngle- eller rastesteder for bilag IV-arter som stor vandsalamander, grønbroget tudse, løgfrø, springfrø og spidssnudet frø eller andre bilag IV-arter.

BEK nr. 1098 af 21. august 2023. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 6, stk. 1 og 2, § 7, stk. 3, nr.1, § 7, stk. 13, nr. 1 og 2, og § 10, stk. 1.

7 Miljøvurdering (VVM)

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 miljøet⁵.

Screeningen har fastslået, at det ansøgte projekt ikke forudsætter miljøvurdering, jf. bilag **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**

8 Høringssvar på partshøring

Region Sjælland har foretaget høring af parter i henhold til afsnit 4.2.2. Der er ikke indkommet høringssvar til tilladelsen.

⁵ LBK nr. 4 af 3. januar 2023. Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

9 Regions Sjællands samlede vurdering

Det er Region Sjællands samlede vurdering, at der skal gives tilladelse til indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.

Region Sjælland har afvejet de hensyn, som fremgår af råstoflovens § 3 og fundet, at der ud fra ovenstående vurderinger og med de nævnte vilkår, som er fastsat i afsnit 2 kan etableres en råstofgrav på den ansøgte placering, så der bliver taget de nødvendige og tilstrækkelig hensyn til natur, miljø, grundvand, naboer og øvrige interesser.

10 Generelle bestemmelser

10.1 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.

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

Råstoffortilladelsen 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.

10.2 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 1.850 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. Regionen beder i den forbindelse om en udtalelse fra Lolland Kommune, inden godkendelse af den udførte efterbehandling.

10.3 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 kan også ske ved brug af drone. 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 26. januar 2017. Bekendtgørelse af lov om råstoffer

10.4 Arkæologi under indvindingen samt udtalelse fra museum inden opstart

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.

Uanset eventuel udtalelse fra museet skal indvinding omgående standses, hvis der i forbindelse med råstofindvindingen fremkommer arkæologiske fund eller anlæg, og der skal foretages anmeldelse til museet.

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.

10.5 Vejloven

Ifølge vejlovens § 73 stk. 3 kræver det vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning nærmere vejens areal end 3 m samt nærmere vejens areal end svarende til to gange højdeforskellen mellem udgravningen eller påfyldningen og vejens areal. Dette er regionens udgangspunkt ved fastsættelse af vilkår om afstand til veje omfattet af vejloven.

10.6 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.

10.7 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. Import af råstoffer forudsætter dog Region Sjællands tilladelse efter råstofloven fra.

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

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

10.8 Olie- og kemikalieaffald

Olieaffald skal op- og indsamles med henblik på regenerering. Denne forpligtigelse skal opfyldes ved at indgå aftaler med virksomheder, der indsamler olieaffald med henblik på regenerering til baseolie⁹.

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.

10.9 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.

10.10 Jordforurening

I tilfælde af oliespild eller lignende i forbindelse med råstofindvindingen skal Region Sjælland orienteres.

10.11 Byggeleven

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.

10.12 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.

10.13 Dræn

Hvis der i forbindelse med indvindingen stødes på dræn, eller der opstår behov for at ændre, afbryde eller omlægge dræn skal Lolland Kommunens vandløbsmyndighed kontaktes forinden, da det kan kræve en tilladelse efter vandløbsloven.

10.14 Digesvaler

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

⁹ BEK. nr. 2512 af 10. december 2021. Bekendtgørelse om affald, § 67.

¹⁰ BEK nr. 1257 af 27. november 2019. Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, kap. 2.

¹¹ BEK nr. 596 af 26. maj 2023. Bekendtgørelse om vejtransport af farligt gods.

10.15 Ledningsregisteret

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

10.16 Teleledninger

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

10.17 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.

10.18 Indberetning om boringer.

Resultatet af udførelse af boringer m.v. efter råstoffer på ejendommen skal inden tre 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.

10.19 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.

10.20 Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer, skal registreres hos Erhvervsstyrelsen, på www.virk.dk. Region Sjælland orienterer skattemyndigheden om afgørelsen.

10.21 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.

¹² BEK nr. 1806 af 12. december 2020. Bekendtgørelse om registrering af ledningsejere mv.

¹³ LBK nr. 845 af 21. august 2019. Bekendtgørelse af lov om graveadgang, etablering og udnyttelse af infrastruktur til telekommunikationsformål mv.

11 Offentliggørelse og klagevejledning

11.1 Generel klagevejledning

Tilladelsen til råstofindvinding vil blive offentliggjort den 03.03.2025 ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelserne kan påklages inden fire uger fra de er offentliggjort.

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

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

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

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

Et indbetalt klagegebyr tilbagebetales, hvis

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

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

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Nævnenes Hus' hjemmeside.

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

11.2 Klage over Region Sjællands afgørelser

11.2.1 Råstoffilladelsen og vurderinger efter Habitatbekendtgørelsen

Regionens afgørelse om tilladelse til råstofindvinding og evt. vurderinger efter miljøvurderingsloven¹⁴ eller habitatbekendtgørelsen¹⁵ om internationale naturbeskyttelsesområder og beskyttede dyre- og plantearter kan påklages efter bestemmelserne i råstofloven.

¹⁴ LBK nr. 4 af 3. januar 2023. Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

¹⁵ BEK nr. 1098 af 21. august 2023. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

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.

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

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

11.3 Orientering

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Lolland Kommune, lolland@lolland.dk
- Naturstyrelsen (driftsenhed), nst@nst.dk
- Skatteforvaltningen, myndighed@sktst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Lolland Kommune, lolland@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dkk
- Museum Lolland Falster, post@museumlollandfalster.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk
- Center for Kulturarv, cfk@slks.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. afsnit 4.2.2.

Bilag 1

Graveplan Hobygaard

Ansøgningen er en fortsættelse af gældende gravetilladelse. Gældende gravetilladelse er meddelt til matrikel 6d Hoby By, Gloslunde. I 2020 blev arealet som er omfattet af gravetilladelsen udmatrikuleret til 6q Hoby By, Gloslunde. Der er derfor matrikel 6q som er omfattet af denne ansøgning.

Graveplanen er justeret i forhold til tidligere graveplan, som var baseret på bl.a. afsætning til Femern projektet som blev forsinket adskillige år. Dét, samt varierende kvalitet i grusgraven og at afsætningen ikke har været i det forventede omfang medfører en justering af graveplanen, se kort 1.

Der er videre søgt om salg af muld, da der ønskes efterbehandlet til næringsfattig natur på den del af området hvor der ikke graves under grundvand og oplag af muld og overjord forventes derfor kørt væk løbende mens der indvindes.

Endelig skal det bemærkes at der ikke længere er støjvolde som anført i gældende tilladelse. Støjberegninger udført af Moe (tidligere Moe & Brødsgaard) i 2012 i forbindelse med udarbejdelse af gældende tilladelse, konkluderede at det ville være muligt at drive grusgraven uden at overskride støjgrænserne i dagperioden. Dengang blev alligevel planlagt med opbygning af jordvolde til afskærmning ind mod Hobyvej 20. Det blev vurderet at dette – støjmæssigt – var den mest kritiske situation. Siden da har lodsejer købt og nedrevet ejendommen hvorfor det ikke længere vurderes at være relevant. Samtidig er tilladelse til at drive jordhotel heller ikke længere aktuelt.



Kort 1. Graveplan for Hobygaard Grusgrav. Gravetilladelse er vist med rødt rids. Se tekst for uddybning.

Der er en nuværende tilladelse til at benytte adgangsvej vist med rød stiplede linje som benyttes ifm. servicering af vindmølle længere mod syd. Her søges om samtidig at kunne benytte adgangsvej vist med grøn stiplede linje da det er mere praktisk ift. indvindingen.

Graveplanens rids er tegnet efter tilsendt kort fra Region Sjælland da der ikke var en GIS-polygon for arealet. Der er mindre afvigelser ift. kortmaterialet i gældende tilladelse – se beskrivelse under Kort 1 Efterbehandlingsplan.

Graveplan

Graveområdet er opdelt i fire gravefaser som indvindes nogenlunde som anført nedenfor,

Fase 1 graves i 2024-28.

Fase 2 graves i 2024 og afsluttes samme år.

Fase 3 graves i 2024-2034.

Fase 4 graves i 2028-2034.

Der efterbehandles løbende mens der indvindes.

Maskiner og mandskab

Sorteringsanlægget vil i hele graveperioden være placeret i området markeret med blå cirkel på kortet. Gravemaskine og gummiged vil blive påfyldt og serviceret på gården. Brændstoftanke vil ligeledes befinde sig på gården.

Opholdsrum mv. for mandskab vil være på gården.

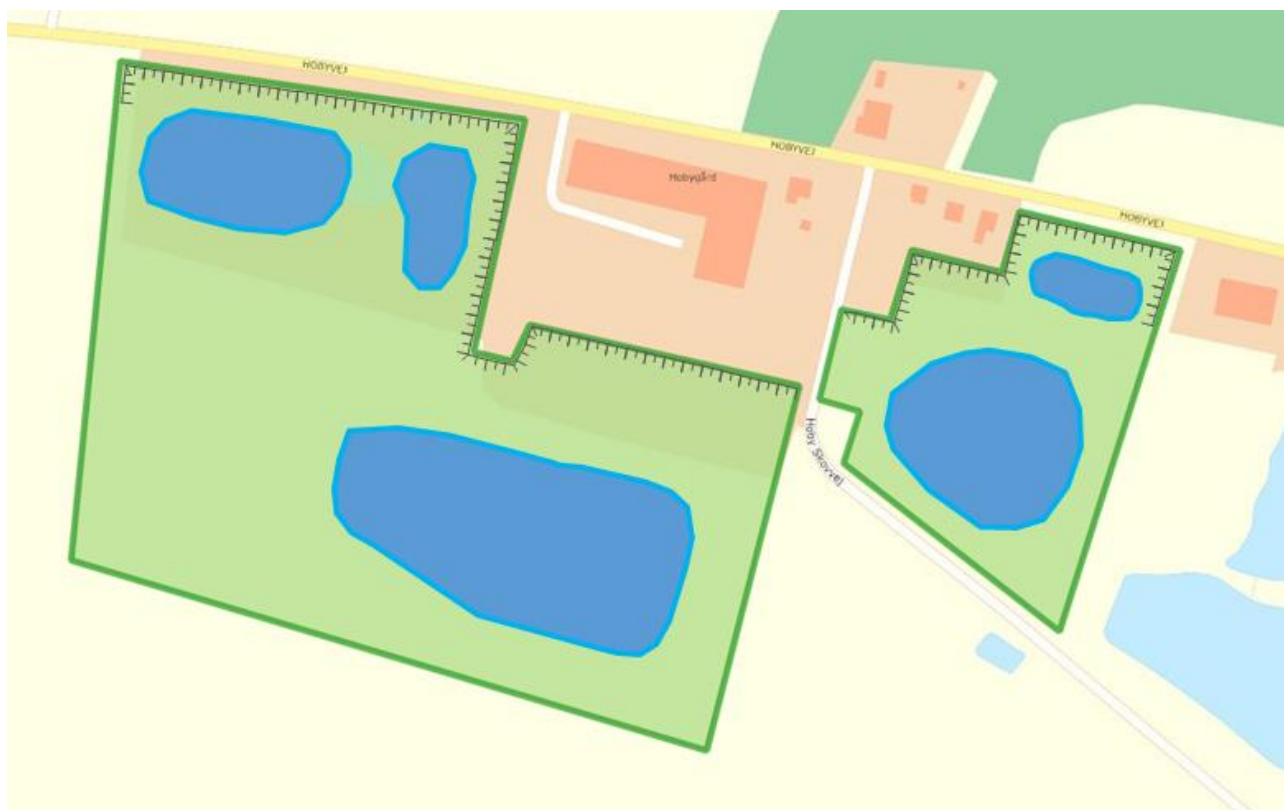
Bilag 2

Efterbehandlingsplan Hobygaard

Efterbehandlingsplanen er en videreførelse af den gældende efterbehandlingsplan på ansøgningstidspunktet med få justeringer* og er skitseret på kort 1.

*Justeringerne består i at der ikke er støjvolde der skal fjernes og indarbejdes i efterbehandlingen og at muld ikke tilbageføres til arealet.

Området vil, ved efterbehandlings afslutning, fremstå som et søområde med svagt faldende terræn mod søerne og stejle skrænter mod nord. Søerne vil visse steder være 5-7 meter dybe jf. graveplanen.



Kort 1. Efterbehandling til søer (blå) og næringsfattig terrestrisk natur (lys grøn) og periferiskråninger mod nord. Efterbehandlingsareal er vist med grønt rids. Bemærk en mindre forskel i områdets afgrænsning. Blandt andet ses centralt i det store efterbehandlingsfelt et mindre hak i afgrænsningen ind mod syd, som ikke er vist på kort 2. Dette skyldes at kortet er tegnet efter tilsendt kort med gældende tilladelsesareal fra Region Sjælland (27/10-2023).

I gældende tilladelse er der redegjort for hvordan der er dispenseret for sø beskyttet efter §3 i naturbeskyttelsesloven indenfor gravearealet og det fremgår at: "Der etableres 2 små erstatningssøer inden for 3 år efter påbegyndelse af råstofindvindingen – de 2 erstatningssøer bevares og suppleres med 3 større søer, således at der bliver i alt 5 søer inden for graveområdet. Se kort 2 som er fra gældende tilladelse.

Området vil blive efterladt som et næringsfattigt område og uden tilplantning, med mulighed for indvandring af naturtypen overdrev, i det omfang det er muligt at sælge den rømmede muld og råjord. Alternativt vil den rømmede muld/råjord blive tilbageført med passende respektafstand til søerne. Dette er en ændring i forhold til forrige efterbehandlingsplan og vurderes at være til fordel for artsdiversiteten.

Det er vigtigt at bemærke, at efterbehandlingsplanen er en skitse. Det betyder, at den faktiske placering og form for de 5 søer indenfor området kan afvige fra det skitserede, da det vil afhænge af råstofforekomsten.

Langs gravefronten mod nord bevares periferiskråningerne som hidtil planlagt.

Efterbehandlingen af området vil ske etapevis jf. graveplanen.



Kort 2. Kortet viser udsnit af efterbehandlingsplanen fra gældende tilladelse på ansøgningstidspunktet. Kortet viser tre søer og to erstatningssøer. Alle fem søer er videreført i denne ansøgning. (Farvesignatur viser råstofflegemets vurderede tykkelse).

Bilag 3

VVM-screening af

RÅSTOFINDVINDING



Hobygaard Grusgrav

Gældende indtil 15.11.2034



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

Matr.nr. 6q, Hoby By, Gloslunde
Hobyvej 16, 4983 Dannemare
Lolland Kommune

Hoby Graveområde

Dato: 15.11.2024

Oversigt

Hobyvej 16, 4983 Dannemare, matr.nr. 6d, Hoby By, Gloslunde

Sagsnummer EMN-2020-32314

Ansøger og ejer

Navn:	Hobygaard v/Niels Frederik Skov Jensen		
CVR-nr.:	28622333		
Adresse:	Astrupvej 46, 6715 Esbjerg N		
Kontakt:	Niels Frederik Skov Jensen		
Telefon:	28191317	E-mail:	nf@hobygaard.dk

Indvinder

Navn:	Erik Rasmussen v/ E.R. Hedegaard Grus ApS		
CVR-nr.:	38273477		
Adresse:	Pilestrædet 2, 4880 Nysted		
Kontakt:	Erik Rasmussen		
Telefon:	2332 2260		

Indhold

1	AFGØRELSE FRA REGION SJÆLLAND	4
1.1	MILJØVURDERING AF KONKRETE PROJEKTER (VVM).....	4
2	GRUNDLAG FOR AFGØRELSEN	5
2.1	ANSØGNINGEN	5
2.2	UDTALELSER.....	5
2.2.1	Høring af myndigheder og sagens parter	5
2.2.2	Partshøring og orientering om udkast til afgørelse	5
3	REGIONENS BEHANDLING AF SAGEN	6
3.1	RÅSTOFPLANEN.....	6
3.2	KOMMUNEPLAN/FINGERPLAN OG LOKALPLANER	6
3.3	OM SCREENINGEN FOR PLIGT TIL MILJØVURDERING - VURDERING AF VIRKNING PÅ MILJØET (VVM)	6
3.4	REGION SJÆLLANDS SAMLEDE VURDERING AF MILJØVURDERINGSPLIGTEN - AFGØRELSE	6
4	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	7
4.1	KLAGEVEJLEDNING.....	7
4.2	ORIENTERING	9

Bilag

1. VVM-screening
2. Kortbilag
3. Høringssvar fra indledende myndighedshøring
4. Partshøringssvar
5. Ansøgningen
6. Tilsynsnotat 13. maj 2024

1 Afgørelse fra Region Sjælland

1.1 Miljøvurdering af konkrete projekter (VVM)

Region Sjælland har vurderet, at det ansøgte projekt om tilladelse til en årlig indvinding af 10.000 m³ muld og overjord per år og 172.000 m³ sand, grus og sten, hvoraf de 130.000 m³ sand, grus og sten skal indvindes under grundvandsspejlet på i alt 7,8 ha af matr.nr. 6q, jf. kortbilaget, ikke kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet, og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurdering (miljøkonsekvensrapport - VVM)¹, inden ansøgningen kan behandles efter råstofloven m.v.

Samtidig har regionen vurderet, at det ansøgte projekt ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, 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 eller yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV².

VVM-screeningen, Natura 2000- og habitatvurderingen fremgår af bilag 1.

¹ LBK nr. 1976 af 27. oktober 2021. Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) §§ 17, stk. 2, og 21.

² BKG nr. 2091 af 12. november 2021. Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, § 6, stk. 1, § 7, stk. 3, nr. 1, og stk. 13, nr. 1 og § 10, stk. 1.

2 Grundlag for afgørelsen

2.1 Ansøgningen

- VVM-ansøgningsskema af 22/11-2023.
- Råstofansøgningsskema med bilag af 25. januar 2024.

2.2 Udtalelser

2.2.1 Høring af myndigheder og sagens parter

Ansøgningsmaterialet har været sendt i indledende myndighedshøring hos følgende:

- Lolland kommune
- Lolland Forsyning
- Museum Lolland-Falster

Region Sjælland har modtaget høringssvar fra Lolland Kommune, Lolland Forsyning og Museum Lolland-Falster. Svarene er vedlagt i bilag 3.

2.2.2 Partshøring og orientering om udkast til afgørelse

Udkast til VVM-screeningsafgørelse er udsendt i partshøring til:

- Lolland kommune
- Lolland Forsyning
- Museum Lolland-Falster
- Ejere og lejere af arealer op til 300 m fra skel, som Region Sjælland vurderer, er parter i sagen
- Ansøger og indvinder via rådgiver

Region Sjælland modtog høringssvar fra Frank Mortensen, der bor indenfor 300 m af arealet. Frank Mortensen er frustreret over gravens udsende og den trafikale belastning. I høringssvarene spørges der ind til, hvordan arealet vil se ud efterfølgende. Desuden giver høringssvarene udtryk for generel frustration over Femern Bælt-forbindelsen.

Region Sjælland har vedlagt høringsvarene som bilag til afgørelsen (bilag 4), og bemærker at efterbehandlingsplanen både er udsendt som del af høringsmaterialet til denne afgørelse og tilladelsen, ligesom de er vedlagt de endelige afgørelser. I efterbehandlingsplanen fremgår det, hvordan området omtrentligt forventes at se ud efter afslutning af indvindingen.

I forhold til de trafikale gener borgeren oplever, henviser regionen til kommunen som vejmyndighed. Kommunen modtager også denne afgørelse.

3 Regionens behandling af sagen

3.1 Råstofplanen

Gravearealet er beliggende i Hoby Graveområde, som ifølge Råstofplan 2020 er reserveret til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne inden for området skal udnyttes og oparbejdes optimalt, såvel over som under grundvandsspejlet.

3.2 Kommuneplan/Fingerplan og lokalplaner

Området er beliggende i landzone og er ikke omfattet af en lokalplan eller kommuneplan.

3.3 Om screeningen for pligt til miljøvurdering - Vurdering af Virkning på Miljøet (VVM)

Et råstofprojekt omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 må ikke påbegyndes, før Region Sjælland, skriftligt har meddelt bygherren, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. miljøvurderingslovens § 16, og at der herudover er meddelt de øvrige nødvendige tilladelser, herunder tilladelse efter råstofloven.

Region Sjælland har derfor, jf. miljøvurderingslovens §§ 21 og 22, screenet projektet for pligt til miljøvurdering. Region Sjælland har truffet afgørelse om hvorvidt projektet på grund af dets art, dimensioner eller placering kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet. Region Sjælland har udført et tilsyn på arealet d. 13. maj 2024 (bilag 6) og ansøger har udfyldt et ansøgningskema, som Region Sjælland har brugt som udgangspunkt for screeningen.

Screeningen fremgår af bilag 1.

3.4 Region Sjællands samlede vurdering af miljøvurderingspligten

Det er Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis, at en screening for miljøvurderingspligt har karakter af en foreløbig vurdering, der skal kunne træffes relativt hurtigt og hovedsageligt på grundlag af allerede foreliggende oplysninger og almene erfaringer.

Ansøger har fremsendt en ansøgning om råstofindvinding og deri udfyldt et VVM-ansøgningskema (bilag 5), som Region Sjælland har brugt som udgangspunkt for screeningen. Derudover har det øvrige ansøgningsmateriale, hørings svar fra den indledende høring, tilgængelige oplysninger, samt regionens erfaringer med påvirkninger fra lignende råstofindvindinger indgået i regionens vurdering.

Det er Region Sjællands samlede vurdering, at det ansøgte, ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet. De konkrete vurderinger fremgår af screeningskemaet, bilag 1.

4 Offentliggørelse og klagevejledning

4.1 Klagevejledning

Screening for pligt til udarbejdelse af en miljøvurdering (VVM) er foretaget efter miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen vil blive offentliggjort efter høringen ved annoncering på Region Sjællands hjemmeside.

Afgørelsen kan påklages inden 4 uger fra den er offentliggjort.

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

Klageberettiget er:

- Enhver, der har en retlig interesse i sagens udfald.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.
- Miljøministeren.

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

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

Miljø- og 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Et indbetalt klagegebyr tilbagebetales, hvis

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

Rettidig klage efter miljøvurderingslovens § 49, stk. 1 har ikke opsættende virkning for udnyttelse af afgørelsen medmindre, Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Der kan klages over retslige spørgsmål.

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

4.2 Orientering

Kopi af afgørelsen sendes til:

- Lolland Kommune
- Lolland Forsyning
- Naturstyrelsen (driftsenhed), nst@nst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening i Lolland Kommune, lolland@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 Lolland Falster, post@museumlollandfalster.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet Kreds Storstrøm: jakobsen.terkel@gmail.com
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk

Derudover orienteres øvrige høringsparter jf. afsnit 2.2.2.

Bilag 4

Bilag

Lolland Kommunes indledende hørings svar til ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer

Fra Miljø:

Jeg kan se, at der tidligere er meddelt § 19 tilladelse til grusgraven vedrørende opstilling af olietanke og tankning af brændstof.

I de seneste råstoftilladelser fra Regionen, har de selv indsat vilkår om placering af olietanke og om tankpladser. Såfremt Regionen stiller vilkår om forureningsforebyggelse ved olietanke i råstoftilladelsen, er en § 19 tilladelse ikke nødvendig.

Fra Vand:

Jeg kan bekræfte, at det kræver en tilladelse efter vandforsyningsloven til gravning under grundvandsspejlet. Sagsbehandlingstiden er ukendt, men jeg kan koordinere det med Troels.

Fra Park og Vej:

I henhold til vejlovens §50 stk. 4, som beskriver:

Stk. 4. I særlige tilfælde, hvor der konstateres en markant ændring i benyttelse af adgangen, uden at ejendommen er ændret matrikulært, kan vejmyndigheden træffe nye bestemmelser om benyttelse af en eksisterende vejadgang.

Ud fra dette skal der ansøges om ændret benyttelse af den eksisterende adgang, denne skal ansøges hos os (parkogvej@lolland.dk), således at der kan stilles vilkår til anvendelsen.

Derudover skal der indføres krav om afstand til offentlig vej til udvindingsområderne, på samme vilkår som i den eksisterende tilladelse fra 2014, altså 10 m. fra vejskel. (pkt. 24 under vilkår)

Og hvis det er muligt så få indført at "vejmyndigheden kan stoppe arbejdet i udvindingsområdet hvis afstandskrav ikke overholdes og at vejmyndigheden kan foretage det nødvendige for evt. fare af værelse for ejers regning.

Fra Natur:

Det er fint med den nye tilretning i efterbehandlingsplanen om, at mulden ikke tilbageføres til arealet, i det omfang det er muligt at sælge den rømmede muld og råjord, da det vurderes at være til fordel for de arter og biodiversiteten, som skal indvande på arealet efterfølgende, da arealet derved fortsat vil være næringsfattigt.

Jeg gør opmærksom på, at når arealet ifølge efterbehandlingsplanen bliver udlagt til næringsfattig terrestrisk natur, vil naturbeskyttelseslovens § 24 være gældende på arealet og dermed vil retningslinje 11.4.4 i kommuneplanen også efterkommes.

Med venlig hilsen
Katrine Steenholdt

Natursagsbehandler

Fra: Line Virkelyst [<mailto:lima@lollandforsyning.dk>]

Sendt: 2. februar 2024 12:22

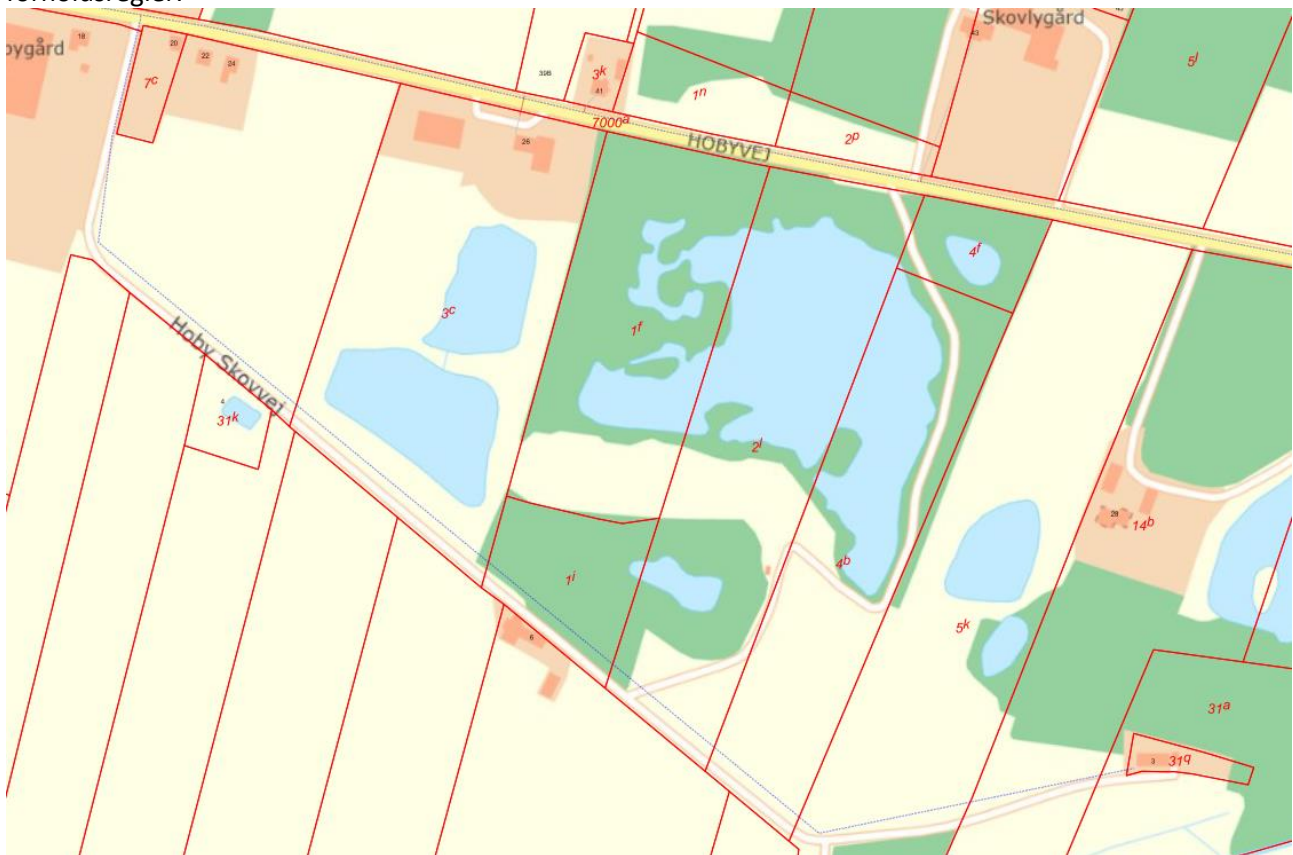
Til: Natur Miljø <naturmiljo@regionsjaelland.dk>

Emne: SV: Indledende høring vedr. ny tilladelse til råstofindvinding på Hobyvej 16, 4983 Dannemare, matr. nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde

Forsigtig: Ekstern mail

Hej

Lolland Forsyning har kun en enkelt bemærkning til sagen, og det at vi gør opmærksom på, at vi har en drikkevandsledning beliggende, i kanten af Fase 1 arealet, som forsyner ejendommene Hoby Skovvej 3 og 6 med drikkevand. Så vi vil gerne adviseres, hvis der i forbindelse med råstofindvindingen graves tættere end 5 m fra vores placering af viste vandledning, som er en ø50 PEL, således at vi kan tage vores forholdsregler.



Venlig hilsen



Line Virkelyst • Akademiingeniør m.IDA • Mobil 4178 1163 • lima@lollandforsyning.dk

Stavangervej 13 • 4900 Nakskov • Tlf. 7230 1111 • www.lollandforsyning.dk

Høringssvar vedrørende ansøgning om tilladelse til indvinding af råstoffer på matr.nr. 6q, Hoby By, Gloslunde.

Som kulturhistorisk museum for Guldborgsund Kommune har Museum Lolland-Falster modtaget orientering om ansøgning til indvinding af råstoffer på ovennævnte adresse. I den forbindelse har undertegnede gennemført en arkivalsk kontrol for at undersøge risikoen for tilstedeværelsen af fortidsminder, der vil kunne blive berørt af et eventuelt anlægsarbejde på stedet.

Graveområdet er ifølge ansøgningen beliggende på en NV-SØ gående bakke, som er karakteristisk for det lokale landskab. Råstofforekomsten har en mægtighed på 5-8 meter og ligger såvel over som under grundvandsspejlet.

Nærværende areal er beliggende syd for Hobyvej.

Fortidsminder i området

Der er ikke tidligere foretaget arkæologiske undersøgelser i dette område, men området er beliggende inden for et kulturarvsareal af national betydning (070504-21).

Kulturarvsarealer er ikke fredede, men har som funktion af advare potentielle bygherrer om, at der er **stor risiko** for, at der er væsentlige fortidsminder i området, og at det kan være hensigtsmæssigt at revurdere anlægsarbejdet.

Kulturarvsarealet ved Hoby er rig på grav-, boplads- og detektorfund fra jernalder og vikingetid. Hertil hører Nordeuropas rigeste gravfund, Hoby-graven, som stammer fra det 1. århundrede og regnes for at være ét af de vigtigste fund fra Danmarks oldtid (070504-1). Fundstedet er beliggende knapt 1 km vest af den her berørte matrikel.

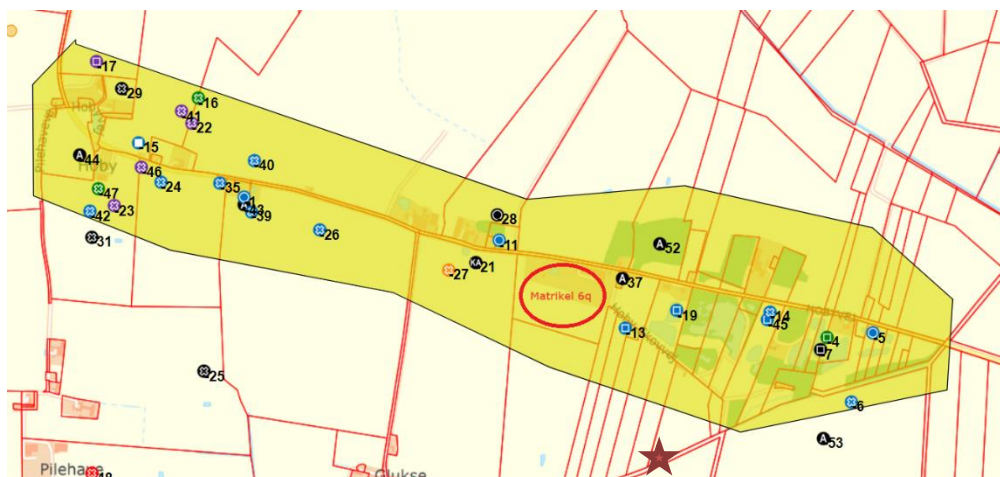


Figur 1. Gravgaverne, der blev fundet i den berømte Hobygrav er i dag udstillet på Nationalmuseet. Foto: Nationalmuseet.

Frisegade 40
4800 Nykøbing F.
54 84 44 00

15.2.2024
MLF03396 Hobyvej 16
bm

Ud over selve Hoby-graven er området i øvrigt rigt på lokaliteter fra jernalder og vikingetid. Sydvest for det berørte areal er der fundet mange fine metalsager fra vikingetid (070504-13), samt bebyggelsesspor fra samme periode (070504-19).



Figur 2. Området omkring Hoby. Den gule markering viser kulturarvsområdet, mens de øvrige symboler markerer, hvor der tidligere er gjort fund. Matrikel 6q er markeret med cirkel.

900 meter øst af øst for matrikel nr. 6q blev der i 1922 fundet en gravplads fra jernalderen med ca. 50 bevarede skeletter (070504-5). I samme område er der også gjort fund fra den sene del af bronzealderen, herunder også gravfund.

I forbindelse med, at matriklerne 5k og 5l, 500 meter øst af matrikel 6q skulle udlægges til råstofindvinding foretog Museum Lolland-Falster i 2018 en forundersøgelse på arealet. Her blev der fundet bebyggelsesspor i form af såkaldte kogestensgruber (jordovne) og affaldsgruber. Disse anlæg ligger typisk i udkanten af en boplads, og eftersom der ikke blev fundet fortidsminder på den sydlige del af arealet, kan denne boplads være beliggende nord for dette.

Endnu længere mod øst mellem sb 5 og 6 er det senest denne uge fremkommet 36 kogegruber i en råstofgrav. Umiddelbart øst af matrikel 6 q er der ved arkæologisk undersøgelse fremgravet en bebyggelse fra vikingetid, i samme område er der fremkommet mange detektorfund fra samme periode. Umiddelbart nordvest af matrikel 6Q blev der i 1895 udgravet en jordfæstegrav fra Vikingetid.

Anbefaling

På baggrund af det ovenstående vurderer jeg, at der ved råstofindvindingen på matriklen er **særdeles stor** risiko for at finde jordfaste fortidsminder.

Med udgangspunkt i dette anbefaler museet, at der gennemføres en forundersøgelse forud for råstofindvindingen.

Formålet med en forundersøgelse er:

- At afgøre om der findes (væsentlige) fortidsminder på det berørte areal.
- At dokumentere eventuelle mindre væsentlige fortidsminder på arealet, så anlægsarbejdet ikke forsinkes nævneværdigt.
- At vurdere hvorvidt og i hvilket omfang, det vil være nødvendigt at udføre en egentlig arkæologisk udgravning.
- At vurdere omkostningerne ved en eventuel arkæologisk udgravning.
- At kunne rådgive bygherre og give mulighed for en ændring af anlægsplaner, så de væsentlige fortidsminder kan bevares *in situ* og derved undgår udgravning.

En arkæologisk forundersøgelse er altid frivillig. Jordfaste fortidsminder er dog omfattet af museumslovens kapitel 8 §27, som fastslår, at Slots- og Kulturstyrelsen midlertidigt kan standse et anlægsarbejde i det omfang, det truer et fortidsminde. Standsningen gælder indtil der er foretaget en arkæologisk undersøgelse af det pågældende fortidsminde. Udgifterne til en sådan undersøgelse påhviler den ansvarlige bygherre (jf. museumslovens kap. 8 §27 stk. 4).

Med venlig hilsen

Bjørnar Tved Måge

Museumsinspektør – arkæologi

tlf. 5251 3076

MUSEUM LOLLAND – FALSTER

www.museumlollandfalster.dk

Hørings svar til vvm-screeningen af ansøgningen om tilladelse til råstofindvinding i Hobygaard Grusgrav

03.08.2024

Vor frustration er at grusgraven ser forfærdelig ud.

Grus - sten vand - søer - jord dårlige veje - små veje der bliver ødelagt af lastbiler.

Stenslag da lastbilerne ikke har presinger på.

De dybe huller bliver ikke til.

Det sviner ved overhalingerne.

Paradokset er at Femerntunnelen skal væk om 80 år og så har det hele været spildt.

Så ligger al gruset på havbunden.

17.09.2024

Vi har flg. bemærkninger til Hobygaards Grusgrav.

For det første ser det forfærdeligt ud. Grusbunker - søer. Vort område er ødelagt.

Skal det dækkes til med jord og jævnes ? Utal af stenslag - Lastbiler uden tildækning så gruset flyver bort.

Hvor er miljø lovgivningen. Hvor er Naturfredningen ?

På Lolland mærker vi frustratione!

Fehmermforbindelsen har ødelagt

Bilag 5

Dato: 27. februar 2025

Sags ID: 964526

Lolland Kommune
Teknik- og Miljømyndighed
Fruegade 7
4970 Rødby

Tlf.: 54 67 67 67
www.lolland.dk

Kontaktperson
Ann-Luise Andersen
Miljø

anlan@lolland.dk
Tlf.: 54676457

Tilladelse til sænkning af grundvandsstanden som følge af gravning af 130.000 m³ råstoffer pr. år under grundvandsspejlet i grusgrav på matr.nr. 6q og 7c, Hoby by, Gloslunde

Afgørelse

Lolland kommune ved Teknik- og Miljømyndigheden meddeler hermed tilladelse til sænkning af grundvandsstanden som følge af gravning af 130.000 m³ råstoffer pr. år under grundvandsspejlet i grusgrav på matr.nr. 6q og 7c, Hoby by, Gloslunde. Tilladelsen meddeles efter vandforsyningslovens § 26 og følger tilladelsen til råstofindvinding: sagsnummer EMN-2020-32314.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Vilkår

- 1) Det tillades at sænke grundvandsstanden til det niveau, der uden pumpning eller afledning via drænen eller grøft, følger af en råstofindvinding på 130.000 m³/år under grundvandsspejlet.
- 2) Den direkte påvirkning af grundvandsstanden uden for graveområdet ved gravning må ikke overstige 25 cm.
- 3) Grusgraven er beliggende på matrikel nr. 6q og 7c, Hoby by, Gloslunde, jf. vedlagte kortbilag (bilag 1).
- 4) Tilladelsen følger Region Sjællands gravetilladelse: sagsnr. EMN-2020-32314.
- 5) I henhold til vandforsyningslovens § 28 er den, for hvis regning eller i hvis interesse bortledning m.v. foretages, erstatningspligtig for skade der forvoldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden, grundvandskvaliteten, vandføringen i vandløb eller vandstanden i nærliggende søer m.v.
- 6) Tilladelsen kan tilbagekaldes eller ændres uden erstatning hvis de forudsætninger, der lå til grund for afgørelsen viser sig urigtige eller ændres uden erstatning, hvis de forudsætninger

der lå til grund for afgørelsen, viser sig urigtige eller ændres væsentligt.

Redegørelse.

Ansøgning

Teknik- og Miljømyndigheden har den 6. maj 2024 modtaget en høring fra Region Sjælland om en fornyelse af tilladelse til, i henhold til vandforsyningsloven, at indvinde sand og grus under grundvandsspejlet i grusgrav beliggende på del af matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde. Arealet af graveområdet er ca. 7,8 ha. Der søges om gravning af 130.000 m³ sand/grus pr. år under grundvandsspejlet, hvorfor der samtidigt søges om en tilsvarende vandindvinding. Den forventede gravedybde er max 13 m under terræn, og dermed ca. 2,5 m under grundvandsspejlet.

For nærmere beskrivelse af grave og efterbehandlingsforhold, henvises til gravetilladelsen.

Geologiske og hydrogeologiske forhold

Området har gennem mange år været præget af grus indvinding. Hydrogeologisk er området uinteressant. Der er kun udført få vandforsyningsboringer i området, da forudsætningerne for grundvandsindvinding ikke foreligger. Dette betyder, at kendskabet til de øverste jordlag er begrænset. Under de øverste kvartære aflejringer, bestående af moræneler og sand/grus forekomster, findes tertiær ler til stor dybde.

Selve sand/grus forekomsten, Hoby Skov, er en aflang bakke på op til 11 m over havniveau, der stikker ud som en pynt i den gamle fjord. Den er formentlig dannet som en ås i fronten af den vigende ismasse fra den sidste istid, der har ligget i den gamle Rødby fjord.

Grundvandsspejlets præcise beliggenhed og årsvariation er dårligt kendt, men i betragtning af det flade landskab med en terrænkote omkring 0 m der ligger omkring bakken, må grundvandsspejlet ligge tæt på terræn. Ansøger oplyser at grundvandsspejlet på arealerne ligger i kote 2,5 m. Grundvandsstrømningen vil højst sandsynlig være mod den gamle fjordbund og dens drænsystemer i kote 0 til -1 m.

Gravning under grundvandsspejlet giver anledning til sænkninger i den opståede grave sø og i grundvandsmagasinet omkring grusgraven. I gravningens første fase etableres en momentan sænkning af grundvandsspejlet, og denne sænkning øges ikke med tiden. Gravning under grundvandsspejlet medfører, at grundvandet strømmer til graveområdet i mængder, der maksimalt svarer til det bortgravede råstofvolumen.

Under graveperioden bliver der fjernet en grundvandsmængde svarende til vandindholdet i det opgravede materiale (for sand og grus 10-12 volumenprocent). Ved gravning under grundvandsspejlet dannes en grave sø, der medfører en øget fordampning fra grundvandsmagasinet, men som samtidig modtager den fulde bruttonedbørsmængde under nedbørsperioder.

I praksis vil der være ophold i graveprocessen, og der vil ske en reetablering af grundvandsspejlet. Den opståede grave sø vil derfor optræde som en buffer og have en stærkt dæmpende effekt på sænkningerne.

Vurderinger

Alle ejendomme i nærområdet omkring den kommende grusgrav er vandforsynet fra Regionalvandværket, og der er derfor ingen mulighed for at påvirke en eventuel privat vandforsyning.

Ca. 20 m fra den østlige kant af graveområdet ligger der en gammel grave sø på matr.nr. 3c, Hoby By, Gloslunde. Denne sø har en vandstandskote i ca. 1-2 m. Da der ikke foregår nogen bortpumpning fra området og grusgravningen i graveområdet tættest på søen allerede er påbegyndt under grundvandsspejlet, skønnes aktiviteterne kun at have en begrænset indvirkning på grundvandsstanden i omgivelserne. I forhold til grundvandsstandens naturlige variation, vurderes grundvandssænkningen og hermed påvirkningen af søen som følge råstofindvindingen at være begrænset.

Råstofindvinding under grundvandsspejlet vil medføre sænkning af grundvandsspejlet i graveområdets nærmeste omgivelser. Sænkningen fordeles over et relativt stort område på grund af graveområdets udbredelse. Derfor vurderes det, at sænkningen ikke vil have væsentlig indflydelse på grundvandsspejlet i området. Den største påvirkning af grundvandsspejlet vil ses i grusgraven selv samt i grusgravens umiddelbare nærhed. Jo større afstanden til graveområdet er, jo mindre er påvirkningsgraden.

Et groft skøn er at vandstanden i graveområdet vil kunne påvirkes med maksimalt 1,6 m indenfor det 7,8 ha indvindingsområde med en indvinding på 130000 m³/år¹. Inden for nærområdet (57 ha), defineret som graveområdet med en omkringliggende bufferzone på 400 m, vil grundvandsstanden maksimalt sænkes 23 cm². Set i forhold til den naturlige årsvariation, der ligger omkring 75 cm om året, vil påvirkningen af omgivelserne være begrænset.

Den allerede opståede grave sø samt fremtidige gravesøer vil optræde som buffer og derfor have en stærkt dæmpende effekt på sænkningerne. Dette formodes at være en væsentlig medvirkende årsag til, at der ikke synes at være observeret egentlige sænkninger i og omkring råstofgrave efter længere tids gravning³.

Det vurderes, at den foresatte vådgravning på matr.nr. 6q og 7c, Hoby By, Gloslunde, ikke vil påvirke omgivelserne væsentligt. I forhold til grundvandsstandens naturlige variation, vurderes grundvandssænkningen som følge af råstofindvindingen at være af begrænset betydning. Da vådgravningen kun i mindre omfang fører til fjernelse af vand fra området, skønnes aktiviteterne kun i begrænset omfang at have indvirkning på grundvandsstanden i omgivelserne, og det vurderes, at der ikke vil ske en betydelig påvirkning af nærliggende naturområder.

¹ 130000 m³ /7,8 ha= 130000 m³ /78 000 m²= 1,67 m

² 130000 m³ /57 ha= 130000 m³ /570 000 m²= 0,23 m = 23 cm

³ Følgevirkninger af råstofgravning under grundvandsspejlet. Miljøprojekt nr. 526, Miljøstyrelsen 2000

Efterbehandling

Gravesøerne skal etableres og arealet skal efterbehandles i nøje overensstemmelse med vilkår stillet i gravetilladelsen for området.

Habitatscreening og Natura 2000 områder

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

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

Lolland Kommune har gennemgået konklusionerne og er enig i Regionens vurdering.

VVM-screening

Region Sjælland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensvurdering. Afgørelsen kan ses i gravetilladelsen.

Partshøring

Udkastet til tilladelsen er den 18.02.2025 sendt i 14 dages partshøring hos ansøger og Region Sjælland.

Der var ingen kommentarer til udkastet.

Offentliggørelse

Tilladelsen til sænkning af grundvandsstanden som følge af gravning under grundvandsspejlet offentliggøres på kommunens hjemmeside www.lolland.dk, samtidig med Region Sjællands offentliggørelse af gravetilladelsen den 03.03.2025.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet ifølge Vandforsyningsloven § 75.

Klagefrist

Klagen skal indgives inden 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen offentliggøres, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsesdatoen. Udløber fristen på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Hvem er klageberettigede

Klageberettigede er modtageren af afgørelsen og enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i afgørelsen. Følgende kan også klage: Styrelsen for patientsikkerhed, Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet Tænk.

Sådan klager du

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Lolland Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Lolland Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet. Du får besked om videresendelsen.

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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om du kan fritages.

Opsættende virkning

Ifølge Vandforsyningslovens § 78 har en klage over denne afgørelse ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af tilladelsen inden klagefristens udløb sker for egen risiko.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan træffe afgørelse om at fravige lovgivningens udgangspunkt i særlige tilfælde.

Lolland Kommune giver besked til ansøger, om at afgørelsen er blevet påklaget.

Civilt søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolen, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Med venlig hilsen

Ann-Luise Andersen
Miljøsagsbehandler

Bilag 1: Kort over ansøgt graveområdet