



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE
BALLERUM-SØHUSE, THISTED KOMMUNE**

Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand og grus

På ejendommen Troldborgvej 12, 7700 Thisted, matr.nr. 2f og 4l Ballerum By, Tved



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

OVERSIGTSSKEMA

| | |
|---|---|
| Råstofgravens beliggenhed | Troldborgvej 12, 7700 Thisted, matr.nr. 2f og 4l Ballerum By, Tved |
| Råstofgravens areal | 2,8 ha |
| Råstoftype og tilladt mængde | Sand og grus 30.000 m ³ pr. år |
| Tilladelsens varighed | 10 år 01. marts 2024 – 01. marts 2034 |
| Sagsnummer | 2023-007739 |
| Tidligere meddelte tilladelser | Råstoftilladelse af d. 2. oktober 2013 |
| Offentliggørelse | 01. marts 2024 |
| Klagefristens udløb | 4 uger efter offentliggørelse |
| Frist for efterbehandling | 01. marts 2034 og senest 1 år efter endt indvin- ding |
| Indvinder | Sårup Grusværk ApS Sårupvej 10, 7730 Hanstholm |
| Ansøger | Sårup Grusværk ApS Sårupvej 10, 7730 Hanstholm |
| Grundejer | Agesen Holding ApS Sårupvej 10, 7730 Hanstholm |
| Indvinders telefon/mobilnummer | 40 14 33 85 |
| Indvinders e-mailadresse | mail@saarupgrus.dk |
| Indvinders CVR-nummer | 89416213 |
| Driftsansvarlig(e) | Jesper Agesen |
| Region Nordjylland | Tlf.: 97 64 80 00, e-mail: raastoffer@rn.dk |
| Region Nordjylland – Jacob Frydkjær Winde | Tlf.: 20 59 22 55, e-mail: j.winde@rn.dk |

Tilladelse til råstofindvinding
på matr.nr. 2f og 4l Ballerum By, Tved, Thisted Kommune
indtil 01. marts 2034.
Sagsnummer: 2023-007739

| Ansøger: | Indvinder: | Ejer: |
|---|---|---|
| Sårup Grusværk ApS, Sårupvej 10, 7730 Hanstholm CVR-nr.: 89416213 | Sårup Grusværk ApS, Sårupvej 10, 7730 Hanstholm CVR-nr.: 89416213 | Agesen Holding ApS, Sårupvej 10, 7730 Hanstholm CVR-nr.: 24232220 |

Region Nordjylland den 01. marts 2024

Jacob Frydkjær Winde
Råstofsagsbehandler

Kvalitetssikret af
Pia Heuer Andersen
Geolog

INDHOLD

| | |
|---|-----------|
| Oversigtsskema | 3 |
| 1. Tilladelsen | 7 |
| 1.1 Råstofloven | 7 |
| 1.2 Miljøvurderingsloven | 7 |
| 1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) | 7 |
| 1.4 Bilag IV-arter | 8 |
| 1.5 Indsatsbekendtgørelsens § 8 | 8 |
| 1.6 Vandforsyningsloven | 8 |
| 1.7 Miljøbeskyttelsesloven | 8 |
| 1.8 Naturbeskyttelsesloven | 9 |
| 1.9 Museumsloven | 9 |
| 1.10 Skovloven | 9 |
| 1.11 Vandløbsloven | 9 |
| 1.12 Vejloven og Privatvejsloven | 9 |
| 1.13 Jordforureningsloven | 9 |
| 1.14 Jernbaneloven | 9 |
| 2. Vilkår | 10 |
| 2.1 Vilkår efter råstofloven | 10 |
| 2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven | 17 |
| 2.3 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven | 18 |
| 3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning | 19 |
| 3.1 Klagevejledning | 19 |
| 3.2 Underretning | 20 |
| 4. Grundlag for tilladelsen | 21 |
| 4.1 Ansøgningens indhold | 21 |
| 4.2 Høring vedr. ansøgning | 21 |
| 4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse | 22 |
| 5. Regionens behandling af sagen | 23 |
| 5.1 Råstofplanen | 23 |
| 5.2 Miljøvurderingsloven | 23 |
| 5.3 Kommuneplan og lokalplan | 24 |
| 5.4 Grundvand og overfladevand | 25 |
| 5.5 Natur og landskab | 26 |
| 5.6 Miljømæssige forhold | 32 |
| 5.7 Efterbehandling | 34 |
| 5.8 Afvejning efter råstoflovens § 3 | 35 |
| Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:20.000 | 36 |
| Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:4.000 | 37 |
| Bilag C: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling | 38 |
| Bilag D: Generelle bestemmelser | 40 |
| Bilag E: Afgørelse efter Vandforsyningsloven | 43 |
| Bilag F: Dispensation efter Naturbeskyttelseslovens § 16 | 53 |
| Bilag G: Dispensation efter Naturbeskyttelseslovens § 3 | 58 |

1. Tilladelsen

1.1 Råstofloven¹

På baggrund af det foreliggende materiale, og med hjemmel i råstoflovens § 7 stk. 1, meddeler Region Nordjylland hermed tilladelse til årlig indvinding af op til 30.000 m³ sand, grus og sten på i alt ca. 2,8 hektar på matr.nr. 2f og 4l Ballerum By, Tved, se bilag A og B. En del af indvindingen foregår under grundvandsspejlet.

Tilladelsen er gældende i perioden fra 01. marts 2024 til 01. marts 2034.

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til råstoflovens § 10 samt i henhold til anden relevant lovgivning, som beskrevet under afsnit 2.2.

Tilladelsen er en fornyelse af den tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på samme matrikel meddelt af Thisted Kommune d. 2. oktober 2013.

1.2 Miljøvurderingsloven²

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a. Region Nordjylland har gennemført en screening af projektets indvirkning på miljøet. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt.

Region Nordjylland har den 4. september 2023 truffet afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/råstoffer.

Se nærmere i afsnit 5.2.

1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)³

Før der gives tilladelse efter råstoflovens § 7, skal der ifølge habitatbekendtgørelsens § 6 foretages en vurdering af, om det ansøgte i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt (Natura 2000-væsentlighedsvurdering).

Hvis det vurderes, at det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser konsekvensvurderingen, at det ansøgte vil skade Natura 2000-områdets integritet, kan der ikke meddeles tilladelse.

Region Nordjylland har vurderet, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Det er derfor besluttet, at der ikke skal udarbejdes en

¹ Lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017 om råstoffer.

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

³ Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

konsekvensvurdering for det ansøgte projekts påvirkning af Natura 2000-områder. Vurderingen fremgår af afsnit 5.5.

1.4 Bilag IV-arter

Det følger af habitatbekendtgørelsens § 10, at der ikke kan gives tilladelse efter råstoflovens § 7, hvis det ansøgte kan:

- beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a, eller
- ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Disse arter omtales samlet som bilag IV-arter.

Habitatbekendtgørelsen indeholder i § 10 et krav om, at ved administration af bekendtgørelsens §§ 7 og 8, skal planer og projekter vurderes i forhold til deres virkning på bilag IV (bilag IV-artsvurdering).

Det er regionens vurdering, at der ikke er oplagte yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter på eller i direkte tilknytning til det ansøgte projektområde. Ligeledes er det regionens vurdering, at projektet ikke giver anledning til påvirkninger eller emissioner som kan påvirke yngle- eller rasteområder udenfor projektområdet.

På baggrund af ovenstående forventes projektet ikke at give anledning til væsentlig påvirkning af yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Vurderingen fremgår af afsnit 5.5.

1.5 Indsatsbekendtgørelsens⁴ § 8

Før der gives tilladelse efter råstoflovens § 7, skal der ifølge indsatsbekendtgørelsens § 8 foretages en vurdering af, om det ansøgte, kan medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster.

Regionsrådet kan kun meddele tilladelse til råstofindvinding, hvis afgørelsen ikke medfører en forringelse af tilstanden for overfladevandområder eller grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne.

Det er Region Nordjyllands vurdering, at projektet ikke vil medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne. Vurderingen fremgår af afsnit 5.4.

1.6 Vandforsyningsloven⁵

Der er ansøgt om tilladelse til indvinding under grundvandsspejlet og tilladelse til sænkning af grundvandsspejlet. Tilladelsen gives i henhold til vandforsyningsloven af Thisted Kommune - Se bilag E.

1.7 Miljøbeskyttelsesloven⁶

Der er ikke søgt om tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven

⁴ Bekendtgørelse nr. 449 af 11. april 2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 602 af 10. maj 2022 om vandforsyning m.v.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 om miljøbeskyttelse.

1.8 Naturbeskyttelsesloven⁷

Der er ansøgt om dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 og § 16. Thisted Kommune har meddelt dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3 og § 16 – Se bilag F og G.

1.9 Museumsloven⁸

Der er ikke søgt om dispensation fra museumsloven.

1.10 Skovloven⁹

Der er ikke søgt om dispensation fra skovloven.

1.11 Vandløbsloven¹⁰

Der er ikke søgt om tilladelse efter vandløbsloven.

1.12 Vejloven og Privatvejsloven¹¹

Thisted Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Troldborgvej.

1.13 Jordforureningsloven¹²

Der er ikke søgt om dispensation fra eller tilladelse efter jordforureningsloven.

1.14 Jernbaneloven¹³

Der er ikke søgt om tilladelse efter jernbaneloven.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022 om naturbeskyttelse.

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

⁹ Lovbekendtgørelse nr. 315 af 28. marts 2019 om skove.

¹⁰ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb.

¹¹ Lovbekendtgørelse 421 af 25. april 2023 om offentlige veje m.v.

Lovbekendtgørelse nr. 422 af 25. april 2023 om private fællesveje.

¹² Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord.

¹³ Lov nr. 686 af 27. maj 2015 - Jernbanelov

2. Vilkår

Vilkårene i denne tilladelse er bindende for indvinder og eventuelle ejere af de matrikler, der er givet tilladelse til at indvinde på. Region Nordjylland skal underrettes hvis der sker lodsejer- eller indvinderskifte.

2.1 Vilkår efter råstofloven

Før indvindingen begynder

1. Først når Region Nordjylland har givet en igangsætningstilladelse, må arbejdet med at afrømme overjord og indvinde råstoffer begynde. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives, når klagefristen er udløbet og en eventuel klage er behandlet af klagemyndigheden.

Inden igangsætningstilladelsen kan gives, skal vilkår 2-5 være opfyldte.

2. Der skal foreligge en tilladelse til vejadgang fra Thisted Kommune.
3. Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, så den opfylder vilkårene i tilladelsen og tilgodeser landskabelige interesser. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland.

Hvis forholdene kræver det, kan Region Nordjylland senere i indvindingsforløbet stille krav om, at indvinder skal udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, som skal godkendes af Region Nordjylland.

Graveplanen skal som minimum indeholde følgende oplysninger på et kortbilag:

- a. Etapevis opdeling af indvindingen, graveretning i de enkelte etaper samt forventet årstal for indvinding af de enkelte etaper
- b. Gravegrænse og efterbehandlingsgrænse (jf. afsnit 5.7.5)
- c. Et snit med områdets profil før og efter indvinding
- d. Markering af afstandskrav jf. afsnit 2.1.2
- e. Placering af adgangsvej(-e) til indvindingsområdet
- f. Placering af sorteringsanlæg og interne veje m.v.
- g. Placering af eventuelle støjvolde og depoter for overjord og muld m.v.

Efterbehandlingsplanen skal som minimum indeholde følgende oplysninger på et kortbilag:

- a. Hældninger af skrænter og forventede terrænkoter (DVR90) efter afsluttet efterbehandling
- b. Oplysning om arealanvendelse
- c. Placering af eventuel beplantning m.v.

Til brug for beregning af garanti skal følgende oplyses:

- a. Oplysning om, hvor stort et areal der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
 - b. Oplysning om hvorvidt skrænter efterfølgende opbygges eller neddozes.
4. Gravegrænsen skal afsættes på arealet med pæle, betonringe eller lignende, og det skal sikres at afmærkningen ikke fjernes eller beskadiges. Alternativt skal gravegrænsen fremgå af GPS-system i relevante maskiner i råstofgraven.

5. Region Nordjylland skal have en garanti fra pengeinstitut eller kautionforsikring. Garantien størrelse bliver beregnet af Region Nordjylland i forbindelse med godkendelse af grave- og efterbehandlingsplanen. Garantien frigives først, når efterbehandlingen er gennemført og godkendt af Region Nordjylland.

Region Nordjylland kan til enhver tid ændre garantiens størrelse, hvis forudsætningerne for beregningerne ændres. Det kan fx være tilfældet, hvis indvindingen sker på en måde, så efterbehandlingen vil koste mere end først antaget.

2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

6. Området, hvor indvindingen mv. må ske, er på 2,8 hektar og fremgår af bilag B.
7. Tilladelsen gælder kun indvinding af 30.000 m³ sand og grus pr. år over en 10-årig periode.
8. I det omfang at mulden og overjorden ikke skal anvendes til efterbehandling kan denne afsættes.
9. Der må ikke graves dybere end til kote 0 meter (DVR90) svarende til 3-6 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 3-6 meter (DVR90), og grundvandsspejlet ligger omkring i kote 2 meter (DVR90).
10. Region Nordjylland kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at grundvandsspejlets beliggenhed skal måles. Målingen skal foregå i marts eller april måned.
11. Der må ikke uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på, end det areal som er lagt til grund for beregning af garantien.
12. Hvis der i forbindelse med indvindingen blottlægges dræn, skal Region Nordjylland og Thisted Kommune underrettes og dræne skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende¹⁴. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Thisted Kommune.
13. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland.

2.1.2 Afstandskrav m.v.

14. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
 - a. Naboskel end 5 meter.
 - b. Vejskel til offentlig vej end 10 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til offentlig vej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden (jf. vejlovens § 73).
15. Volde/depoter af muld eller overjord må ikke etableres tættere på:
 - a. Naboskel end 5 meter.
 - b. Vejskel til offentlig vej end 10 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til offentlig vej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden (jf. vejlovens § 73).
16. Der må ikke ske sortering eller forarbejdning af råstoffer tættere på nabobeboelser end 200 meter.

¹⁴ Hjemlen findes i råstofloven § 10, stk. 3

Skelgennemgravning

17. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.

Anlæg på skråninger under indvinding

18. Under gravning og fordeling af overjord må skrænterne ikke have anlæg/hældning, så der er fare for udskridning.

2.1.3 Driftstider

19. De tilladte driftstider fremgår af tabel 1.

| Driftstider | Hverdage |
|--|-------------------|
| Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg mv. | Kl. 07.00 – 16.00 |
| Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område | Kl. 07.00 – 16.00 |

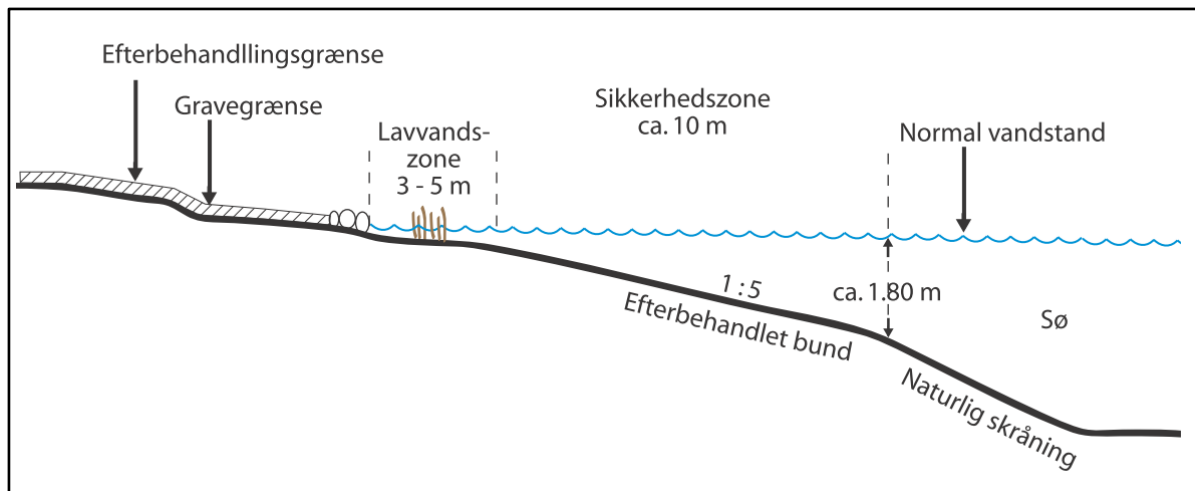
Tabel 1 – Tilladte driftstider

Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid.

20. En udvidelse af driftstiden kan aftales med Region Nordjylland. En udvidelse er kun mulig i kortere perioder og kun i tilfælde af, at der findes specielle årsager hertil. Ansøgning om udvidelse af de normale driftstider skal være Region Nordjylland i hænde senest 14 dage før afgangsen forventes at være nødvendig.
21. Uden for driftstid skal adgangsvejen til råstofgraven være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

2.1.4 Efterbehandling

22. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til natur, herunder sø.
23. Der må ikke anvendes gødning eller pesticider på det efterbehandlede areal.
24. Skrænters hældning/anlæg ved efterbehandling:
En hældning ikke stejlere end 1:2 og ellers tilpasset landskabet.
25. Efterbehandling af gravesø:
 - Der må ikke anvendes gødning eller pesticider i en zone af 10 m fra bredden af den efterbehandlede gravesø.
 - Søbredderne skal udformes så de tilpasses terrænet. Søbredderne skal etableres så der optræder slyngninger langs bredden, og skal anlægges med hældning ikke stejlere end 1:5 indtil 1,8 m dybde.
 - Der skal anlægges en lavvandszone på 3-5 meter langs bredderne.
 - I en zone på mindst 5 meter omkring søerne må der ikke udlægges muld og hvor der må ikke tilplantes eller tilsås.
 - Der må hverken udsættes eller fodres andefugle, fisk eller krebs i gravesøerne.
 - Der må ikke opsættes redeguse, foderflåder eller lignende, ligesom søer kun må hegnes med eventuelt nødvendigt kreaturhegn.
 - Der må ikke ske tilplantning på søernes sydside, af hensyn til sollys.
 - Ved evt. plantning må der kun plantes træ- og buskearter, der er hjemmehørende i Danmark.



Principskitse for efterbehandling af gravesø

Generelle vilkår vedr. overjord og muld

26. Den nødvendige overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
27. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
28. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg lægges overjord på igen.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingsplan

29. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
30. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
31. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvinding og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt. Region Nordjylland kan kræve, at der skal foretages et nivellement og en opmåling, hvis grave- og efterbehandlingsplanen skal revideres.
32. Såvel lodsejer/grundejer som indvinder, har pligt til at rette sig efter de henvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingen

33. Hvis der under gravningen afdækkes særlige landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer skal disse søges bevaret.
34. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
35. Alle jordvolde skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.

36. Adgangsvejen, interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
37. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.
38. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 01. marts 2034
39. Pligten til at afslutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgående hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage, medmindre du/I har en særlig aftale med Region Nordjylland om en længere frist.

2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

40. Hvis der sker uheld, hvor der spildes olie eller brændstof, skal der gøres en omgående afværgeindsats ved kontakt til Beredskabsstyrelsen og orientering til Region Nordjylland.

Opbevaring og håndtering af brændstof m.v.

41. Tanke, beholdere m.v. til opbevaring af olieprodukter, motorbrændstof og lignende skal overholde olietankbekendtgørelsens¹⁵ regler. Tanke skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsens regler eller i henhold til ADR-konventionen (entreprenørtanke).
42. Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger, studse m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig container med tæt spildbakke. Hvis tanken ikke er dobbeltvægget, skal spildbakken kunne rumme indholdet af brændstoftanken.
43. Tromler og andre beholdere med olie, spildolie m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig med tæt spildbakke, der kan rumme indholdet af den største beholder der opbevares.
44. Al tankning af maskinel skal foregå under konstant opsyn
45. Overjordiske tanke til motorbrændstof, fyringsolie m.v. skal sikres mod påkørsel
46. Spild af brændstof, olie m.v. skal straks opsamles. Alt opsamlet spild inkl. brugt opsugningsmateriale skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Kørende og stationært materiel

47. Alt stationært og kørende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres. Der må ikke ske reparationer i råstofgraven, undtaget hvis dette sker på et impermeabelt underlag. Eventuelle reparationer skal foregå indenfor råstofgravens tilladte driftstider.
48. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
49. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: 1 gummiged, 1 gravemaskine og 1 sorteranlæg, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

Kemikalier

50. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer i råstofgraven.

¹⁵ Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

2.1.6 Affald

51. Råstofgraven må ikke bruges til at opbevare fyld, affald eller andet der ikke stammer fra graven. Der skal træffes foranstaltning til hindring af ukontrolleret aflæsning af affald og jordfyld.

Ejer og indvinder har ansvaret for, at der ikke – hverken midlertidigt eller varigt – henlægges affald af nogen slags, samt for at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

2.1.7 Støj og vibrationer

52. Råstofgravens eksterne støjniveau må ikke overstige grænseværdierne, som det fremgår af tabel 2.

| Tidsrum | Mandag – fredag kl. 07.00–18.00 | Mandag – fredag kl. 18.00–22.00 | Alle dage kl. 22.00–07.00 | Maksimalværdi kl. 22:00-07:00 |
|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---|
| Områdetype: | Lørdag kl. 07.00–14.00 | Lørdag kl. 14.00–22.00 | | Angivet som dB(A) med tids- vægtning fast |
| Nærmestliggende enkeltbolig i det åbne land (sideslilles med områdetype 3) | 55 | 45 | 40 | 55 |

Tabel 2 – Grænseværdier for støj målt efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger nummer 6/1984 eller beregnet efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nummer 5/1993 og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB (A).

De anførte grænseværdier i de tre første kolonner, skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07.00–18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00–14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer. I perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer.¹⁶
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 alle ugens dage skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

53. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgrave må støjen dog overstige grænseværdierne.

54. Hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet skal indvinder dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan dokumentationen højst kræves gentaget 1 gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede.

55. Dokumentationen skal ske ved måling eller beregning efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger pt. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af støj fra virksomheder. Dokumentationen skal udføres af et firma som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling – ekstern støj".

¹⁶ Fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989.

56. Støjmålinger eller støjberegninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift, medmindre andet er aftalt med Region Nordjylland.
57. Den for et område gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier – fratrukket den udvidede usikkerhed – er mindre end eller lig med støjgrænseværdien. Den udvidede usikkerhed fastsættes, jf. Miljøstyrelsens støjvejledninger.
58. Indvinderen afholder alle udgifter til støjmålinger og –beregninger.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

59. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på 3 uger om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
60. Indvinder skal underrette Region Nordjylland om, hvilken periode der forventes et højere støjniveau senest 5 arbejdsdage før, de støjende arbejder skal foretages.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

61. Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af råstofgravens bidrag til støjen, målt indendørs i de berørte bygninger, overstiger grænseværdierne, som fremgår af Tabel 3.

| Anvendelse | A-vægtet Lydtrykniveau (10-160 Hz), dB | G-vægtet Infralydniveau dB |
|---|--|----------------------------|
| Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende | | |
| Aften/nat (kl. 18.00-07.00) | 20 | 85 |
| Dag (kl. 07.00-18.00) | 25 | 85 |
| Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum | 30 | 85 |
| Øvrige rum i virksomheder | 35 | 90 |

Tabel 3 – Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd (dB re 20 Pa).

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

62. Driften af råstofgraven må ikke medføre, at der udsendes vibrationer, som overstiger grænseværdierne, jf. Tabel 4, målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger.

| Anvendelse | Vægtet accelerationsniveau Law i dB |
|--|-------------------------------------|
| Boliger i det åbne land (hele døgnet) Børneinstitutioner og lignende | 75 75 |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde Kontorer, undervisningslokaler og lignende | 80 80 |
| Erhvervsbebyggelse | 85 |

Tabel 4 – Grænseværdier for vibrationer, dB re 10^{-6} m/s². Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.

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

63. På forlangende fra Region Nordjylland skal indvinder dokumentere at grænseværdierne, jf. tabel 3 og 4, er overholdt. Dokumentation sker ved fremsendelse af skriftlig rapport over målinger og beregninger til Region Nordjylland.

Hvis målinger viser, at den lavfrekvente støj, infralyd eller vibrationer er for store, skal de dæmpes ned. Derefter skal der laves nye målinger, som dokumenterer, at grænseværdierne nu kan overholdes. Der kan maksimalt kræves én måling af hver type pr. kilde pr. år.

64. Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen på det aktuelle område. Målinger eller beregninger skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre "Miljømåling – ekstern støj".

Virksomheden afholder selv alle udgifter i forbindelse med dokumentation af de aktuelle vilkår.

65. Grænseværdierne for lavfrekvent støj og infralyd, jf. tabel 3 anses for overholdt, når et konkret måleresultat, uden tillæg eller fradrag for målingens ubestemthed, er lig med eller under den pågældende grænse.

Grænseværdierne for vibrationer, jf. tabel 4, anses for overholdt, når et konkret måleresultat ikke overskrider den pågældende grænse.

2.1.8 Støv

66. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
67. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje mv. samt renholdelse af interne veje.
68. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at råstofindvindingen giver anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne, kan myndigheden forlange, at der foretages støvmålinger. Målinger skal foretages efter nærmere aftale med Region Nordjylland.

2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven

Thisted Kommune meddelte den 01. marts 2024 afgørelse efter vandforsyningslovens § 26 til indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet. Afgørelsen er meddelt på en række vilkår og fremgår af vedlagte bilag E. Thisted Kommune er tilsynsførende.

2.3 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven

Thisted Kommune meddelte den 01. marts 2024 afgørelser efter naturbeskyttelseslovens § 3 og 16. Afgørelserne er meddelt på en række vilkår og fremgår af vedlagte bilag F og G. Thisted Kommune er tilsynsførende.

3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

Tilladelsen til at indvinde råstoffer vil blive offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside www.rn.dk/råstoffer. Det fremgår af hjemmesiden, hvilken dato afgørelsen er offentliggjort.

I denne tilladelse er der truffet afgørelse efter råstofloven, vandforsyningsloven og naturbeskyttelsesloven.

3.1 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse efter råstofloven, 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 MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland 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 Region Nordjylland. Hvis regionen fastholder afgørelsen, sender regionen 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. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

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

Klageberettigede er:

- 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 individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

En rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Tilladelsen må derfor ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet og det er meddelt til virksomheden, at der ikke er klaget over afgørelsen.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

3.1.1 Klage over afgørelser fra andre myndigheder

Hvis der er meddelt afgørelser fra andre myndigheder i forbindelse med denne tilladelse til råstofindvinding, kan der også klages over disse afgørelser. For klagevejledning og klagefrist henvises direkte til de konkrete afgørelser, der er vedlagt som bilag til denne tilladelse.

3.2 Underretning

Kopi af afgørelsen er den 1. marts 2024 sendt til:

- Agesen Holding ApS, CVR-nr.: 24232220
- Thisted Kommune, miljo@thisted.dk, kke@thisted.dk,
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Trafikstyrelsen, info@trafikstyrelsen.dk
- Thisted Lufthavn, thisted-lufthavn@thisted.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, cfk@slks.dk
- Museum Thy, ark@museumthy.dk
- Skat, myndighed@skat.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, thy@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, thisted@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed – Tilsyn og Rådgivning Vest, trvest@stps.dk ved afgørelser efter vandforsyningsloven

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland modtog den 28. marts 2023, en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af sand og grus på matrikelnummer matr.nr. 2f og 4l Ballerum By, Tved beliggende Troldborgvej 12, 7700 Thisted.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningskema dateret 28. marts 2023, samt supplerende oplysninger af d. 20. november 2023
- Matrikelnumrene 2f og 4l Ballerum By, Tved beliggende Troldborgvej 12, 7700 Thisted
- Det ansøgte graveareal udgør ca. 2,8 hektar, se bilag B
- Der forventes en årlig indvinding på 30.000 m³ sand og grus
- Der ansøges om indvinding over og under grundvandsspejlet
- Der er ansøgt indvinding ned til kote 0 meter (DVR90)
- Der ansøges om tilladelse til gravning indtil 2033
- Arealet ønskes efterbehandlet til natur, herunder sø
- Der skal anvendes følgende maskiner i forbindelse med indvindingen: 1 sorteringsanlæg, 1 grave-maskine og 1 gummiged
- Der anvendes eksisterende adgangsvej til Troldborgvej
- Der ansøges om følgende driftstider: mandag til fredag kl. 07.00-16.00

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift af tinglysning
- Dokumentation for ansøgers ret til at indvinde på den ansøgte ejendom (samtykkeerklæring)
- Oversigtskort 1:25.000 og 1:3.000 (20. november 2023)
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan (20. november 2023)
- Ansøgningskema efter miljøvurderingsloven

4.2 Høring vedr. ansøgning

4.2.1 Myndigheder, forsyningsselskaber og landsdækkende foreninger

Der er foretaget høring på baggrund af ansøgningsmaterialet ved andre myndigheder og forsyningsselskaber samt landsdækkende foreninger.

Region Nordjylland har modtaget følgende bemærkninger fra Thisted Kommune og Museum Thy:

Thisted Kommune bemærker, at kommunen er enige konklusionerne i regionens VVM-screeningen og finder den fyldestgørende. Thisted Kommune vil udarbejde udkast til dispensationer efter naturbeskyttelseslovens § 3 og § 16, samt udkast til tilladelse til vandindvinding under grundvandsspejlet.

Kommunen bemærker endvidere at det er Thisted Kommunes mål at arbejde for, efterbehandling af råstofområderne tilrettelægges med hensyntagen til miljø- og naturinteresser. Her ansøges om at efterbehandle til sø. Thisted Kommune tilslutter sig forslaget til efterbehandlingsplan.

Thisted Kommune har i forbindelse sagen været i dialog med Sårup Grusværk om en reducere af det ansøgte indvindingsareal, da den sydlige del af arealet, med des lavvande områder, har et stort naturpotentiale. Sårup Grusværk indsendte d. 20. november 2023 en revideret ny grave- og efterbehandlingsplan, hvor den sydlige del af området frit holdes for indvinding. I den reviderede graveplan udgør indvindingsarealet ca. 2,8 ha.

Museum Thy bemærker, at indvindingsarealet ligger i et område med flere kendte fortidsminder. Sydøst for området er tidligere udgravet bebyggelse fra bronzealderen. Vest for arealet er registreret spor efter bebyggelse fra jernalderen. Der er ikke registrerede fortidsminder på arealet, men idet det ligger i et område med flere kendte fortidsminder, samt arealets placering i landskabet på en lille forhøjning i et engområde, er det Museets vurdering, at der kan være væsentlige fortidsminder på arealet. Museet anbefaler, at der i god tid forud for råstofgravningen foretages en arkæologisk forundersøgelse af arealet, så tilstedeværelsen af eventuelle fortidsminder kan afklares.

4.2.2 **Sagsparter**

Der er foretaget partshøring på baggrund af ansøgningsmaterialet. Ansøgning om råstoftilladelse er fremsendt til følgende naboer/berørte parter:

- Norsvej 94A, 7700 Thisted
- Troldborgvej 10, 7700 Thisted
- Troldborgvej 11, 7700 Thisted
- Troldborgvej 13, 7700 Thisted
- Troldborgvej 17, 7700 Thisted

Der er ikke indkommet skriftligt indlæg fra de partshørte.

4.3 **Høring vedr. udkast til tilladelse**

4.3.1 **Thisted Kommune**

Udkast til tilladelse er perioden 24. januar 2024 – 21. februar 2024 sendt i høring hos Thisted Kommune i henhold til råstoflovens § 10a om fastsættelse af vilkår for efterbehandling.

Der er ikke indkommet bemærkninger til udkastet fra Thisted Kommune.

4.3.2 **Sagsparter**

Udkast til tilladelse er perioden 24. januar 2024 – 21. februar 2024 sendt i høring ved naboer/berørte parter.

Der er ikke indkommet bemærkninger til udkastet fra sagsparter.

4.3.3 **Ansøger**

Udkast til tilladelse er perioden 24. januar 2024 – 21. februar 2024 sendt i høring ved ansøger i henhold til forvaltningslovens §19. Der er kommet følgende bemærkninger fra ansøger:

Der er ikke indkommet bemærkninger til udkastet fra ansøger.

5. Regionens behandling af sagen

5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 3,6 km nordøst for Nors og ca. 4 km nord for Hillerslev. Det ansøgte areal ligger i graveområde Ballerum-Søhuse i Råstofplan 2020 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sand, sten og grus. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

5.1.1 Ressourcens omfang og kvalitet

Jf. Råstofplan 2020 er restressourcen i graveområdet Ballerum-Søhuse estimeret til 3,6 mio. m³. Der er tale om en primært finkornet forekomst som kan finde anvendelse til diverse anlægsprojekter som fyld- og bundsikring. Yderlig kan dele af forekomsten anvendes til kosand.

Råstofferne inden for det ansøgte areal kan anvendes til fyld og bundsikring, men stor del af råstofferne udgør også grovere fraktioner (flint) til knusning eller kalcinering.

5.2 Miljøvurderingsloven¹⁷

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning', jf. lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Projektarealet ligger i et område med flere råstofindvindinger, hhv. ca. 450 m, 900 m og 1.050 m sydøst herfor. Indvindingerne driftes alle af Sårup Grusværk. Ansøger har orienteret om, at der på tidspunkter kan pågå samdrift med de øvrige råstofindvindinger. Samlet set udgør de eksisterende råstofgrave inkl. det ansøgte areal på ca. 18 ha, og det vurderes derfor, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1.

Region Nordjylland har derfor udført en screening, der skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse om, hvorvidt indvindingen kan have væsentlig virkning på miljøet og er omfattet af krav om miljøvurdering.

På baggrund af screeningen har Region Nordjylland vurderet, at projektet hverken på baggrund af karakter, placering eller kendetegn ved påvirkningen vil påvirke miljøet væsentligt. Region Nordjylland har den 4. september 2023 truffet afgørelse om, at der ikke skal laves miljøvurdering for projektet. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/rastoffer.

Screeningsafgørelsen er truffet med følgende begrundelse:

- At projektet ligger i graveområdet 'Ballerum-Søhuse', der er udlagt i Region Nordjyllands Råstofplan 2020.
- At der er tale om en forlængelse af en eksisterende råstof tilladelse og miljøpåvirkningen er derfor kendt.
- At indvindingen ikke vurderes at påvirke grundvandsinteresser.
- At projektet vurderes at kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj.
- At projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne skade arter eller naturtyper som nærliggende Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte.
- At projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter, herunder at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til ændringer i den

¹⁷ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

økologiske funktionalitet for bilag IV-arter, og at projektet i øvrigt opfylder de forpligtelser, der følger af habitatdirektivets artikel 12.

- At projektet ikke vurderes at kunne medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder eller grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne.
- At projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre aktiviteter i området forventes at give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning.

5.3 Kommuneplan og lokalplan

Kommuneplan 2021-2033 for Thisted Kommune er området udpeget som:

- Værdifuldt geologisk område (Gasbjerg)
- Uønsket skovrejsningsområde
- Økologisk forbindelser (Grønt Danmarkskort)
- Råstofområde

Værdifuldt geologisk område

Projektområdet er i kommuneplanens retningslinje 2.1.3 udlagt til værdifuldt geologisk område. Området er en del af det geologiske område Hanstholm-Hjardemål, der omfatter en mosaik af geologiske elementer fra forskellige tider. Herunder profiler i kridt- og kalkbjergarter, hævet havbund fra Stenalderhavet samt nutidige klitdannelser. Her er det kommunalbestyrelsens mål, at værne om de værdifulde geologiske områder og at udbrede kendskabet til kommunens geologiske historie gennem formidling og information.

Gasbjerg var en lille holm i Stenalderhavet. Den er flad i toppen med stejle skrænter og består af skrivekridt med dække af sand. Holmen fremstår tydeligt i landskabet i dag, og er omfattet af en fredning (Fredningsnr. 01192.00).

Det fremgår af retningslinjerne i kommuneplanen vedr. værdifulde geologiske områder, at:

"a) Bevaring af de værdifulde geologiske områder, som er udpeget på kort, deres indbyrdes overgange og sammenhænge skal sikres. De må som udgangspunkt ikke sløres af gravning, bebyggelse, tekniske anlæg, skovbeplantning eller kystsikring.

b) Værdifulde geologiske kystprofiler skal bevares. Ligeledes skal værdifulde geologiske profiler, der afdækkes ved råstofgravning, søges bevaret.

c) De værdifulde geologiske områder skal indgå i et sammenspil med naturen i Thy, når det gælder naturoplevelser, undervisning og forskning.

d) Taler særlige samfundsmæssige interesser for, at der skal ske indgreb i de særlige geologiske interesseområder, for eksempel ved råstofgravning, skal indgrebene begrænses, og områderne skal efterlades, så deres forsknings- og undervisningsmæssige værdi ikke forringes."

Råstofindvinding vil være med til at sikre en lokal forsyning af råstoffer, herunder råstoffer til den lokalt placerede produktionsvirksomhed Luxol A/S. Transporten i forbindelse med brug af råstoffer er en væsentlig omkostning for virksomheder og for samfundet i sin helhed. Det er derfor vigtigt, at der er mulighed for at skaffe adgang til råstofferne forholdsvis tæt på det sted, hvor de skal bruges.

Uønsket skovrejsningsområde

Områder, hvor skovrejsning er uønsket, udpeges bl.a. hvor skov kan sløre markante landskaber eller geologiske formationer. I det konkrete tilfælde vil skovrejsning kunne sløre Gasbjerg-holmen. Den ansøgte efterbehandling til sø vil sikre, at de ikke vil ske skovrejsning inden for projektarealet.

Økologiske forbindelser

Særligt retningslinjen om økologiske forbindelser bevirker, at der ikke må gennemføres projekter, der kan forhindre, at der på længere sigt sker en udbygning af forbindelseslinjerne eller tillades indgreb, som forringer forbindelseslinjernes formål.

Det vurderes at den foreslåede efterbehandling til sø/naturformål vil bidrage positivt for mulighederne for, at der på sigt kan ske en udbygning af forbindelseslinjerne.

Råstofområde

Projektområdet er desuden omfattet af kommuneplanens retningslinje 2.1.4 der udlægger området til råstofområde. Her er det Kommunalbestyrelsens mål at arbejde for, at efterbehandling af råstofområderne tilrettelægges med hensyntagen til miljø- og naturinteresser.

Det er regionens vurdering, at det ansøgte projekt kan gennemføres i overensstemmelse med retningslinjerne i Thisted Kommunes Kommuneplan 2021-2033.

Der er tidligere foretaget råstofindvinding mellem projektområdet og Gasbjerg. Den tidligere råstofindvinding har medført, at området herimellem i dag fremstår som en lang smal sø. Det vurderes, at bevaringen af det værdifulde geologiske område ikke påvirkes væsentligt af råstofindvindingen og at projektet med den ansøgte efterbehandling (udvidelse af eksisterende gravesø) ikke vil medføre en sløring af Gasbjerg.

Der er ingen lokalplan for området.

5.4 Grundvand og overfladevand

Grundvand

Terrænet ligger lavt og grundvandet står tæt på terræn. Terrænkoten for det ansøgte areal er 3 – 6 m DVR90 og grundvandsspejlet ligger omkring kote 2 m DVR90, svarende til koten for vandspejlet i de omkringliggende gravesøer. Der søges om indvinding ned til 6 meter under terræn, men ikke dybere end til kote 0 m DVR90, svarende til ca. 2 m under grundvandsspejl.

Grundvandets strømningsretning er svagt mod sydsydøst.

Det ansøgte areal ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD) og nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) ligger ca. 1,7 km vest for det ansøgte areal. Projektområdet ligger ikke indenfor indvindingsopland til vandværker, BNBO-områder eller nitrat- eller sprøjtemiddelfølsomt indvindingsområde.

Det nærmeste indvindingsopland uden for OSD er indvindingsoplandet for Tved Vandværk A.m.b.a., som ligger ca. 1,8 km vest for det ansøgte areal. De nærmeste vandforsyningsboringer, DGU nr. 22.96 og 22.150, ligger hhv. ca. 100 m vest og sydøst for det ansøgte areal. Nærmeste almene vandforsyningsboring ligger ca. 2,2 km sydvest for projektarealet.

Jf. basisanalyser fra vandområdeplanerne 2021-2027 ligger projektarealet over de regionale grundvandsforekomster ID: dkmj_972_kalk og dkmj_122_ks.

Begge regionale grundvandsforekomster er registreret med god kvalitativ tilstand. Grundvandsforekomsten dkmj_122_ks er registreret med god kemisk tilstand, mens dkmj_972_kalk er registreret med ringe kemisk tilstand. Årsagen til den manglende målopfyldelse for dkmj_972_kalk skyldes bl.a. nitrat.

Det fremgår af ansøgningen, at arealet efter indvinding skal efterbehandles til sø.

I forbindelse med gravning under grundvandsspejlet sker der en mindre ændring af grundvandsbalancen omkring råstofgraven. Under gravning kan der dog være tilstrømning til graven langs alle sider, afhængig af gravehastigheden. Den typiske gravehastighed i forbindelse med råstofgravning betegnes som langsom. Denne påvirkning vil være størst i starten af gravningen og markant lavere når gravesøen opnår et vist areal og danner en buffer af vand, som dæmper sænkningernes størrelse. Jo større fri vandoverflade, jo større er denne buffer. Denne buffereffekt er en væsentlig årsag til, at der ikke observeres sænkninger i og omkring råstofgrave, hvor der vådgraves. De naturlige årstidsvariationer vil ofte være større end variationer som følge af råstofindvindingen.

I området omkring Troldborgevej og Ballerumvej er den omtalte buffereffekt høj grundet de store gravesøer. Det vurderes derfor at en akut og markant sænkning af grundvandsspejlet ikke opstår i forbindelse med råstofindvindingen.

Det vurderes at projektet med de fastsatte vilkår ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre opfyldelse af de opsatte miljømål, idet råstofindvindingen og den efterfølgende arealanvendelse ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer.

Overfladevand

Projektarealet ligger i tilknytning til en større sø, der er opstået i forbindelse med tidligere råstofindvinding. Søen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, men er ikke omfattet af vandområdeplanen.

Det nærmeste vandløb ligger ca. 220 m vest for det ansøgte areal. Der er tale om vandløbet Storå, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Storå er omfattet af vandområdeplanen.

Storå (o8939_a) er registreret til moderat økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand.

Målsætningen for vandløbet er at opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Store Å har udløb i Lønnerup Fjord. Lønnerup Fjord (DK ID:327) er omfattet af vandområdeplanen. Lønnerup Fjord er registreret til ringe økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand.

Målsætningen for Lønnerup Fjord er at opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Region Nordjylland vurderer, at projektet med de fastsatte vilkår ikke forringer tilstanden eller hindrer opfyldelse af de opsatte miljømål, idet råstofindvinding og den efterfølgende arealanvendelse ikke giver anledning til udledning eller udvaskning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer. Ligeledes vurderes det at effekter af råstofindvinding under grundvandsspejlet ikke vil medføre væsentlige påvirkning af vådområderne.

Samlet vurdering

Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding og den efterfølgende arealanvendelse ikke udgør en risiko for forurening af hverken grundvand eller overfladevand. Der benyttes ingen stationære eller mobile brændstoftanke, og der vil i forbindelse med indvindingen af råstoffer ikke være aktiviteter der kan forurene grundvand eller nærliggende recipienter.

5.5 Natur og landskab

Landskab

Landskabet er i dag karakteriseret af flere store og små søer, der er opstået som følge af både den eksisterende og tidligere råstofindvinding der har pågået i området siden 1960'erne.

Gasbjerg ligger ca. 50 m vest for projektområdet. Gasbjerg var en lille holm i Stenalderhavet. Den er flad i toppen med stejle skrænter og består af skivekridt med dække af sand. Holmen fremstår tydeligt i landskabet i dag. Regionen vurderer, at bevaringen af det værdifulde geologiske område ikke påvirkes væsentligt af

råstofindvindingen og at projektet med den ansøgte efterbehandling ikke vil medføre en sløring af Gasbjerg, jf. afsnit 5.3.

Gasbjerg er også omfattet af fredningen med reg.nr. 01192.00.

Det fremgår af fredningen, at

"Knudens sider må ikke opdyrkes eller udnyttes til græsning eller høslagning - på knudens top og sider må der ikke ske afgravning eller påfyldning eller anlægges vej eller trappe. På knudens top og sider og indenfor en afstand af 25 m fra dens fod må der ikke ske beplantning eller bebyggelse eller anbringes skure, hæs og master, skilte eller lignende, og eventuelle selvsåede træer skal fjernes. Endvidere skal der opretholdes adgangsmulighed fra den nord for 'arealet beliggende vej.'"

Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke er i strid med fredningen, som følge af afstanden til det fredede område.

Den sydlige del af projektområdet ligger indenfor sø- og åbeskyttelseslinjen (naturbeskyttelseslovens § 16), der afkastes af den tidligere gravesø, som projektområdet støder op til. Inden for beskyttelseszonen må der ikke foretages tilplantninger eller ændringer i terrænet uden forudgående dispensation. Thisted Kommune er myndighed.

Thisted Kommune har meddelt dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 16 til det ansøgte projekt – Se bilag G.

Store dele af arealet ligger indenfor skovbyggelinjen (naturbeskyttelseslovens § 17), der afkastes af skovene øst og nordøst for projektområdet. Mellem skoven og skovbyggelinjen må der ikke placeres bebyggelse, såsom bygninger, skure, campingvogne og master. Der vil i forbindelse med projektet ikke placeres bebyggelse el.lign.

Nærmeste fredede fortidsminde ligger ca. 1,5 km nord øst for projektområdet (fredningsnr. 11054), og nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger ca. 350 m sydøst for projektområdet (digenummer D00.123.536). Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke fredede fortidsminder eller beskyttede sten- og jorddiger, som følge af afstande til disse.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Projektområdet støder op til en større sø, der er opstået i forbindelse med tidligere råstofindvinding. Søen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Der har kontinuerligt været råstofindvinding i/udvidelse af søen siden 1960'erne.

Det ansøgte projekt vil medføre en udvidelse af den beskyttede sø. Regionen vurderer på baggrund af erfaringer fra en nuværende indvinding, den ansøgte indvindingsmetode og fremsendte udkast til graveplan, at påvirkningen af søen vil være meget lokal og ikke påvirke de øvrige dele af søen væsentligt.

Der må ikke foretages ændringer i tilstanden af beskyttede naturtyper uden en forudgående dispensation. Thisted Kommune er myndighed.

Thisted Kommune har meddelt dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3 til det ansøgte projekt – Se bilag F.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 24 "Hansthalm Reservatet, Hansthalm Knuden, Nors Sø og Vandet Sø" der ligger ca. 2,3 km nord og 2,7 km vest for projektområdet. Området består af habitatområderne H24 og H220 samt fuglebeskyttelsesområdet F22.

Området er især udpeget på grund af de store sammenhængende arealer med klitnatur, store skrænter med kalkoverdrev, næringsfattige søer, de to store kalkrige søer, Nors Sø og Vandet Sø samt ynglesteder for

trane og tinksmed. En række geologiske interesser har desuden været i spil ved udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 24 ses nedenfor:

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 24 | | |
|---|--------------------------------|----------------------------|
| Naturtyper: | Forklit (2110) | Hvid klit (2120) |
| | Grå/grøn klit* (2130) | Klithede* (2140) |
| | Havtornklit (2160) | Grårisklit (2170) |
| | Klitlavning (2190) | Lobeliesø (3110) |
| | Søbred med smårter (3130) | Kransnålalge-sø (3140) |
| | Næringsrig sø (3150) | Brunvandet sø (3160) |
| | Vandløb (3260) | Våd hede (4010) |
| | Tør hede (4030) | Kalkoverdrev* (6210) |
| | Surt overdrev* (6230) | Urtebræmme (6430) |
| | Rigkær (7230) | Bøg på mor (9110) |
| | Bøg på muld (9130) | Ege-blandskov (9160) |
| | Skovbevokset tørvemose* (91D0) | Elle- og askeskov* (91E0) |
| Arter: | Liden najade (1833) | Stor vandsalamander (1166) |
| | Odder (1355) | Damflagermus (1318) |

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 220 | | |
|--|----------------------|-----------------------|
| Naturtyper: | Hvid klit (2120) | Grå/grøn klit* (2130) |
| | Klithede* (2140) | Havtornklit (2160) |
| | Grårisklit (2170) | Klitlavning (2190) |
| | Kalkoverdrev* (6210) | |

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 22 | | |
|---|--------------------|-------------------------|
| Fugle: | Rørdrum (Y) | Sædgås (T) |
| | Kortnæbbet gås (T) | Rørhøg (Y) |
| | Trane (Y) | Hjejle (Y) |
| | Tinksmed (Y) | Mosehornugle (Y) |
| | Natravn (Y) | Rødrygget tornskade (Y) |

Figur 5.1. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 24¹⁸

Natura 2000-områderne nr. 45 "Korsø Knude" og 23 "Vullum Sø" ligger hhv. ca. 3,3 km og 3,5 km nordøst for projektområdet.

Natura 2000-område nr. 45 består af habitatområde H187, og er specielt udpeget for at beskytte kalkoverdrevet på kystskrænten, samt de mosaikagtige forekomster af klitnaturtyper. Området er således primært karakteriseret ved en kalkskrænt og med relativt store arealer med især grå/grøn klit og klithede, både neden for og ovenfor skrænten og særligt i den udvidede del af habitatområdet. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 45 ses nedenfor:

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 187 | | |
|--|-----------------------|----------------------|
| Naturtyper: | Grå/grøn klit* (2130) | Klithede* (2140) |
| | Grårisklit (2170) | Klitlavning (2190) |
| | Vandløb (3260) | Kalkoverdrev* (6210) |
| Arter: | Odder (1355) | |

Figur 5.2. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 45¹⁹

Natura 2000-område nr. 23 består af habitatområde H23, og er specielt udpeget for at beskytte levestederne for den sjældne dagsommerfugl hedepletvinge. I den atlantiske biogeografiske region er hedepletvinge kun på udpegningsgrundlaget i to habitatområder, hvorfor der også er stor fokus på artens levevilkår i området.

¹⁸ Natura 2000-plan 2022-2027. Hanstholm Reservatet, Hanstholmknuden, Nors Sø og Vandet Sø, Miljøstyrelsen, juni 2023

¹⁹ Natura 2000-plan 2022-2027. Korsø Knude, Miljøstyrelsen, juni 2023

Området er desuden udpeget for at beskytte sø-naturtypen kransnålalgesø med omgivende klitnatur. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 23 ses nedenfor:

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 23 | | |
|---|-----------------------|------------------------|
| Naturtyper: | Grå/grøn klit* (2130) | Kliithede* (2140) |
| | Klittlavning (2190) | Kransnålalge-sø (3140) |
| | Vandløb (3260) | Hængesæk (7140) |
| | Rigkær (7230) | |
| Arter: | Hedepletvinge (1065) | |

Figur 5.3. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 45²⁰

På baggrund af afstanden samt projektets karakter, er det regionens vurdering, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke naturtyper og arter på udpegningsgrundlagene for de nævnte Natura 2000-områder væsentligt og derfor heller ikke påvirke Natura 2000-områdernes bevaringsmålsætninger. Der skal således ikke udarbejdes en konsekvensvurdering af projektet.

Vurdering tilskrives projektets karakter og afstanden til de ovennævnte Natura 2000-områder. Projektet vurderes ikke at medføre væsentlige sænkning af grundvandsspejlet, jf. afsnit 5.4, eller at medføre øvrige emissioner eller påvirkninger, der kan påvirke naturtyper eller arter på udpegningsgrundlagene.

Bilag IV-arter

Med udgangspunkt i Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007 og Videnskabelige rapport fra DCE nr. 520, 2023, samt opslag i Naturbasen, Naturdata og Arter.dk, og viden om de enkelte bilag IV-arters udbredelse, vurderes det at følgende bilag IV-arter potentielt kan forekomme i og omkring projektområdet: Odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse og flere arter af flagermus.

Region Nordjylland har i forbindelse med behandlingen af sagen, besigtiget det ansøgte areal af flere omgange, for at vurdere arealets egnethed som yngle- og rasteområde for bilag IV-arter (levestedsvurdering). Dele af de øvrige søer i nærområdet blev også gennemgået ved besigtigelsen.

Indenfor det ansøgte areal er der flere områder med lavt vand (50-30 cm). Sårup Grusværk efter dialog med Thisted Kommune, oplyst at der ikke vil ske indvinding af råstoffer i disse lavvandede søer, som følge af området store naturpotentiale. Disse lavvandede søer ligger i tilknytning til de § 3-beskyttede gravesøer mod syd.



Figur 5.4 – Foto af lavvandede gravesøer indenfor projektområdet (19. april 2023).

²⁰ Natura 2000-plan 2022-2027. Vullum Sø, Miljøstyrelsen, juni 2023

Søerne udenfor det ansøgte areal er tidligere gravesøer, og er i dag omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der er generelt tale om større grundvandsfødte og klarvandede søer med store åbne vandflader og en varierende dækningsgrad af rørsump (tagrør) langs bredderne. Søerne er fysisk forbundet med hinanden ved overløb, kanaler og rør.

Vest for, og i tilknytning til det ansøgte areal, er der et areal der afgrænses med kvæg.

Padder:

Region Nordjylland har på baggrund af områdets karakter, haft særligt fokus på padder ved regionens bilag IV-undersøgelser.

Projektområdet blev undersøgt følgende datoer i 2023: 19. april, 27. april, 17. maj, 16. juni og 4. juli.

Undersøgelsen den 27. april var en aften/natteundersøgelse, med det formål at lytte og lyse efter strandtudse. Ved de øvrige datoer blev der eftersøgt æg, haletudser og larver, samt voksne individer ved ketsjning. Undersøgelserne blev udført med udgangspunkt i AU's tekniske anvisning til overvågning af padder²¹.

- 19. april: Der blev fundet to voksne individer af lille vandsalamander og flere skrubtudser, samt enkelte ægklumper i en af de lavvandede søer/vandhuller. Det blev også fundet ægstrengene nær udløbet til de store søer.
- 27. april: Der blev ved aften/natbesigtigelsen ikke på noget tidspunkt hørt kvækkende dyr eller observeret strandtudse. Der blev set enkelt skrubtudser, samt haletudse, der var ved at udklække fra de tidligere fundne ægklumper.
- 17. maj: Den lavvandede sø, hvor der tidligere blev fundet ægklumper og haletudser var udtørret. Der blev fundet ét vokset individ af lille vandsalamander, og haletudserne fra de førnævnte ægstrengene blev genfundet.
- 16. juni: Haletudser havde fået ben, og vha. håndlup blev de bestemt til at være haletudser af skrubtudse. Der blev ikke fundet andre paddearter, hverken voksne individer, haletudser/larver eller æg.
- 4. juli: Der blev fundet helt unge skrubtudser. Der blev ikke fundet andre paddearter, hverken voksne individer, haletudser/larver eller æg.

Der blev ved regionens undersøgelser af området ikke fundet bilag IV-arter. Det var desværre ikke muligt at artsbestemme haletudserne fra ægklumperne før end søen/vandhullet var udtørret.

Der blev ved samtlige undersøgelser konstateret tilstedeværelse af fisk i søerne, herunder en meget stor koncentration af hundestejle i alle de lavvandede områder. Af særlig betydning for paddearternes mulighed for at benytte søer og vandhuller som ynglelokalitet er tilstedeværelsen af fisk. Fisk udelukker stort set, at padderne kan bruge søerne.

Region Nordjylland vurderer, at søerne/vandhullerne inden for det ansøgte projektområde ikke udgør et yngle- eller rasteområde for paddearter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Vurderingen tilskrives, at der ikke blev fundet bilag IV-arter ved regionens undersøgelser, og at søernes/vandhullernes potentiale som yngleområde generelt vurderes at være ringe, som følge af den høje koncentration af småfisk.

Regionen kan ikke udelukke, at søerne syd for projektområdet udgør et yngle- eller rasteområde for bilag IV-padder, da disse søer har et stort bredareal med varierende grad af beskyttelse. Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil medføre negative effekter på potentielle yngle- eller rasteområder uden for projektområdet.

²¹ Bjarne Søgaard, Lars Christian Adrados, Kåre Fog, 2018, Teknisk anvisning til overvågning af padde. Version 2. Institut for Bioscience, AU



Figur 5.5 – Fotos fra regionen undersøgelse d. 17. maj 2023. Tv. ses hundestejle og th. ses et individ af lille vandsalamander.

Odder:

Der blev i 2009 registreret odder i søerne syd for det ansøgte projekt, og senest i 2011 i Storå ved en strækning nær disse søer. Regionen vurderer at søerne i nærområdet potentielt udgør et yngle- og rasteområde for odder. Store dele af søerne ligger relativt uforstyrret i landskabet og søerne vurderes at tilbyde gode fourageringsmuligheder i form af fisk. Der blev dog ikke fundet spor af odder ved regionens besigtigelser.

Søerne/vandhullerne indenfor projektområdet, vurderes imidlertid ikke at udgøre et yngle- eller rasteområde for odder, da disse er meget lavvandede og generelt forstyrres af indvindingsaktiviteten.

Markfirben:

Region Nordjylland er ikke bekendt med registrering af markfirben i nærheden af råstofindvindingen.

Markfirbenet lever på tørre lysåbne områder, som f.eks. heder, overdrev, sten- og jorddiger, vejskrånninger og sandede bakkede områder, typisk på soleksponerede sydvendte skrånninger.

Markfirben yngler typisk på varme soleksponerede arealer med løs, veldrænet jord af gruset og sandet karakter og med sparsom vegetation, hvor den kan grave sine æg ned. Yngleområder kan f.eks. være sydvendt skrånning med bart sand. Rasteområdet skal typisk også være soleksponeret, men her må der gerne være lidt spredte buske, sten, mm. der både fungerer som skjulesteder og solepladser. Rasteområde vil typisk være jord- og stendiger, skovbryn og læhegn i forbindelse til yngleområdet. Yngle- og rasteområderne er typisk ret tæt knyttet og ligger i relativ forbindelse med hinanden.

Den nordlige del af projektområdet kan på baggrund af områdets karakter potentielt udgøre et yngle- eller rasteområde for markfirben. Det vurderes dog at potentialet er relativt lille.

Regionen undersøgte for tilstedeværelsen af markfirben indenfor projektområdet den 17. maj (kønsmodne solbadende hanner og juvenile) og den 16. juni (solbadende hunner). Undersøgelserne blev udført med udgangspunkt i AU's tekniske anvisning til overvågning af markfirben²².

Der blev ved undersøgerne ikke registreret firben eller spor fra firben.

Region Nordjylland vurderer, på baggrund af regionens bilag IV-undersøgelser, at projektområdet ikke udgør et yngle- eller rasteområde for markfirben.

Flagermus:

Projektet indebærer ikke fældning af træer eller nedrivning af bygninger som kunne benyttes som yngle- og rasteområde for flagermus. Det vurderes ligeledes at projektet ikke vil påvirke evt. fouragerende flagermus, da det vurderes at flagermus, på samme niveau som hidtil, vil kunne fouragere i en aktiv råstofgrav/gravesø.

²² Ole Roland Therkildsen, Bjarne Søgaard, Lars Christian Adrados, 2019. Overvågning af markfirben *Lacerta agilis*. Version 2. Institut for Bioscience, AU.

Samlet vurdering:

På baggrund af ovenstående gennemgang af de enkelte bilag IV-arter og regionens bilag IV-undersøgelser, vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rastesteder for bilag IV-arter og at den økologiske funktionalitet for de enkelte arter bevares på minimum samme niveau.

5.6 Miljømæssige forhold

5.6.1 Støj

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

Støjniveauet måles som det energiekvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtrykniveau, Lr.

Støj fra råstofindvindingen vurderes primært at stamme fra det kørende maskinel (gummiged og gravemaskine), samt læsning af og bortkørsel af materialer. Derudover vurderes sortering af råstoffer at udgøre den aktivitet med den højeste kildestyrke.

Det fremgår af ansøgningen, at der kun periodevis indvindes i graven, og at der kun meget sjældent vil ske sortering på pladsen. Det fremgår også af ansøgningen, at sortering ikke vil ske indenfor en afstand 200 m af nabobeboelser.

Indenfor 100 meter af projektområdet er der to boliger, Troldborgvej 10 og Troldborgvej 17.

Troldborgvej 10 ligger ca. 60 m vest fra projektområdets nordligste hjørne, mens Troldborgvej 17 ligger ca. 90 m sydøst for indvindingsområdet og ca. 25 m øst for den eksisterende adgangsvej.

Region Nordjylland vurderer på baggrund af det ansøgte projekt, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj kan overholdes. Denne vurdering tilskrives afstanden til naboerne, at der kun vil ske drift i dagtimerne på hverdage, og at sorteringen af råstoffer ikke vil ske i en afstand på minimum 200 m af nabobeboelserne. Der lægges i vurderingen også vægt på at miljøpåvirkningen afledt af trafikken til og fra råstofindvindingen ikke vil være væsentligt, som følge af den begrænsede årlige indvindingsmængde.

Region Nordjylland vurderer, at Miljøstyrelsens anbefalede støjgrænser næppe kan overholdes for alle bebyggelses vedkommende på alle tidspunkter i en råstofgravs driftsfase. Det kan derfor i et vist omfang være nødvendigt – i for eksempel anlægsfasen, når indvinding foregår tæt på enkelte bebyggelser eller når efterbehandlingen foregår – at acceptere et højere støjniveau end de nævnte grænseværdier. Det vil dog kun være indenfor nærmere bestemte tidsrum – og der vil maksimalt kunne accepteres et støjniveau på 60 dB (A), som svarer til, hvad der normalt accepteres i erhvervs- og industriområder med forbud imod generende virksomheder.

De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnit 2.1.7. Der er ligeledes fastsat vilkår om, at der må ikke ske sortering eller forarbejdning af råstoffer tættere på nabobeboelser end 200 meter, jf. vilkår 17

Det vurderes, at disse støjgrænser kan overholdes med de fastsatte vilkår bortset fra i kortere perioder igennem anlægsfasen.

5.6.2 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Miljøstyrelsen anbefaler, at vilkår for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fastsættes på baggrund af Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø". Orienteringen er

udarbejdet med det formål at stille det bedst mulige grundlag til rådighed for de myndigheder, som skal behandle miljøsager om lavfrekvent støj eller vibrationer, og for de laboratorier, som skal udføre de nødvendige målinger.

Vilkårene i tilladelsen er stillet på baggrund af anbefalingerne fra Miljøstyrelsen, og klager over gener vil ligesledes blive behandlet på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning.

De fastsatte vilkår om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fremgår af afsnit 2.1.7.

5.6.3 Støv

Der er i Danmark ikke fastsat regler om, hvor meget en virksomhed må støve, og det er derfor råstofmyndighedens vurdering, hvornår der opstår støv i et omfang, så råstofindvinder skal iværksætte støvdæmpende foranstaltninger. Region Nordjylland tager udgangspunkt i, at der skal iværksættes støvdæmpende foranstaltninger, når der bliver hvirvlet støv op, som kan være til gene for naboer.

Der kan opstå støvgener fra grusgrave/råstofindvinding, når materialebunker og veje tørrer ud, så støvpartikler kan hvirvles op af vind, ved håndtering af materialer og kørsel med entreprenørmaskiner, lastbiler m.v. Støvgener kan begrænses ved vanding af veje og materialebunker.

Fygning fra grusgrave/råstofindvinding udgør en særlig udfordring på samme måde som fygning fra landbrugsarealer. Volde af afrømmet muld vokser til med naturlig vegetation, og tilvoksede muldvolde kan reducere risiko og gener fra fygning. Ved at placere materialebunker øst-vest orienteret kan omfanget af fygning reduceres.

Vilkår vedr. støv fremgår af afsnit 2.1.8.

5.6.4 Trafik

Der er ansøgt om en årlig indvinding på op til 30.000 m³ sand og grus pr. år, hvilket i gennemsnit svarer til 6-9 transporter til og fra råstofgraven pr. dag.

Beregningen er baseret på antagelse om 220 arbejdsdage om året og et gennemsnitlig læs på 20 m³ pr. lastbil.

Projektarealet ligger i et område med flere råstofindvindinger hhv. ca. 450 m, 900 m og 1.050 m sydøst for projektarealet. Indvindingerne driftes alle af Sårup Grusværk ApS. Denne tilladelse er i praksis en forlængelse af den tidligere tilladelse råstofindvinding, der udløb den 2. oktober 2023 på samme areal og indvindingsmængde. Derfor vurderes det, at projektet ikke har nogen væsentlig effekt på de kumulative forhold vedrørende trafik

Det fremgår af ansøgning at den eksisterende adgangsvej til Troldborgvej (kommunevej) fortsat vil blive benyttet. Det vurderes at transporten af lastbiler til og fra det ansøgte vil ske via det samme overordnede vejnet, der benyttes af råstofindvindingerne i dag, herunder via. Ballerumvej og Hanstholmvej (Rute 26).

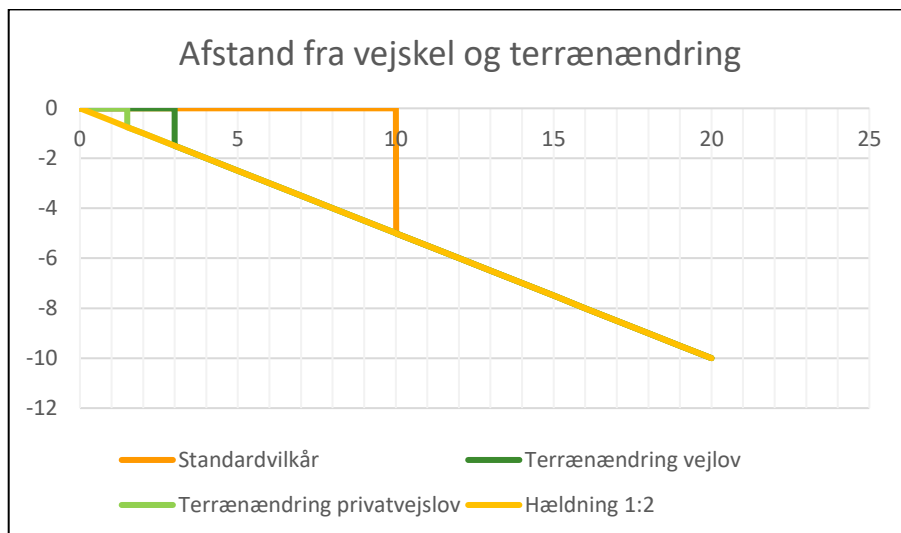
Region Nordjylland vurderer, at miljøpåvirkningen afledt af trafikken til og fra råstofindvindingen ikke vil være væsentlig, som følge af den begrænsede antal daglige transporter til og fra området, sammenholdt med den eksisterende transport der er på rute 29. Det vurderes også, at de overordnede veje er indrettet til gennemkørende og tung trafik.

5.6.5 Graveafstande og periferiskråninger

I graveplanen skal der fastlægges graveafstande på baggrund af vilkår for afstand til efterbehandlingsgrænsen i afsnit 2.1.2. Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdet ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre

de planlagte periferiskråninger mangler eller at der påføres bygningsanlæg, veje, beskyttet natur mm. skader.

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger skal tage udgangspunkt i de tilladte gravedybder og koter i afsnit 2.1.1, og skal i de konkrete situationer tilpasses de virkelige forhold, så det sikres, at der er tilstrækkeligt materiale til at gennemføre efterbehandlingen.



Det er normalt et vilkår, at der ikke må foretages råstofindvinding tættere på offentlig vej end 10 m. Begrundelsen for dette vilkår er primært landskabsæstetisk.

Det kræver vejmyndighedens tilladelse at foretage terrænændring indenfor 3 m fra en offentlig vejs areal og indenfor 1,5 m fra en privat vejs areal jf. vejlovens § 73 stk. 3 og privatvejslovens § 36 stk. 2.

Yderligere kræver det vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning ved vejskel i en hældning, der er stejlere end 1:2 (1 m ned og 2 m ud).

5.7 Efterbehandling

Projektet omfatter råstofindvinding i og udvidelse af en eksisterende gravesø. Arealet vil efter endt indvinding blive efterbehandlet til sø.

Da hele området efterbehandles til sø, er det sandsynligt, at al muld skal fjernes fra arealet.

Det ansøgte areal ligger ca. 1 km syd fra landingsbanen i Thisted Lufthavn. Thisted Lufthavn afkaster ikke en 13 km's sikkerhedszone (fuglekollisionsradius). Det vurderes at de tidligere gravesøer i området i dag udgør et egnet habitat for ynglende andefugle, gæs og måger. Regionen vurderer, at området fortsat vil være et egnet levested for flere arter af fugle, når indvindingen er afsluttet. Der forventes dog ikke en væsentlig forøgelse af antallet af fugle i området, da andelen af egnede yngleområder ikke vil blive meget større end i dag.

Regionen Nordjylland har på baggrund af en afvejning efter råstoflovens § 3 fastsat vilkår om efterbehandlingen, for at sikre at der i søen er mulighed for at der udvikles en relativ høj naturværdi, jf. afsnit 2.1.4.

Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, der opfylder vilkårene i tilladelsen, jf. vilkår 3.

5.8 Afvejning efter råstofflovens § 3

Region Nordjylland har afvejet projektet i forhold til de forskellige hensyn listet i råstofflovens § 3. Herunder, at der på den ene side skal lægges vægt på råstoffressourcens omfang og kvalitet, at ressourcens udnyttelse skal sikres og at der skal tages erhvervmæssige hensyn. Og på den anden side, at der skal lægges vægt på miljøbeskyttelse og vandforsyningsinteresser, beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser, naturbeskyttelse, landskabelige værdier, rekreative interesser, jord- og skovbrugsmæssige interesser m.v.


Det er Region Nordjyllands vurdering, at når projektet gennemføres i overensstemmelse med det ansøgte og de stillede vilkår, er der sket en afvejning af disse hensyn.

Det er Region Nordjyllands vurdering, at når projektet gennemføres i overensstemmelse med det ansøgte og de stillede vilkår, er der sket en afvejning af disse hensyn. Regionen har bl.a. lagt vægt på, at området er udlagt som graveområde i Råstoffplan 2020.

BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:20.000



Tegnforklaring


 Tilladte indvindingsareal

| | |
|-----------------------|----------|
| Jour.nr.: 2023-007739 | |
| Kort: Oversigt | Bilag: A |
| Målforhold: | |
| Udf. af: JFW | |
| Dato: 23-11-2023 | Rev.: 1 |

BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:4.000



Tegnforklaring

 Tilladte indvindingsareal

| | |
|-----------------------|----------|
| Jour.nr.: 2023-007739 | |
| Kort: Oversigt | Bilag: B |
| Målforhold: | |
| Udf. af: JFW | |
| Dato: 23-11-2023 | Rev.: 1 |

BILAG C: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matrikelnummer 2f og 4l Ballerum By, Tved.

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af 01. marts 2024 til indvinding af sand og sten på matrikelnummer 2f og 4l Ballerum By, Tved i Thisted Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser for efterbehandlingen i henhold til § 10, stk. 5 i lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017 om råstoffer.

Formål:

Formålet med nærværende "Deklaration om efterbehandling" og den godkendte "Grave- og efterbehandlingsplan" er at sikre, at graveområdet efterbehandles til natur, herunder sø med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

1. Indvindingen skal være afsluttet senest den 01. marts 2034.
2. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 01. marts 2024.
3. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinderen og ejeren indtil, Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
4. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.
5. Området, hvor indvinding har fundet sted, skal efterbehandles til sø.
6. Efterbehandling af gravesø:
 - a. Der må ikke anvendes gødning eller pesticider i en zone af 10 m fra bredden af den efterbehandlede gravesø.
 - b. Ved efterbehandling af gravesø skal søbredderne udformes, så de tilpasses terrænet. Søbredderne skal etableres så der optræder slyngninger langs bredden, og skal anlægges med hældning ikke stejlere end 1:5 indtil 1,8 m dybde.
 - c. Der skal anlægges en lavvandszone på 3-5 meter langs bredderne.
 - d. I en zone på mindst 5 meter omkring søerne må der ikke udlægges muld og hvor der må ikke tilplantes eller tilsås.
 - e. Der må hverken udsættes eller fodres andefugle, fisk eller krebs i gravesøerne.
 - f. Der må ikke opsættes redeguse, foderflåder eller lignende, ligesom søer kun må hegnes med eventuelt nødvendigt kreaturhegn.
 - g. Der må ikke ske tilplantning på søernes sydside, af hensyn til sollys.
 - h. Ved evt. plantning må der kun plantes træ- og buskearter, der er hjemmehørende i Danmark.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst på matrikelnummer 2f og 4l Ballerum By, Tved i henhold til § 10, stk. 5 i lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017 om råstoffer.

Region Nordjylland

Aalborg den dato

Jacob Frydkjær Winde

Råstofsagsbehandler

BILAG D: GENERELLE BESTEMMELSER

De generelle bestemmelser er bestemmelser, der er fastsat i den gældende lovgivning og disse bestemmelser kan derfor ikke påklages.

Inden gravearbejdet begynder

1. Enhver, der erhvervsmæssigt udfører gravearbejder, skal indhente oplysninger fra Ledningsejerregistret om, hvilke ledningsejere der ejer ledninger i graveområdet. De nødvendige ledningsoplysninger skal være indhentet, inden gravearbejdet påbegyndes, og gravearbejdet skal tilrettelægges og udføres under hensyntagen til de indhentede oplysninger.

Tilsyn

2. Region Nordjylland fører tilsyn med at vilkårene i råstoftilladelsen overholdes. Efter råstofloven har Region Nordjyllands medarbejdere uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at se, om lovene overholdes og de vilkår, der er givet i råstoftilladelsen. Politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. råstoflovens § 32.
3. Region Nordjylland skal efter råstofloven foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Nordjylland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33.

Hvis det ikke sker i rette tid, kan Region Nordjylland få arbejdet lavet på ejerens eller indvinderens regning, jf. råstoflovens § 33.

4. Region Nordjylland kan efter råstofloven fravige et vilkår, når et forhold vurderes at være af mindre eller underordnet betydning. Et vilkår kan fraviges på baggrund af en konkret vurdering eller hvis forudsætningerne ændres under indvindingsperioden.

Omfang af indvinding

5. Inden for det område, som tilladelsen omfatter, kan der indvindes andre råstoffer eller større mængder end angivet i tilladelsen, hvis der sker anmeldelse til regionsrådet inden 4 uger efter, at den pågældende indvinding er påbegyndt. Regionsrådet kan, inden 4 uger efter at anmeldelsen er modtaget, forbyde videre indvinding, der strider mod den meddelte tilladelse eller stille særlige vilkår for indvindingen, jf. råstoflovens § 9, stk. 2. Hvis der er stillet vilkår om, at muld og overjord ikke må fjernes fra arealet, kræver det en ny afgørelse efter råstoflovens § 7, for at muld og overjord kan fjernes.

Tinglysning

6. På ejendommen bliver der tinglyst en deklaration, som omfatter betingelser/vilkår for indvindingen og efterbehandlingen. Den bliver tinglyst i forbindelse med, at igangsætningstilladelsen bliver udstedt.

Bortfald og inddragelse af tilladelse

7. En tilladelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, medmindre der er truffet afgørelse om en længere frist i forb. med tilladelsen.
8. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

Konkurs mv.

9. Hvis indvinders virksomhed går konkurs, i betalingsstandsning eller lignende, har såvel indvinder som ejendommens ejer pligt til at give Region Nordjylland besked herom.

Ejer- og brugerforhold

10. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der ejer det areal, indvindingen sker på. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der står for indvindingen.

Indberetning af råstofafgift og -undersøgelser

11. Indvinder skal hvert år indberette til den årlige råstofstatistik. Region Nordjylland orienterer indvinder om hvornår og hvordan indberetningen skal foretages. Region Nordjylland sender den samlede indberetning til Danmarks Statistik, jf. Råstoflovens § 29.
12. Indvinder skal betale en afgift til staten for hver m³ råstof der indvindes. Afgiften opkræves af Skat. Region Nordjylland giver meddelelse til Skat ved at sende en kopi af råstoffilladelsen.
13. Inden 3 måneder efter boringer mv. efter råstoffer i jorden skal resultaterne indberettes til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS). Indberetningen skal ske på digital form i et format fastsat af GEUS.

Tilførsel af jord

14. Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52 stk. 1. Regionsrådet kan meddele dispensation fra forbuddet jf. lovens § 52 stk. 2. Foreligger der ikke en gældende dispensation til tilførsel af jord, må der således ikke tilføres jord til råstofgraven.

Vandindvinding, grundvandssænkning, overfladevand og dræn

15. Der må ikke indvindes vand i graven, medmindre der foreligger en tilladelse fra kommunen på baggrund af vandforsyningsloven.
16. Der må ikke uden særlig tilladelse fra kommunen foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.
17. Såfremt der i forbindelse med indvindingen bortlægges dræn, kan kommunen forlange disse omlagt for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende.

Fortidsminder og naturhistoriske genstande

18. Hvis der under gravningen forekommer fortidsminder, der ikke er registreret, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang fortidsmindet berøres. Det kan fx være gravpladser, bopladser, kirker og lignende, der ofte giver sig tilkende i form af stenlægninger, potteskår, knogler, trækulsholdigt jord eller lignende. Fundet skal straks anmeldes efter museumslovens § 27.

Anmeldelsen skal ske til Museum Thy.

Kontaktoplysninger på Museum Thy er:

Museum Thy, Jernbanegade 4, 7700 Thisted, tlf. 97 92 05 77, e-mail: ark@museumthy.dk

19. Hvis der i forbindelse med gravningen fremkommer en usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang det berører genstanden. Det kan fx være en geologisk, botanisk

eller zoologisk genstand af fossil eller subfossil karakter eller en meteorit, der er af enestående videnskabelig eller udstillingsmæssig værdi. Fundet skal straks anmeldes efter museumslovens § 29.

Anmeldelsen skal ske til Naturhistorisk Museum, Wilhelm Meyers Allé 10, Universitetsparken, 8000 Aarhus C., tlf. 86 12 97 77, e-mail: nm@nathist.dk.

20. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af arealet indenfor 100 meter fra fortidsminder, der er beskyttet efter bestemmelserne i museumsloven. Der må ikke etableres hegn, placeres campingvogne og lignende indenfor dette areal.
21. På fortidsminder og indenfor en afstand af 2 meter fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes. Der må heller ikke anvendes metaldetektor.
22. De dyrearter der er nævnt i bilag 3 til naturbeskyttelsesloven (bilag IV-arter), må ikke forsætligt forstyrres med skadelig virkning for arten eller bestanden. Forbuddet gælder i forhold til alle livsstadier af de omfattede dyrearter. Yngle- eller rasteområder for de arter, der er nævnt i bilag 3 til naturbeskyttelsesloven må ikke beskadiges eller ødelægges.
23. Digesvalereeder må ikke ødelægges i perioden fra 1. april til 31. august.

BILAG E: AFGØRELSE EFTER VANDFORSY- NINGSLOVEN



THISTED KOMMUNE

VANDINDVINDINGS- TILLADELSE

Indvindingstilladelse til råstofgravning under grundvandsspejlet
Sårup Grusværk ApS, Troldborgvej 12, 7700 Thisted
Gyldig fra 1. marts 2024 til 1. marts 2034



Stamdata for anlægget

| | |
|---|--|
| Jupiter ID: | 192648 |
| Adresse: | Troldborgvej 12, 7700 Thisted |
| Matr. nr. og Ejerlav: | 2f og 4l Ballerum By, Tved |
| Tilladt indvindingsmængde: | 3.000 m ³ /år |
| Formål: | Indvinding af grundvand som erstatning for opgravet råstof via opgravning af råstoffer (op til 5.000 m ³ /år) under grundvandsspejlet. V80 – anden erhvervsvirksomhed. |
| Gyldighedsperiode: | Tilladelsen meddeles i sammenhæng med råstoftilladelsen og følger derfor gyldigheden af råstoftilladelsen. Tilladelsen er gyldig fra 1. marts 2024 til 1. marts 2034. |
| Ejers navn: | Sårup Grusværk ApS, 40 14 54 12, mail@saaruogrus.dk |
| Indvindingsanlæggets kontaktperson: | Terkel Dahl, Sårup Grusværk ApS, mobil: 40 14 33 85, mail@saarupgrus.dk |
| Virksomhedens CVR-nr.: | 89416213 |
| Dato for annoncering af ansøgningen | Ansøgningen er ikke annonceret |
| Dato for offentligt møde | Der er ikke afholdt offentligt møde |
| Dato for offentliggørelse på www.thisted.dk/indvindingstilladelser | Tilladelsen blev annonceret 1. marts 2024. |
| Dato for offentliggørelse | Tilladelsen er 1. marts 2024 sendt til <ul style="list-style-type: none"> • Sårup Grusværk ApS • Danmarks Naturfredningsforening • Danmarks Sportsfiskerforbund • Forbrugerrådet |
| Udarbejdet af: | Kristine Keiding |
| Kvalitetssikret af: | Markus Plass Jensen |
| Andre godkendelser eller tilladelser: | Råstoftilladelse af 1. marts 2024. Afgørelse om ikke-VVM pligt. Dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3. Dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 16. |

Indholdsfortegnelse

| | |
|---|---|
| 1. Indvindingstilladelse | 4 |
| 2. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven..... | 4 |
| 3. Baggrund for tilladelsen..... | 6 |
| 4. Miljøteknisk vurdering, natur- og vandløbsvurdering og påvirkning af omgivelserne..... | 6 |
| 5. Indvindingstilladelsens gyldighed og retsvirkning..... | 7 |
| 6. Klagevejledning..... | 7 |
| 7. Udtalelser i sagen..... | 8 |
| 8. Bilagsliste..... | 8 |
| 9. Bilag A Kort over indvindingsområde og adgangsvej..... | 9 |

1. Indvindingsstilladelse

Thisted Kommune giver hermed Sårup Grusværk ApS, Sårupvej 10, 7730 Hanstholm tilladelse til at indvinde grundvand via råstofindvinding under grundvandsspejlet på Troldborgvej 12, 7700 Thisted.

Vilkårene for tilladelsen er beskrevet nedenfor i Kapitel 2.

Indvindingsanlægget er desuden omfattet af punkt 10 m på bilag 2 i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Listepunktet 10 m omfatter "Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1."

Samtidig med meddelelsen af denne tilladelse meddeles tilladelse til råstofindvinding efter råstofloven. Der er i den forbindelse foretaget en screening for, om projektet er VVM-pligtigt. Denne VVM-screening, som er gennemført af Region Nordjylland, omfatter også screening af indvindingen af vand.

Region Nordjylland har efter planloven afgjort, at projektet ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen og klagevejledning hertil kan ses i Region Nordjyllands tilladelse til råstofindvinding, der offentliggøres på <http://www.rn.dk/Regional-Udvikling/Raastoffer/>. Offentliggørelse af råstoftilladelsen og denne tilladelse finder sted samtidig.

De oplysninger, der danner grundlag for indvindingsstilladelsen, er gengivet i Kapitel 3 og i Bilag A kort over tilladt graveområde.

2. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven

Indvindingsstilladelsen er betinget af følgende vilkår:

2.1. Vilkår i henhold til vandforsyningsloven

Gyldighed og tilladt mængde

1. Tilladelsen til indvinding af vand under grundvandsspejlet gælder fra 1. marts 2024 til 1. marts 2034 (10 år).

Indvindingsstilladelsen bortfalder, hvis den ikke er taget i brug inden 3 år fra gyldighedsdatoen.

Indvindingsstilladelsen bortfalder også, hvis den ikke har været udnyttet 3 år i træk eller hvis indvindingsanlæggets drift permanent indstilles.

2. Den årlige indvinding af vand ved opgravning af materialer må højst udgøre 3.000 m³.
3. Der må indvindes til en dybde af 2 meter under grundvandsspejlet.
4. Vilkår stillet i råstoftilladelsen gældende fra 1. marts 2024 skal overholdes.

Generelt

1. Et eksemplar af indvindingsstilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om indvindingsstilladelsens indhold.
2. Indvindingsanlægget skal indrettes og drives som beskrevet i denne tilladelse og ansøgningsmateriale, bortset fra de ændringer der fremgår af nedenstående vilkår.
3. Der må ikke ændres i anlæggets udformning eller indvindingsmængde uden tilladelse fra Thisted Kommune.
4. Der stilles ikke særlige vilkår om anlæggets funktion i undtagelsessituationer.
5. Indvindingsstilladelsen bortfalder, hvis indvindingsanlæggets drift permanent indstilles.

6. Når indvindingen af råstoffer ophører, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forurening og for at bringe stedet i tilfredsstillende tilstand.

Indvindingens formål, beliggenhed og indretning

7. Der må indvindes grundvand til følgende formål fra følgende anlæg:
 - Indvinding af grundvand som erstatning for opgravet råstof via opgravning af råstoffer fra Jupiter anlægs ID: 192648 (V80 – anden erhvervsvirksomhed)
 Hvis formålet med indvindingen ændres, skal der søges en ny indvindingstilladelse.

Indvindingens størrelse og vandets kvalitet

8. Kontrol med vandforbruget

Den indvundne vandmængde skal registreres via opgravningen af råstof 1 gang årligt.

Årets registrering af indvundet vand, opgjort for tiden 1. januar til 31. december, skal indsendes til Thisted Kommune senest 1. februar i det følgende år via <http://thisted-vand.geoenviro.dk>. Brugernavn er Jupiter ID. Engangsadgangskoden er 1234. Registreringen skal opbevares mindst 10 år.

Indvundet vand udgør 60 % af indvunden mængde råstof under grundvandsspejlet.

Bestemmelserne om måling af indvindingsmængden kan til enhver tid ændres af Thisted Kommune.

9. Der stilles ikke krav til vandkvaliteten. Vandet må ikke bruges i husholdningen eller til andre formål, hvor der stilles krav om drikkevandskvaliteten, herunder vanding eller vask af spiselige gartneriafgrøder.

Beskyttelse af natur, jord, grundvand og overfladevand

10. Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstude til påfyldning af over- eller underjordiske tanke samt aftapningsanordninger/pistoler til påfyldning af køretøjer og materiel skal være placeret inden for konturen af en impermeabel belægning indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Alternativt skal spild fra påfyldning eller aftapning kunne opsamles i tætte sumpe eller opsamlingskar, der holdes overdækkede, så de er beskyttet mod vejrlig.

Ved en impermeabel belægning forstås et befæstet areal, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det affald eller de stoffer, der håndteres på arealet.

11. Efter vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift voldes i bestående forhold som følge af forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer, moser, herunder vådområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.

2.2. Vilkår i henhold til miljøbeskyttelsesloven

Generelt

12. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende:
 - a. Ejerskifte af virksomheden
 - b. Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - c. Indstilling af driften for en længere periode
 - d. Driftsforstyrrelser eller ændringer i driften, som kan påvirke virksomhedens forurening af omgivelserne.

13. Tilsynsmyndigheden skal altid kunne få oplyst, hvem der er driftsansvarlig på virksomheden.

Spildevand

14. Hvis der sker udslip af processpildevand til omgivelserne, skal kommunen kontaktes.

Affald

15. Spildolie og andet farligt affald, der fremkommer ved virksomhedens drift, skal opbevares i egne beholdere, forsynet med spildbakke og placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning med fald mod afløb eller sump. Beholderne skal mærkes, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder. Spild af olie og kemikalier skal opsamlles straks.

3. Baggrund for tilladelsen

Sårup Grusværk ApS har den 28. marts 2023 ansøgt om fornyet tilladelse til indvinding af råstoffer. Der er også søgt om indvinding under grundvandsspejlet, hvilket medfører, at der skal meddeles tilladelse til indvinding af vand under grundvandsspejlet.

Råstofindvindingen er startet før 1970. Sårup Grusværk ApS indvinder fra JUP ID anlæg 192648.

4. Miljøteknisk vurdering, natur- og vandløbsvurdering og påvirkning af omgivelserne

4.1. Lokalisering i forhold til påvirkning af natur og vandløb

Råstofindvindingen ligger i det åbne land i område udlagt til råstofindvinding.

Nærmeste beskyttede natur er Gasbjerg (overdrev), ca. 200 meter nordvest og mose, ca. 300 meter vest for råstofgravningen.

Det beskyttede vandløb Storå løber 200 – 300 meter vest for råstofudgravningen.

Der er 3 drikkevandsboringer inden for en afstand af 1 km. Thisted Kommune vurderer, at denne råstofindvinding og deraf resulterende vandindvinding ikke vil påvirke disse 3 indvindinger.

Råstofindvindingen er placeret ca. 3 km fra Habitatområde nr. 24 Hanstholm Reservatet, Nors Sø og Vandet Sø i Natura 2000 område og ca. 7 km fra Habitatområde nr. 16 Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg.

Region Nordjylland har foretaget en foreløbig naturvurdering af projektets påvirkning på Natura 2000 områderne. Det er vurderet, at projektet ikke kræver en nærmere konsekvensvurdering.

Det er Thisted Kommunes vurdering, at indvindingen ikke vil påføre gener eller ulemper, og at den ikke i væsentligt omfang vil hindre bevarelsen af omgivelsernes kvalitet.

Efter vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift voldes i bestående forhold som følge af forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer, moser, herunder vådområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.

4.2. Drikkevandsinteresser

Graveområdet er uden for område med særlige drikkevandsinteresser. Der er ca. 2 km til indvindingsoplandet for det nærmeste almene vandværk.

Grundvandstrømningerne er mod sydøst og Thisted Kommune vurderer derfor, at evt. oliespild eller lignende fra råstofindvindingen ikke vil påvirke vandværkets indvindingsopland.

4.3. Ophør af vandindvindingen

Der stilles vilkår om oprydning, når råstofindvindingen ophører. Efterbehandlingsplanen godkendt af Region Nordjylland skal følges.

4.4. Gravning under grundvandsspejl

Gravning under grundvandsspejl

Miljøstyrelsen har beskrevet den hydrologiske påvirkning af råstofindvinding under grundvandsspejl i "Følgevirkninger af råstofgravning under grundvandsspejlet"¹. (1 Miljøprojekt nr. 526 2000.) Heri konkluderes det, at en opstående gravesø vil optræde som en buffer, der vil have en stærkt dæmpende effekt på grundvandssænkningerne. Det konkluderes desuden, at gravning under grundvandsspejl ikke udgør et vandressourceproblem. Der sker blot en omrokering af vandressourcerne, idet magasintallet ændres fra den aktuelle effektive porøsitet til eksakt 1. Grundvandssænkningerne formodes at indtræde i den tidlige fase af gravningen. I miljøprojektet anbefales det, at gravningen generelt indledes med at etablere et så stort søareal som muligt, og at gravningen foregår langsomt i starten. Søarealet er allerede ca. 14 ha.

Thisted Kommune vurderer, at den ansøgte mængde råstofindvinding under grundvandsspejlet ikke vil sænke grundspejlet af betydning ud fra ovenstående, især ikke da gravesøen allerede består.

4.5. Beskyttelse af jord og grundvand

Der opsættes ikke nye olietanke i forbindelse med ansøgning om vandindvindingstilladelse. Olietanke er reguleret af olietanksbekendtgørelsen. Nye tanke skal anmeldes til Thisted Kommune. Der vil kun midlertidigt være entreprenørtanke i råstofgraven.

4.6. Farligt og ikke-farligt affald

Der er stillet vilkår for opbevaring af farligt affald. Virksomheden oplyser at de overholdes, idet der ikke vil være farligt affald i råstofgraven.

Virksomheden bortskaffer affald efter reglerne i Thisted Kommunes affaldsregulativ for erhverv.

4.7. Konklusion

Det er Thisted Kommunes vurdering, at indvindingen ikke vil påføre gener eller ulemper, og at den ikke i væsentligt omfang vil hindre bevarelsen af omgivelsernes kvalitet.

5. Indvindingstilladelsens gyldighed og retsvirkning

Indvindingstilladelsen vedrører alene virksomhedens forhold til vandforsyningslovens og miljøbeskyttelseslovens bestemmelser og fritager derfor ikke virksomheden for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser efter anden lovgivning.

5.1. Gyldighed

Virksomheden kan udnytte indvindingstilladelsen efter udløbet af den 4 ugers klagefrist. Hvis der kommer en klage, kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet dog bestemme, at indvindingstilladelsen ikke må udnyttes, før klagen er behandlet. Bliver indvindingstilladelsen udnyttet i klageperioden, og mens en eventuel klage bliver behandlet, sker det på virksomhedens eget ansvar.

6. Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter vandforsyningsloven og miljøbeskyttelsesloven og kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede er:

- Sårup Grusværk ApS
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord

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

Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet kan alene påklage afgørelser efter vandforsyningsloven.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Der er også link til klageportalen fra www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

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

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Der er et gebyr for at indgive en klage på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du kan betale ved indgivelsen af klagen i Klageportalen eller via girokort med betalingsfrist. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Da dette er en helligdag, er fristen for denne afgørelse forlænget til 2. april 2024. Hvis afgørelsen er offentligt annonceret, regnes klagefristen dog altid fra dette tidspunkt. Offentliggørelsen kan ske udelukkende på www.thisted.dk.

Indvindingstilladelsen kan indbringes for domstolene inden 6 måneder efter, at tilladelsen er givet (vandforsyningslovens § 81, stk. 1 og miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1). Det er for denne afgørelse 1. september 2024.

7. Udtalelser i sagen

7.1. Ansøgers bemærkninger

Udkastet til indvindingstilladelse er sendt til Sårup Grusværk ApS sammen med udkastet til råstoftilladelse. Virksomheden havde ingen kommentarer.

7.2. Partshøring / Naboorientering

Der er ikke foretaget partshøring eller naboorientering i forbindelse med denne tilladelse. Tilladelsen, da afgørelsen vil berøre en videre, ubestemt kreds af personer m.v.

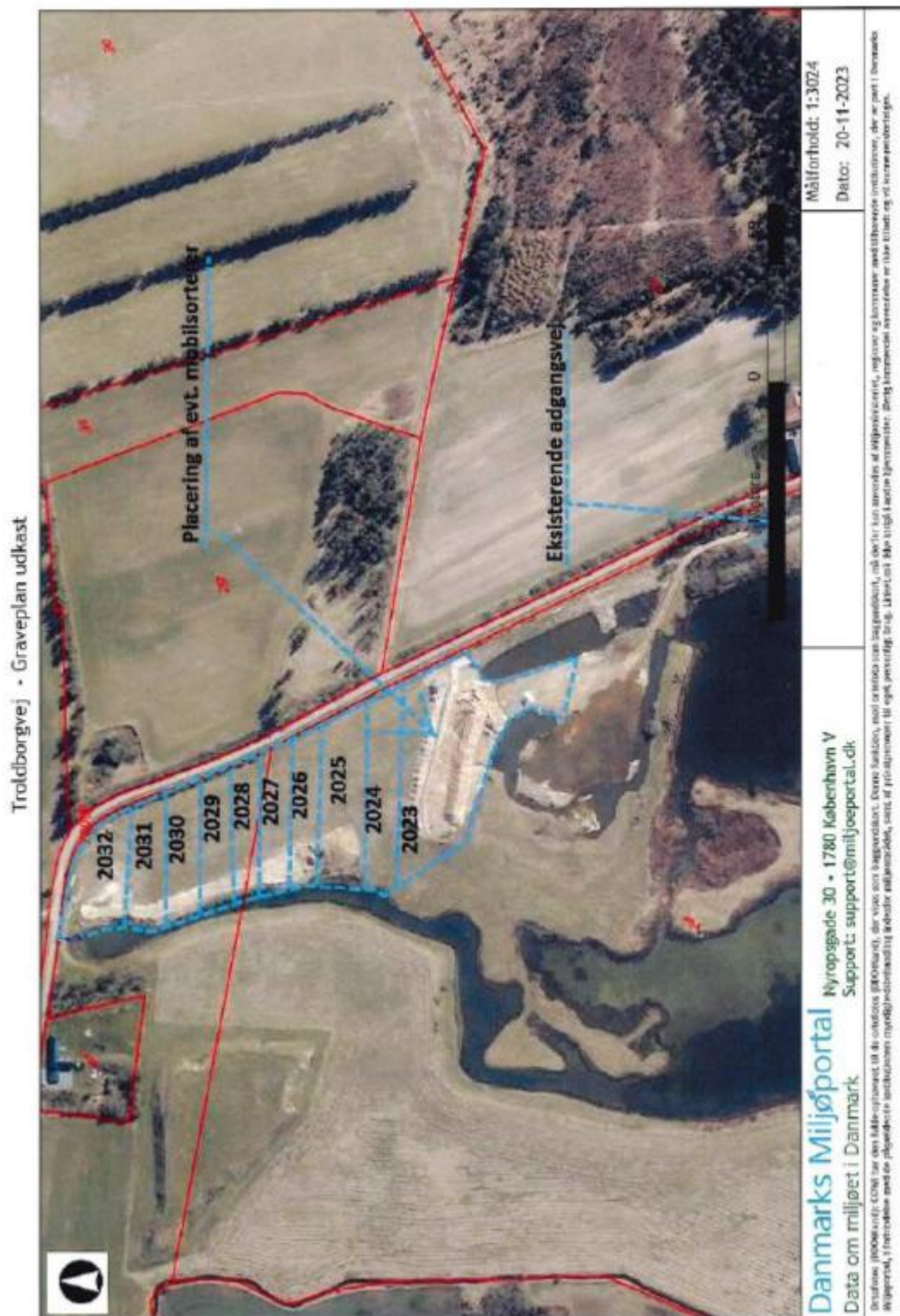
8. Bilagsliste

Indeholder:

Bilag A Kort over indvindingsområde og adgangsvej samt graveplan

9. Bilag A Kort over indvindingsområde og adgangsvej





BILAG F: DISPENSATION EFTER NATURBESKYTT- TELSESLOVENS § 16

AGESEN HOLDING ApS
Sårupvej 10
7730 Hanstholm



THISTED KOMMUNE

Byg og Byfornyelse

1. marts 2024

SagsID.: 01.05.02-P25-34-23
Medarbejder: klbi

Dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 16, sø- og åbeskyttelseslinjen, til råstofindvinding på matr.nr. 2f Ballerum By, Tved beliggende Troldborgvej 12, 7700 Thisted

Thisted Kommune har modtaget en ansøgning om dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 16, sø- og åbeskyttelseslinjen til råstofindvinding på ovenstående matrikel.

Afgørelse

Thisted Kommune meddeler hermed dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 16, stk. 1 til råstofindvinding på matr.nr. 2f Ballerum By, Tved beliggende Troldborgvej 12, 7700 Thisted. Dispensation er givet efter naturbeskyttelseslovens § 65, stk.2.

Dispensationen må ikke udnyttes før klagefristen på 4 uger er udløbet. Se nærmere under afsnit *Klagevejledning*.

Sagsfremstilling og begrundelse

Der er ansøgt om dispensation til råstofindvinding på ovenstående matrikel. Det ansøgte ligger inden for 150 meter fra en sø der afkaster sø- og åbeskyttelseslinje og er dermed omfattet af naturbeskyttelseslovens § 16.

Sø- og åbeskyttelseslinjen har til formål at sikre søer og åer som værdifulde landskabselementer og som levesteder og spredningskorridorer for plante- og dyreliv.

Det vurderes at det ansøgte ikke vil stride mod sø- og åbeskyttelseslinjens formål. Det vurderes at råstofindvindingen ikke vil påvirke søen som værdifuldt landskabselement, idet søen som afkaster sø- og åbeskyttelseslinje er opstået ved råstofindvinding, og den ansøgte råstofindvinding resulterer i en udvidelse af det eksisterende indvindingsområde. Desuden vurderes det, at det ansøgte, ikke vil påvirke åen som levested og spredningskorridor for plante- og dyreliv negativt.

Thisted Kommune, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
+4599172144 - teknisk@thisted.dk - www.thisted.dk - CVR 2918 9560

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage skal være indsendt til klageportalen inden 4 uger efter modtagelsen af afgørelsen.

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

Hvis der bliver klaget, giver kommunen ansøger besked. Giver klagen ikke anledning til, at kommunen ændrer sin afgørelse, sender kommunen inden 3 uger sagens akter og kommunens bemærkninger videre via Klageportalen. Samtidig vil parterne i sagen blive orienteret herom i Klageportalen. Parterne har herefter 3 uger til at afgive bemærkninger i Klageportalen.

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder, fra du har modtaget dette brev.

Gebyr for klage

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at klager indbetaler et gebyr. Gebyret er på 900 kr. for private personer og 1800 kr. for virksomheder og organisationer, og skal betales ved indgivelsen af klagen. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i sin klage.

Gebyrordningen er beskrevet i BEK nr. 132 af 30/01/2017. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk/klage.

Databeskyttelse

Du kan kontakte kommunens databeskyttelsesrådgiver på mail databeskyttelse@thisted.dk, om dine rettigheder i henhold til databeskyttelseslovgivningen. Du har ret til at klage til Datatilsynet over kommunens behandling af dine personlige oplysninger. Du kan læse mere om databeskyttelsesrådgiverens rolle på Datatilsynets hjemmeside.

Kommunen sletter oplysningerne, når opbevaringspligten udløber, og et eventuelt arkiveringskrav er opfyldt. Når oplysningerne er arkiveret eller slettet, har kommunen ikke længere adgang til dem.

Du kan læse mere om formålet med og retsgrundlaget for behandling af dine personoplysninger her [Databeskyttelse | Thisted Kommune](#)

Kopi sendt til klageberettigede:

- Miljøstyrelsen
- Danmarks Naturfredningsforening
- Friluftsrådet Nordvest att. Jørn Schjötler
- Dansk Ornitologisk Forening
- DOF Nordvestjylland
- Nationalpark Thy
- Danmarks sportsfiskerforbund

Bilag

Bilag 1 – Oversigtskort

Bilag 2 – Sø- og åbeskyttelseslinjen

Med venlig hilsen

Klavs Bærent Iversen
Skovfoged

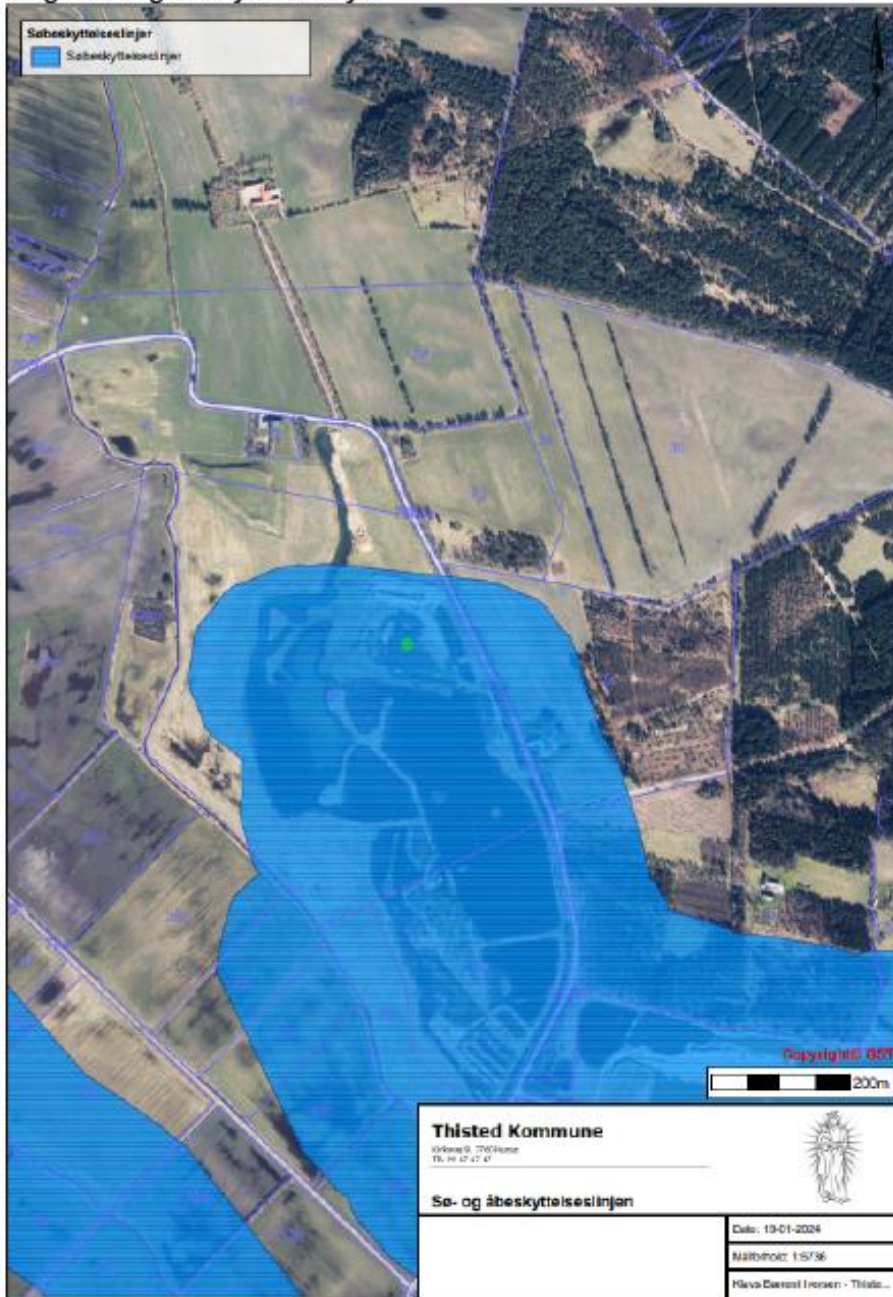
Bilag 1 - Oversigtskort

Troldborgvej - Kortbilag 2



Blå linje angiver graveområdet.

Bilag 2 - Sø- og åbeskyttelseslinjen



Thisted Kommune, Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
+4599172144 - teknisk@thisted.dk - www.thisted.dk - CVR 2918 9560

BILAG G: DISPENSATION EFTER NATURBESKYTTELSESLOVENS § 3

AGESEN HOLDING ApS
Sårupvej 10
7730 Hanstholm



THISTED KOMMUNE

1. marts 2024

SagsID: 01.05.08-P25-21-23
Medarbejder: ans

Dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3 til råstofgravning i beskyttet sø

Thisted Kommune har modtaget ansøgning om dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3 til råstofgravning på matriklerne 2f 4l Ballerum By, Tved.

Råstofgravningen sker i område der grænser op til en sø beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Råstofgravningen kræver derfor dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3.

Afgørelse

Thisted Kommune meddeler hermed dispensation fra Naturbeskyttelseslovens¹ § 3 til det ansøgte, jf. Naturbeskyttelseslovens § 65.

Dispensationen vedrører alene Naturbeskyttelsesloven § 3. Tilladelser efter anden lovgivning kan være nødvendig.

Dispensationen bortfalder automatisk, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt. Dispensationen må ikke udnyttes, før klagefristen på 4 uger er udløbet. Se nærmere om klageregler sidst i brevet. En eventuel klage har opsættende virkning, og dispensationen kan således ikke tages i brug, såfremt den påklages.

Dispensationen er givet på følgende vilkår;

- Projektet skal udføres som beskrevet i ansøgningen og råstof tilladelsen
- Efter endt gravning skal hele det afgravede område efterlades uberørt til udvikling af ny natur som erstatning for det bortgravede
- Ved kørsel i omkringliggende beskyttede naturarealer må der ikke laves kørespor dybere end 10 cm, og der skal anvendes køreplader, hvis der er risiko for det
- Afgravet overjord skal deponeres langs den østlige afgrænsning af graveområdet, op mod vejen, og må ikke anvendes til efterbehandling på de afgravede områder
- Thisted Kommunes Team Natur skal orienteres ved projektets start og afslutning

¹ LBK nr. 1392 af 04/10/2022

Begrundelse for dispensationen

Alle former for tilstandsændring i beskyttet natur kræver dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3. Formålet med beskyttelsen er at bevare de beskyttede naturtyper som levesteder for vilde dyr og planter.

Kommunen kan i særlige tilfælde give dispensation fra beskyttelsen. I så fald skal der være tale om et indgreb, der ikke skønnes at medføre nogen afgørende forrykning af tilstanden i området eller at indgrebet vurderes at være naturforbedrende. En dispensation kan også meddeles, hvis området ud fra naturbeskyttelseshensyn vurderes som uden særlig interesse, eller hvis der er tale om et projekt der rummer særlige samfundsinteresser.

Projektbeskrivelse

Projektet omfatter gravning af sand og grus i det eksisterende graveområde øst for Tved. Af gravetilladelsen fremgår, at der graves sand, grus og sten i mængder på ca. 30.000 m³ pr år i 10 år, i henhold til graveplanen der fremgår af Bilag 2. Der graves til ca. 3-6 m under terrænet, til lige omkring grundvandsspejlet. Det betyder, at området efter endt gravning vil fremstå som et mere eller mindre vanddækket område.

Baggrund for dispensationen

Graveområdet ligger ved det fredede Gasbjerg, øst for Tved. Store dele af det færdigbehandlede graveområde er registreret som beskyttet fersk eng og sø. Området er præget af lavvandede grundvandsfødte søer, stedvis med rørsumpevegetation. Umiddelbart syd for graveområdet ligger næringsfattige kalkholdige blottede arealer med kildefremspring, som er under udvikling til natur med høj artsdiversitet. Der er stillet vilkår om, at der ikke må efterbehandles med udlægning af overjord på de afgravede områder, for at sikre de bedste forudsætninger for fortsat udvikling af natur med høj naturværdi i området.

Området der graves er ikke beskyttet natur, men ved gravningen vil der blive skabt kontakt til de eksisterende søer og enge omkring graveområdet. Den eksisterende søbred vil blive bortgravet, og der vil opstå en meget større sø/lavvandet område på det afgravede område, og dermed også en betydelig længere søbred. De beskyttede engarealer vurderes ikke påvirket af gravningen.

Thisted Kommune har besøgt området i sommeren 2023. Søbredden langs den smalle sø der strækker sig langs den vestlige afgrænsning af området fremstår stejl og med megen sparsom vegetation, da den består af afgravet overjord fra de tidligere afgravede områder. Der er således ikke tale om en søbred med egentlig fugtigbundsvegetation, og naturpåvirkningen består således i at søens afgrænsning ændres. Påvirkningen af søen vurderes at være meget lokal, og vil ikke påvirke de øvrige dele af søen væsentligt.

De små vandhuller syd for graveområdet er opstået i nyere tid som følge af gravningen, i graveområdet der endnu ikke er færdigbehandlet. Vandhullerne er dermed ikke omfattet af §3 beskyttelsen. Den resterende del af det afgravede område fremstår gruset med . Den lokale påvirkning af søerne vurderes meget begrænset, og helt overordnet set, vil afgravning af overjord og grus til grundvandsniveau forbedre naturpotentialet i området.

Råstofgravningen vurderes derudover ikke at medføre fjernpåvirkninger på beskyttet natur.

Søerne fremstår artsfattige, og der er ikke fundet sjældne eller sårbare arter, som vurderes at kunne blive negativt påvirket af råstofgravningen. Det vurderes, at søernes kvalitet som levested for dyr og planter potentielt kan blive forøget som følge af udvidelsen. Selve gravearbejdet medfører forstyrrelser i

graveperioden, men vurderes ikke at medføre bortgravning af levesteder for dyr, da der ikke er udbredt sump- eller bredvegetation langs de afgravede kanter.

Selve arbejdet udføres således, at der tages de nødvendige hensyn til omkringliggende naturområders plante- og dyreliv. Således er der stillet vilkår om, at der ikke må laves dybe kørespor, hvis der skal køres i beskyttet natur udenfor projektområdet.

Da indvindingen har fundet sted i området siden 1960'erne, er den indledende momentære sænkning af grundvandsspejlet overstået, og fortsat gravning i området vurderes ikke at medføre yderligere grundvandssænkning, som kan påvirke omkringliggende grundvandsafhængige naturområder.

Natura 2000 og bilag IV-arter

Habitatbekendtgørelsen² fastsætter jævnfør §§ 6-7, krav om foreløbig vurdering af planer og projekter, der kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Habitatdirektivet forpligter medlemslandene til en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter listet på direktivets bilag IV, jævnfør habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1, nr. 1 og 2.

Vurderingen af om arternes yngle- eller leveområder ødelægges skal ses ud fra en bredere økologisk forståelse (vedvarende økologisk funktionalitet). Således kan der inden for et lokalområde være flere yngle- og rasteområder, og et projekt kan derfor gennemføres så længe den økologiske funktionalitet af yngle- og rasteområdet opretholdes på mindst samme niveau.

Nærmeste Natura 2000 område er N220: Hanstholmknuden og N24: Hanstholm Reservatet, Nors Sø og Vandet Sø og Hanstholmknuden (H24, H220, F22), som ligger ca. 2.300 m nord for og 2.700 m vest for graveområdet. Nærmeste kortlagte habitatnaturtyper er kalkoverdrev ca. 2.300 m nord for graveområdet. Nærmeste kortlagte levested er et vandhul, kortlagt som levested for stor vandsalamander, ca. 3.000 m vest for graveområdet.

Projektet vurderes ikke at have fjernvirkning på områder udenfor projektområdet, da det ikke giver anledning til øget udledning, udover hvad der måtte forekomme af støj- og støvgener, og rystelser i forbindelse med gravningen. Nærområdet er i forvejen påvirket af indvindingen og trafik i forbindelse dermed, og gravningen vurderes ikke at medføre en øget påvirkning af arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget.

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området fremgår herunder:

² Bek nr. 1595 af 06/12/2018

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 24 | | |
|---|--------------------------------|----------------------------|
| Naturtyper: | Forklit (2110) | Hvid klit (2120) |
| | Grå/grøn klit* (2130) | Klitthede* (2140) |
| | Havtomklit (2160) | Grårisklit (2170) |
| | Klitlavning (2190) | Lobeliesø (3110) |
| | Søbred med småurter (3130) | Kransnålaige-sø (3140) |
| | Næringsrig sø (3150) | Brunvandet sø (3160) |
| | Vandløb (3260) | Våd hede (4010) |
| | Tør hede (4030) | Kalkoverdrev* (6210) |
| | Surt overdrev* (6230) | Urtebræmme (6430) |
| | Rigkær (7230) | Bøg på mor (9110) |
| | Bøg på muld (9130) | Ege-blandskov (9160) |
| | Skovbevokset tørvemose* (91D0) | Elle- og askeskov* (91E0) |
| Arter: | Liden najade (1833) | Stor vandsalamander (1166) |
| | Odder (1355) | Damflagermus (1318) |

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 220 | | |
|--|----------------------|-----------------------|
| Naturtyper: | Hvid klit (2120) | Grå/grøn klit* (2130) |
| | Klitthede* (2140) | Havtomklit (2160) |
| | Grårisklit (2170) | Klitlavning (2190) |
| | Kalkoverdrev* (6210) | |

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 22 | | |
|---|-------------------|------------------------|
| Fugle: | Rørdrum (Y) | Sødgås (T) |
| | Kornhøbet gås (T) | Rørhøg (Y) |
| | Trane (Y) | Hjelle (Y) |
| | Tinksmed (Y) | Mosehornugle (Y) |
| | Nattravn (Y) | Rødrygget tomskade (Y) |

Region Nordjylland har lavet grundige undersøgelser for paddearter i vandhullerne der grænser op til graveområdet. Således er området undersøgt for padder 19. april, 27. april, 17. maj, 16. juni og 4. juli 2023.

Undersøgelsen den 27. april var en aften/natteundersøgelse, med det formål at lytte og lyse efter strandtudse. Ved de øvrige datoer blev der eftersøgt æg, haletudser og larver, samt voksne individer ved ketsjing. Undersøgelserne blev udført med udgangspunkt i AU's tekniske anvisning til overvågning af padder.

19. april: Der blev fundet to voksne individer af lille vandsalamander og flere skrubtudser, samt enkelte ægklumper i en af de lavvandede søer/vandhuller. Det blev også fundet ægstrengene nær udløbet til de store søer.

27. april: Der blev ved aften/natbesigtigelsen ikke på noget tidspunkt hørt kvækkende dyr eller observeret strandtudse. Der blev set enkelt skrubtudser, samt haletudse, der var ved at udklække fra de tidligere fundne ægklumper.

17. maj: Den lavvandede sø, hvor der tidligere blev fundet ægklumper og haletudser var udtørret. Der blev fundet ét vokset individ af lille vandsalamander, og haletudserne fra de førnævnte ægstrengene blev genfundet.

16. juni: Haletudser havde fået ben, og vha. håndlup blev de bestemt til at være haletudser af skrubtudse. Der blev ikke fundet andre paddearter, hverken voksne individer, haletudser/larver eller æg.

4. juli: Der blev fundet helt unge skrubbudser. Der blev ikke fundet andre padde arter, hverken voksne individer, haletudser/larver eller æg.

Der blev ved regionens undersøgelser af området ikke fundet bilag IV-arter. Det var desværre ikke muligt at artsbestemme haletudserne fra ægklumperne førend søen/vandhullet var udtørret.

Der blev ved samtlige undersøgelser konstateret tilstedeværelse af fisk i søerne, herunder en meget stor koncentration af hundestejle i alle de lavvandede områder. Af særlig betydning for paddearternes mulighed for at benytte søer og vandhuller som ynglelokalitet er tilstedeværelsen af fisk. Fisk udelukker stort set, at padderne kan bruge søerne.

På baggrund af undersøgelserne vurderes det, at søerne ikke er levested for padder.

Der har tidligere været registreret odder i Storå ret nær graveområdet. Graveområdet vurderes ikke at være yngle/rasteområde for odder, men kan dog være sporadisk opholdssted eller fødesøgningssted. Området er i forvejen forstyrret af gravearbejde, og den fortsatte gravning forventes kun at forbedre områdets egnethed som fødesøgningssted for odder. Råstofgravningen vurderes dermed ikke at påvirke yngle/rastesteder for odder.

Der er ikke registreret yderligere Bilag IV arter i graveområdet eller i umiddelbare nærhed. Graveområdet vurderes ikke at være potentielle levesteder for øvrige Bilag IV arter, da det er ret forstyrrede områder, og ikke vurderes at være egnet levested for birkemus eller flagermus grundet manglende egnede levesteder. Det vurderes dog at flagermus kan anvende området som fødesøgningsområde, men da gravningen foregår om dagen, og fødesøgningsstedet udvides i takt med indvindingen skrider frem, vurderes det kun at ville udvikle sig positivt som fødesøgningssted for flagermus.

Området er for forstyrret til at være levested for ulv, og rummer ikke værtsplanter for grøn mosaikguldsmed, som kan have deres udbredelse i området.

Graveområdet vurderes ikke at være et egnet levested for fugle på udpegningsgrundlaget. Gravningen vurderes derfor ikke at påvirke nogle af de listede fuglearter, da der ikke sker en intensivering af forstyrrelserne i området.

Thisted Kommune vurderer, at projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter ikke vil have en væsentlig påvirkning på habitatnaturtyper og arter, der udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 24: Hanstholm Reservatet, Nors Sø og Vandet Sø, og at der ikke er behov for en nærmere konsekvensvurdering. Samtidig vurderes det, at gravningen ikke forringer yngle- og rasteområder for arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV og dermed heller ikke områdets økologiske funktionalitet.

Kommuneplan

Området er i kommuneplanen udpeget som økologisk forbindelseslinje. I de økologiske forbindelseslinjer må projekter ikke forhindre, at der på sigt kan ske en udbygning af de økologiske forbindelseslinjer.

Thisted Kommune vurderer, at kommuneplanens retningslinjer overholdes i projektet. Da graveområdet omfatter et dyrkningsareal, der efter afsluttet gravning efterlades til udvikling af natur, vurderes det at råstofgravningen ikke er til hindring for en udbygning af den økologiske forbindelseslinje, men tværtimod vil medvirke til en styrkelse af området som økologisk forbindelseslinje.

Samlet vurdering

Det er kommunens vurdering, at der kan meddeles dispensation til at grave i en del af de § 3 beskyttede søbredder, da der er tale om en særlig samfundsmæssig interesse i råstofgravningen. Det vurderes endvidere at projektet, med retablering af området til natur, vil medvirke til en væsentlig forøgelse af naturværdierne.

Museum Thy

Ca. en uge før arbejdet påbegyndes, bedes I underrette Museum Thy (tlf.: 97 97 42 77). Museet vil muligvis være til stede under arbejdet.

Hvis der findes spor af fortidsminder under jordarbejde, skal arbejdet standses. Fundet skal straks anmeldes til Museum Thy på telefon 97 92 05 77, jf. museumslovens § 27, stk. 2.

Klagevejledning

Afgørelsen kan ifølge Naturbeskyttelseslovens § 78 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Hvis der bliver klaget over afgørelsen, må dispensationen ikke udnyttes, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet opretholder dispensationen. Klagenævnet kan dog i særlige tilfælde ophæve klagens opsættende virkning.

Ansøger kan klage over afgørelsen. Ejer af den ejendom afgørelsen vedrører, kan klage over afgørelsen. Offentlige myndigheder, Danmarks Naturfredningsforening og lokale foreninger med væsentlig interesse i afgørelsen er klageberettiget efter Naturbeskyttelsesloven.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. En klage skal være indsendt til klageportalen inden 4 uger efter modtagelsen af afgørelsen.

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

Hvis der bliver klaget, giver kommunen ansøger besked. Giver klagen ikke anledning til, at kommunen ændrer sin afgørelse, sender kommunen inden 3 uger sagens akter og kommunens bemærkninger videre via Klageportalen. Samtidig vil parterne i sagen blive orienteret herom i Klageportalen. Parterne har herefter 3 uger til at afgive bemærkninger i Klageportalen.

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder, fra du har modtaget dette brev.

Gebyr for klage

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnet behandling af en klage, at klager indbetaler et gebyr. Gebyret er på 900 kr. og skal betales når du klager. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i sin klage.

Gebyrordningen er beskrevet i BEK nr. 132 af 30/01/2017. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnet hjemmeside www.naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet.

Denne afgørelse er sendt til følgende klageberettigede:

- Grundejere
- Miljøstyrelsen
- Danmarks Naturfredningsforening
- Friluftsrådet Nordvest att. Jørn Schjötler
- Dansk Ornitologisk Forening
- DOF Nordvestjylland att. Jan Kristensen
- Dansk Botanisk Forening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Museum Thy

Med venlig hilsen

Anja Sørensen
Natusagsbehandler

Bilag 1 Graveområdet med markering af § 3 beskyttede arealer.



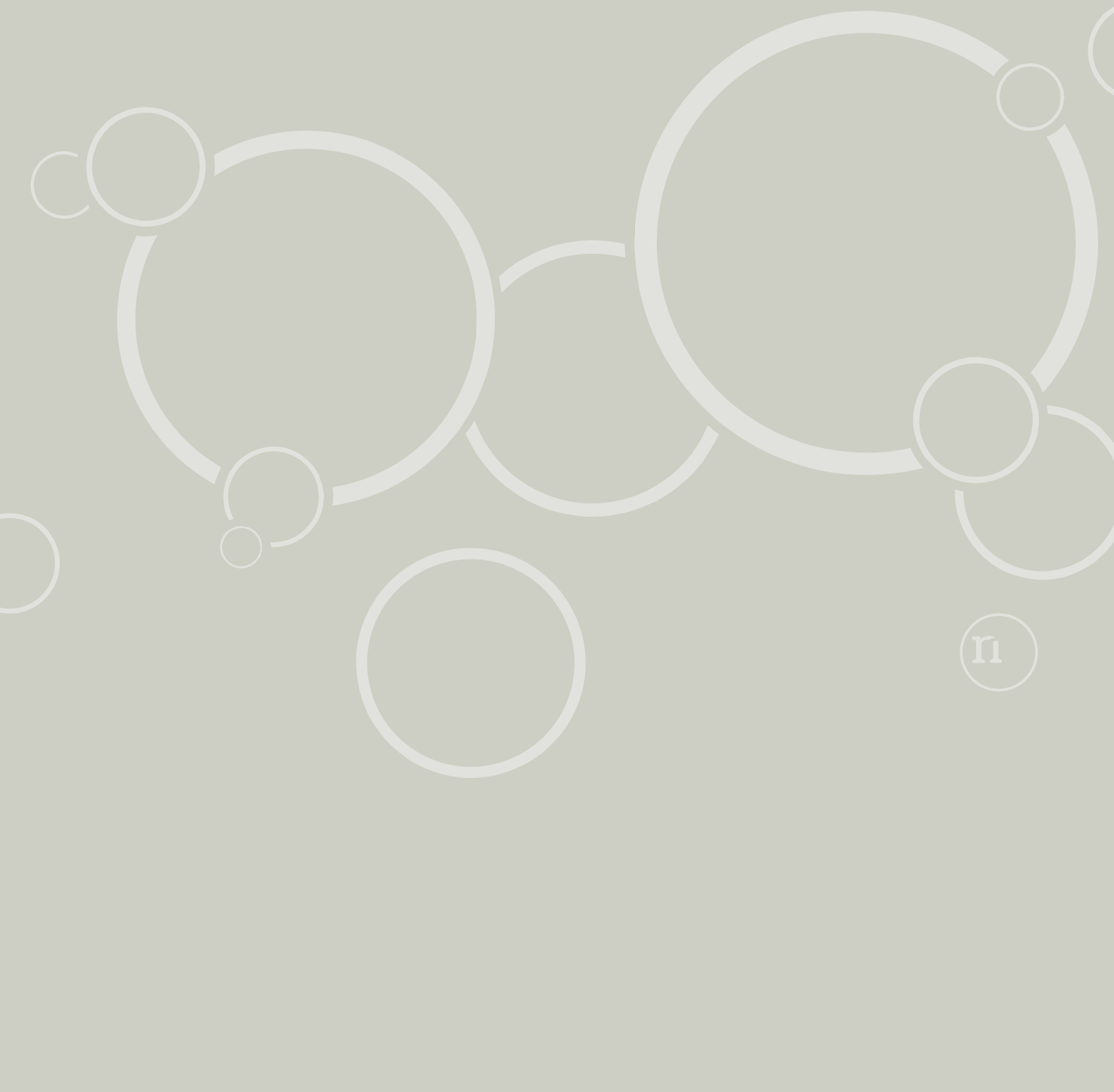
Bilag 2. Graveplan og efterbehandlingsplan

Troldborgvej - Graveplan udkast



Troldborgvej - Efterbehandlingsplan - udkast





Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand og grus

Regional Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND
- i gode hænder