



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE SKAT-
SKOV, VESTHIMMERLANDS KOMMUNE**

Tilladelse til erhvervsmæs- sig råstofindvinding af sand, grus og sten

**På ejendommen Højslev Møllevej 78, 9620 Aalestrup, matr.nr. 3ad Te-
strup By, Testrup**



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

OVERSIGTSSKEMA

Råstofgravens beliggenhed	Højslev Møllevej 78, 9620 Aalestrup matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup
Råstofgravens areal	0,23 ha
Råstofftype og tilladt mængde	Sand, grus og sten 20.000 m ³ pr. år
Tilladelsens varighed	10 år 10. september 2024 – 10. september 2034
Sagsnummer	1-35-71-2-1557-24
Tidligere meddelte tilladelser	Nordjyllands Amt har tidligere meddelt tilladelse til råstofindvinding på den sydlige del af arealet (sagsnr. 8-70-30-793-2-74).
Offentliggørelse	10. september 2024
Klagefristens udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	10. september 2034 og senest 1 år efter endt indvinding
Indvinder	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen
Ansøger	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen
Grundejer	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen
Indvinders telefon/mobilnummer	Tlf.nr.: 20 46 59 60
Indvinders e-mailadresse	karenogclaus@skylinemail.dk
Indvinders CVR-nummer	40240144
Driftsansvarlig(e)	Claus Frede Kruse Jørgensen
Region Nordjylland	Tlf.nr.: 97 64 80 00, e-mail: raastoffer@rn.dk
Region Nordjylland – Sofie Hammer Jensen	Tlf.nr.: 20 59 22 72, e-mail: sofie.jensen@rn.dk

Tilladelse til råstofindvinding
på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, Vesthimmerlands Kommune
indtil den 10. september 2034

Sagsnummer: 1-35-71-2-1557-24

Ansøger:	Indvinder:	Ejer:
Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen Højslev Møllevej 78 9620 Aalestrup CVR-nr.: 40240144	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen Højslev Møllevej 78 9620 Aalestrup CVR-nr.: 40240144	Himmerlands Betongenbrug ApS v/ Claus Frede Kruse Jørgensen Højslev Møllevej 78 9620 Aalestrup CVR-nr.: 40240144

Region Nordjylland den 10. september 2024

Sofie Hammer Jensen
Råstofsagsbehandler

Kvalitetssikret af
Pia Heuer Andersen
Geolog

INDHOLD

Oversigtsskema	3
1. Tilladelsen	7
1.1 Råstofloven	7
1.2 Sagshistorik	7
1.3 Miljøvurderingsloven	7
1.4 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	7
1.5 Bilag IV-arter	8
1.6 Indsatsbekendtgørelsens § 8	8
1.7 Vandforsyningsloven	8
1.8 Miljøbeskyttelsesloven	9
1.9 Naturbeskyttelsesloven	9
1.10 Museumsloven	9
1.11 Skovloven	9
1.12 Vandløbsloven	9
1.13 Vejloven og Privatvejsloven	9
1.14 Jordforureningsloven	9
1.15 Jernbaneloven	9
2. Vilkår	10
2.1 Vilkår efter råstofloven	10
3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	18
3.1 Klagevejledning	18
3.2 Underretning	19
4. Grundlag for tilladelsen	20
4.1 Ansøgningens indhold	20
4.2 Høring vedr. ansøgning	20
4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse	22
5. Regionens behandling af sagen	24
5.1 Råstofplanen	24
5.2 Miljøvurderingsloven	24
5.3 Kommuneplan og lokalplan	25
5.4 Grundvand og overfladevand	26
5.5 Natur og landskab	28
5.6 Miljømæssige forhold	32
5.7 Udkast til efterbehandlingsplan	34
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering	35
Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000	36
Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:1200	37
Bilag C: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling	38
Bilag D: Generelle bestemmelser	39

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 20.000 m³ sand, grus og sten på i alt 0,23 hektar på en del af matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, se bilag A og B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra den 10. september 2024 til den 10. september 2034.

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til råstoflovens § 10.

1.2 Sagshistorik

Region Nordjylland meddelte den 12. august 2022 tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på det ansøgte areal på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup. Afgørelsen blev den 7. september 2022 påklaget af Danmarks Naturfredningsforening. Den 29. august 2023 ophævede Miljø- og Fødevarerklagenævnet afgørelsen, og hjemviste sagen til fornyet behandling.

I denne afgørelse har Region Nordjylland genbehandlet ansøgningen af den 4. december 2020 om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på en del af matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup på baggrund af Miljø- og Fødevarerklagenævnets bemærkninger til sagen.

1.3 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 31. marts 2022 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/råstoffer.

1.4 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).

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

² Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 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.

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.

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

1.5 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.

1.6 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.

1.7 Vandforsyningsloven⁵

Der er ikke søgt om tilladelse efter vandforsyningsloven.

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

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 1450 af 5. oktober 2020 om vandforsyning m.v.

1.8 Miljøbeskyttelsesloven⁶

Der er ikke søgt om tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

1.9 Naturbeskyttelsesloven⁷

Der er ikke søgt om dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

1.10 Museumsloven⁸

Der er ikke søgt om dispensation fra museumsloven.

1.11 Skovloven⁹

Der er ikke søgt om dispensation fra skovloven.

1.12 Vandløbsloven¹⁰

Der er ikke søgt om tilladelse efter vandløbsloven.

1.13 Vejloven og Privatvejsloven¹¹

Vesthimmerlands Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Højslev Møllevej.

1.14 Jordforureningsloven¹²

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

1.15 Jernbaneloven¹³

Der er ikke søgt om tilladelse efter jernbaneloven.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1986 af 27. oktober 2021 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 Lov nr. 1520 af 27. december 2014 om offentlige veje m.v.

Lovbekendtgørelse nr. 1234 af 4. november 2015 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.

2.1 Vilkår efter råstofloven

Før indvindingen begynder

1. Først når Region Nordjylland har givet en igangsætningstilladelse, må arbejdet med at afrømme overjord og at indvinde råstoffer begynde. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives, når klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke iværksættes, før klagen er behandlet af klagemyndigheden.

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

2. Der skal foreligge en tilladelse til vejadgang fra Vesthimmerlands 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 støjvolde samt placering af depoter for overjord og muld m.v.
- g. Placering af sorteringsanlæg, tankanlæg, mandskabsvogn 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, herunder hvor der udlægges muld
- 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

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 pristalsreguleres automatisk en gang om året med Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejder mv. og med den aktuelle dato som udgangspunkt. 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

5. Området, hvor indvindingen mv. må ske, er på 0,23 hektar og fremgår af bilag B.
6. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven.
7. Tilladelsen gælder kun indvinding af 20.000 m³ sand, grus og sten pr. år over en 10-årig periode. I det omfang mulden ikke skal anvendes til efterbehandling, kan denne afsættes.
8. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandling. I det omfang mulden ikke skal anvendes til efterbehandling kan denne afsættes.
9. Hvis der er ønske om at indvinde muld, overjord, andre råstoffer eller større mængder end de ovenstående skal det anmeldes til Region Nordjylland, jf. råstoflovens § 9 stk. 2.
10. Der må ikke graves dybere end til kote 19 meter (DVR90) svarende til 15-18 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 34-37 meter (DVR90). Uanset foranstående dybdegrænse må der aldrig graves tættere grundvandsspejlet end 2 meter.
11. 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.
12. Hvis det ønskes at grave dybere end tilladt, kræver det en ny afgørelse efter Råstofloven.
13. Der må aldrig uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på, end det areal som er lagt til grund for beregning af garantien.
14. Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Region Nordjylland og Vesthimmerlands 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 Vesthimmerlands Kommune.
15. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland.

2.1.2 Afstandskrav m.v.

16. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
 - a. Privat vandforsyningsboring end 30 meter. DGU nr. 48.1895 er placeret ca. 30 m vest for det ansøgte areal.

¹⁴ Hjemlen findes i råstofloven § 10, stk. 3

b. Naboskel end 5 meter.

17. Volde af muld/overjord må ikke etableres tættere på naboskel end 5 meter

18. Alle jordvolde skal fjernes når indvindingen er afsluttet.

Deponi

19. På matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, er der registreret en tidligere fyldplads. Arealet er derfor kortlagt på vidensniveau 1 efter jordforureningslovens § 4. Den præcise placering og udbredelse af fyldpladsen er ukendt. Der skal udvises særlig agtpågivenhed ved gravning i området. Såfremt der sker gennemgravning til den tidligere fyldplads skal gravearbejdet straks standes og området tildækkes øjeblikkeligt.

a. Der skal holdes en sikkerhedsafstand på 5 meter til det V1-kortlagte areal.

Skelgennemgravning

20. 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 skrån timer under indvinding

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

2.1.3 Driftstider

Tilladelige driftstider er opført i tabel 1.

Driftstider	Hverdage	Lørdage
Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg mv.	Kl. 07.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 14.00
Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område	Kl. 06.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 14.00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

22. Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid, og der må ikke forekomme drift i råstofgraven på søn- og helligdage.

23. 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 afvigelsen forventes at være nødvendig.

24. Uden for driftstid skal adgangsvejen til råstofgraven være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

2.1.4 Efterbehandling

25. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til natur herunder evt. tilplaning med skov.
26. Skrænter skal ved efterbehandling have varierende hældninger ikke stejlere end 1:2 og ellers tilpasset det omkringliggende landskab. Skrænter der efterbehandles stejlere end 1:5 må ikke pålægges muld.
27. Al muld skal som udgangspunkt fjernes fra indvindingsområdet inden der efterbehandles til naturmæssige formål. Ved efterbehandling til skov/beplantning kan der udlægges muld og beplantes med hjemmehørende arter.

Generelle vilkår vedr. overjord og muld

28. Den nødvendige mængde overjord og evt. muld til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
29. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
30. Jord med humus i, fx muld, tørvejord og lignende, må ved efterbehandlingen ikke tildækkes af andre jordarter, da indholdet af organisk materiale ved tildækning giver risiko for forurening af grundvandet på grund af nedbrydning af det organiske materiale.
31. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg, lægges overjord og evt. muld på igen.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingsplan

32. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
33. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
34. 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.
35. Såvel lodsejer/grundejer og 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

36. I tilfælde af, at 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.
37. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
38. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
39. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.

40. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 10. september 2034.
41. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
42. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
43. 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

44. 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.

45. 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).
46. Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger, studse m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig container eller bygning med tæt spildbakke. Hvis tanken ikke er dobbeltvægget, skal spildbakken kunne rumme indholdet af brændstoftanken.
47. Tromler og andre beholdere med olie, spildolie m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig container eller bygning med tæt spildbakke, der kan rumme indholdet af den største beholder der opbevares.
48. Al tankning af maskiner skal foregå under konstant opsyn
49. Overjordiske tanke til motorbrændstof, fyringsolie m.v. skal sikres mod påkørsel
50. 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

51. 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.
52. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
53. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: én gummiged (Komatso 380 - 5H), én gravemaskine (Doosan DX300) og en powerscreen, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

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

Kemikalier

54. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer i råstofgraven, herunder kemiske midler til plantebekæmpelse, af hensyn til risikoen for forurening af grundvandet.
55. Brug af tørsalte eller midler til at dæmpe støv kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

2.1.6 Affald

56. 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

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

Tidsrum	Mandag – fredag kl. 07.00–18.00 Lørdag kl. 07.00–14.00	Mandag – fredag kl. 18.00–22.00 Lørdag kl. 14.00–22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00–22.00	Alle dage kl. 22.00–07.00	Maksimalværdi Kl. 22:00-07:00 Angivet som dB(A) med tids- vægtning fast
Områdetype:				
Nærmestliggende enkeltbolig i det åbne land (sidestilles med område-type 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.

58. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgrave må støjen dog overstige grænseværdierne.
59. 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.

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

60. 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".
61. Støjmålinger eller støjberegninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift, medmindre andet er aftalt med Region Nordjylland.
62. 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.
63. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og –beregninger.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

64. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på tre uger om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
65. 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

66. 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.

67. 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)	75
Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	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.

68. Efterfølgende skal indvinderen på forlangende fra og efter nærmere aftale med Region Nordjylland, fx ved naboklager, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation af, 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.

69. 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.

70. 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

71. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
72. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne efter nærmere anvisning af Region Nordjylland, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje mv. samt renholdelse af interne veje.
73. 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.

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 og miljøvurderingsloven.

Eventuel klage skal sendes til relevant myndighed, se afsnit 3.1.

3.1 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse efter råstofloven, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med 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 Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

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 Fødevareklagenævnet 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.

3.2 Underretning

Kopi af afgørelsen samt bilag A-E er den 10. september 2024 sendt til:

- Himmerlands Betongenbrug ApS, karenogclaus@skylinemail.dk
- Vesthimmerlands Kommune, post@vesthimmerland.dk
- Vesthimmerlands Kommune, Per Egge Rasmussen, pra@vesthimmerland.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Vesthimmerlands Museum, byggesager@vmus.dk
- Skat, myndighed@skat.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Vesthimmerland, vesthimmerland@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF Vesthimmerland, vesthimmerland@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har den 4. december 2020 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af sand, grus og sten på matrikelnummer 3ad Testrup By, Testrup, Højslev Møllevej 78, 9620 Aalestrup.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningskema dateret 4. december 2020.
- Ansøgningen omfatter en del af matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, Højslev Møllevej 78, 9620 Aalestrup.
- Det ansøgte graveareal udgør 0,23 hektar, se bilag B.
- Der forventes en årlig indvinding på 20.000 m³ sand, grus og sten.
- Der ansøges om indvinding over grundvandsspejlet
- Der er ansøgt indvinding ned til kote 19 meter (DVR90)
- Der ansøges om tilladelse til råstofindvinding i 10 år.
- Arealet ønskes efterbehandlet til naturformål herunder evt. tilplantning med skov.
- Der er ansøgt om følgende maskiner i råstofgraven: én gummiged (Komatso 380 - 5H), én grave-maskine (Doosan DX300) og en powerscreen.

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift af tinglysning
- Kort 1:5000 med angivelse af adgangsvej og bygninger.
- Ansøgningskema efter Miljøvurderingsloven

4.2 Høring vedr. ansøgning

4.2.1 Myndigheder, forsyningselskaber og landsdækkende foreninger

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

Der er indkommet følgende skriftlige indlæg:

Vesthimmerlands Kommune

Vesthimmerlands Kommune har følgende bemærkninger til ansøgningen.

Det ansøgte graveområde ligger inden for det område som TMU blev forelagt på mødet den 1. marts 2021 som muligt råstofområde til Råstofplan 2020. Vi har i høringssvar fra 22. marts 2021 nævnt, at der er registreret V1 jordforurening på arealet.

Vi kan konstatere, at det ansøgte areal er kortlagt på niveau 1 i forhold til jordforureningsloven, ansøger har udfyldt skemaet med nej i forhold til den registrerede jordforureningskortlægning.

At arealet er kortlagt i henhold til jordforureningsloven, er ikke nævnt i regionens VVM-screening, det bør indgå som en del af VVM-screeningen med konsekvenser heraf.

Vesthimmerlands Kommune vurderer, at hvis ansøger skal foretage indvinding på arealet, skal det som udgangspunkt udtages af forureningskortlægningen ved undersøgelse, alternativt skal der opstilles specielle vilkår i indvindingstilladelsen omkring håndtering af råstofferne i forhold til jordforureningskortlægningen.

Vesthimmerlands Kommune har i forbindelse med jordforureningskortlægningen vurderet, at man ikke kan kræve en § 8 tilladelse i henhold til jordforureningsloven.

Hvis der gives tilladelse til råstofindvinding på arealet, så vil vi anbefale at skrænter efter endt indvinding efterlades uden tilførsel af overjord eller muld.

Region Nordjyllands bemærkninger til høringssvar:

Vesthimmerlands Kommunes høringssvar har medført, at det ansøgte areal er udtaget af kortlægningen efter jordforureningsloven på baggrund af en forureningsundersøgelse foretaget af ansøger (se afsnit 5.4).

GlobalConnect:

GlobalConnect og Nianet har ingen indvindinger imod det forespurgte

4.2.2 Sagsparter

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

Ejere/beboere af:

- Hovedvejen 411, 9620 Aalestrup
- Højslev Møllevej 101, 9600 Aars
- Højslev Møllevej 68, 9620 Aalestrup
- Højslev Møllevej 68A, 9620 Aalestrup
- Højslev Møllevej 78, 9620 Aalestrup
- Testrupvej 181, 9620 Aalestrup

Der er ikke indkommet skriftligt indlæg fra de partshørte.

4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse

4.3.1 Vesthimmerlands Kommune

Udkast til tilladelse er den 8. august 2024 sendt i høring hos Vesthimmerlands Kommune i henhold til råstoflovens § 10a om fastsættelse af vilkår for efterbehandling. Vesthimmerlands Kommune har indsendt følgende bemærkninger til udkastet.

Grundvand har ingen bemærkninger i forhold til grundvand og spildevand.

Virksomhed har følgende bemærkninger:

Vi har kigget på det, arealet er udgået af jordforureningskortlægningen, og der er opstillet vilkår mht. agtpågenhed for tilstødende forureningskortlagt areal.

Vi har fra virksomhed ikke kommentarer til udkastet til råstofindvindingstilladelse.

Landbrug har følgende bemærkninger:

Indvindingsområdet ligger i kanten af et Særligt Værdifuldt Landbrugsområde (retningslinjer 4.1.5 - 4.1.7) med overlap af Potentielle Naturområde og Økologiske forbindelser, jf. Vesthimmerlands Kommuneplan 2021-2033:

Ifølge luftfoto har arealet ikke været landbrugsjord i omdrift i mange år – luftfoto fra 1960-1964 og frem viser, at der har været indvinding af råstoffer på matriklen og at det vurderes at indvindingsområdet ikke at have været dyrket landbrugsjord.

Retningslinje 4.1.5 udlægger området til Særligt Værdifuldt Landbrugsområde og 4.1.6 omhandler at driftsbygninger og -anlæg til større husdyrbrug kan indpasses i store dele af området – tilladelsen til råstofindvinding vurderes ikke at være i strid med retningslinjerne.

Ifølge retningslinje 4.1.7 må der ikke ske arealinddragelser, der på væsentlig måde begrænser landbrugets interesser i området. Da arealet har overlap med andre områder i kommuneplanen og luftfotos viser, at det ikke har været landbrugsjord i almindelig omdrift, vurderes det at indvindingsområdet ikke er i strid med retningslinje 4.1.7 for Særligt Værdifulde Landbrugsområder.

Natur har følgende bemærkninger:

Alle råstofområder er i kommuneplan 2021 udlagt som potentiel natur og området er udpeget som økologisk forbindelse. Skrænter bør efterlades til natur som forholdsvis stejle skrænter uden tilførsel af overjord. Området bør som beskrevet i udkastet reetableres til natur eller skov.

4.3.2 Sagsparter

Udkast til tilladelse er den 8. august 2024 sendt i høring ved naboer/berørte parter. Der er fremkommet følgende bemærkninger til udkastet.

Danmark Naturfredningsforening Vesthimmerland

DN Vesthimmerland bemærker at området skal efterbehandles til natur. Dette er jo positivt. Men det fremgår desværre ikke ret specifikt hvad kravene til denne reetablering skal være.

I vilkår 19, som omhandler efterbehandling, hvis der sker gennemgravning til tidligere forurenede fyldplads kunne ønskes tydeligere.

I afsnittet om bilag IV arter forstår DN Vesthimmerland (side 31) teksten således, at der ikke er observeret markfirben på arealet. Men vi kan dog godt komme lidt i tvivl, når vi læser tabel 5. Hvis der ikke er markfirben på arealet, så er alt fint.

Høringssvaret fra Danmarks Naturfredningsforening har ikke medført ændringer af tilladelsen. Region Nordjylland understreger, at der ikke er observeret markfirben på arealet. Tabel 5 viser hvilke typer individer det forventes at kunne finde på de forskellige tidspunkter af året, men der blev ikke observeret markfirben under de gennemførte besigtigelser, jf. afsnit 5.5.

4.3.3 **Ansøger**

Udkast til tilladelse er den 8. august 2024 sendt i høring ved ansøger i henhold til forvaltningslovens §19. Region Nordjylland har ingen bemærkninger modtaget fra ansøger.

5. Regionens behandling af sagen

5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 4 km nordøst for Aalestrup og ca. 7 km nordvest for Nørager. Det ansøgte areal ligger i graveområde Skatskov – Skatskov Vest i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet, jf. hovedmålene i Region Nordjyllands Råstofplan.

5.1.1 Ressourcens omfang og kvalitet

Nordjyllands Amt har tidligere meddelt tilladelse til råstofindvinding på den sydlige del af det ansøgte areal. Region Nordjylland vurderer dog, at der fortsat er en mindre restressource tilbage indenfor området, som bør udnyttes inden området efterbehandles og udtages af råstofplanen.

Ifølge Region Nordjyllands forslag til Råstofplan 2024 er der en restressource i graveområdet Skatskov på ca. 230.000 m³ fyld- og bundsikringsmateriale. Der søges om tilladelse til indvinding af op til 20.000 m³ årligt i en 10-årig periode, svarende til en samlet mængde på op til 200.000 m³.

Selvom der er tale om en mindre forekomst er det vigtigt at udnytte den resterende ressource og udtømme graveområdet, inden graveområdet efterbehandles og udtages af råstofplanen, da der ellers skal startes en ny råstofgrav op et andet sted.

Der findes ikke andre råstofgraveområder indenfor en afstand på over 10 km fra det ansøgte projekt. Nærmeste råstofgraveområde er Farsø, som er placeret ca. 10,5 km nordvest for det ansøgte projekt. I graveområdet Farsø indvindes der primært betonmaterialer, der er derfor tale om en anden råstofkvalitet, med andre anvendelsesmuligheder, end råstofferne der indvindes i det ansøgte projekt.

Indvinder har planer om at afsætte råstofferne i det helt nære lokalmiljø og derfor vil graveområdet på trods af den relativt beskedne restressource, forsat have en betydning i lokalområdet.

I hovedmålene til Region Nordjylland Råstofplan 2024 lægges der vægt på en decentral struktur, hvor der findes større regionale graveområder sammen med mindre, mere lokale graveområder som er med til at sikre den lokale forsyning. Dette skal ske for at sikre forsyningen, men også for at minimere transportbelastningen og hermed CO₂-udledningen fra transporten mellem indvindingen og råstoffernes anvendelse.

5.2 Miljøvurderingsloven¹⁷

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning', jf. lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

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 31.

¹⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

marts 2022 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/råstoffer.

Screeningsafgørelsen er truffet med følgende begrundelse:

- Ansøgningen omfatter en ansøgning om tilladelse til indvinding af 20.000 m³ sand og grus pr. år, hvilket svarer til ca. 4 – 5 transporter pr. dag
- Transporterne sker ad eksisterende rute, hvor der allerede transporteres beton/byggeaffald til en miljøplads/betonknuseplads på samme matrikel.
- Der er forholdsvis kort afstand fra det ansøgte areal til det overordnede vejnet (hovedlandevej).
- Der er ingen beboelser placeret i umiddelbar nærhed af det ansøgte areal, og for de beboelser, der findes i nærområdet, vurderes støjvilkårene at kunne overholdes.
- Der vurderes, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af grundvand eller overfladevand.
- Der vurderes, at der ikke er risiko for væsentlig påvirkning af § 3 beskyttede naturområder.
- Der vurderes, at der ikke er risiko for påvirkning af Natura 2000 områder, bilag IV eller rødliste arter.
- Det vurderes, at den landskabelige påvirkning bliver tilfredsstillende håndteret i forbindelse med efterfølgende anvendelse til skovbrug.

Samlet set vurderes det, at projektet, hverken på baggrund af placering eller karakter, vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.

5.3 Kommuneplan og lokalplan

Projektarealet er omfattet af følgende udpegninger i Kommuneplan 2021 – 2033 for Vesthimmerlands Kommune:

- Særlig værdifuldt landbrugsområde
- Potentielle naturbeskyttelsesinteresser
- Økologiske forbindelser

Uddrag af Kommuneplanens retningslinjer:

Retningslinje 4.1 Jordbrug og de særligt værdifulde landbrugsområder

4.1.7 (Farsø)

Der må ikke ske arealinddragelser, der på væsentlig måde begrænser landbrugets interesser i området.

Retningslinje 5.2 Natur

Potentielle naturbeskyttelsesinteresser

Formålet med retningslinjerne og udpegningen af potentielle naturområder er:

- at fremme beskyttelsen af den eksisterende natur og skabe mere sammenhæng i og mellem naturområder af international, regional og lokal betydning
- at beskytte og forbedre spredningsmulighederne for dyr og planter herunder beskyttelsen af internationalt truede naturtyper og arter
- sikre balancen mellem benyttelse og beskyttelse af naturen og landskabet, samt
- at fremme afgræsning og naturpleje i områderne.

Potentielle naturområder er udpeget på grundlag af arealernes beliggenhed imellem naturområder eller særlige naturområder, eller de ligger som bufferzoner omkring disse områder. Landbrugsarealer, der forbinder eller ligger i periferien af de lovmæssigt naturbeskyttede arealer i naturområderne og de særlige naturområder, udgør potentielle naturområder.

Økologiske forbindelser

Formålet med retningslinjerne og udpegningen for økologiske forbindelser er:

- at beskytte og forbedre spredningsmulighederne for dyr og planter både i og udenfor Natura 2000-områderne, de særlige naturområder og naturområderne - at undgå at der opstår barrierer for forbindelsen mellem Natura 2000-områderne, de særlige naturområder og naturområderne.

Grundstammen i de økologiske forbindelser består af Natura 2000-områder, de særlige naturområder og naturområder. For at skabe et sammenhængende naturnetværk er der i tillæg til disse områder udpeget en række korridorer langs kysten og vandløb, som binder områderne sammen. Udpegningen af økologiske forbindelser følger eksisterende skove, hegn, diger og vandløb, ligesom de følger udpegningen af de tre typer naturområder nævnt ovenfor.

Der er ingen generelle retningslinjer vedr. indvinding af råstoffer, men der er generelt i kommuneplanen taget hensyn til indvinding af råstoffer i planlægningen.

Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding og den efterfølgende efterbehandling tager de fornødne hensyn til retningslinjerne i Kommuneplan 2021-2033 for Vesthimmerlands Kommune.

Der er ingen lokalplan for området.

5.4 Grundvand og overfladevand

Grundvand

Der er søgt om tilladelse til indvinding af råstoffer til ca. 17 m u.t., hvilket svarer til ca. 2 m over grundvandspejl.

Det ansøgte areal er beliggende i et område med drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) er beliggende ca. 1,1 km syd for det ansøgte areal

Nærmeste indvindingsopland til almene vandværker er indvindingsoplandene til hhv. Aalestrup Vandværk, som er beliggende ca. 2,2 km sydvest for det ansøgte areal, og indvindingsoplandet til Østrup Vandværk som er beliggende ca. 3,7 km nordvest for det ansøgte areal. Begge indvindingsoplande er udpeget som nitratfølsomme indvindingsområder og som indsatsområder indenfor nitratfølsomme indvindingsområder.

Grundvandets strømningsretning i projektområdet er mod nord, i retning væk fra nærmeste OSD-område og indvindingsoplande.

Der er en del enkeltforsyningsanlæg i området. Den nærmeste (DGU nr. 48.1895) er beliggende på den ansøgte ejendom, ca. 30 m fra det ansøgte areal. Boringens dybde er ukendt. Ansøger har oplyst, at boringen anvendes til toiletskyl i skurvogn, og at den ikke anvendes til drikkevand. Vesthimmerlands Kommune har oplyst, at boringen skal sløjfes når skurvognen fjernes. Der er i afsnit 2.1.2 stillet vilkår om, at der skal holdes en afstand på 30 meter til boringen.

Indenfor 300 m fra det ansøgte areal, er der ikke yderligere enkeltforsyningsanlæg.

Region Nordjylland vurderer, at den påtænkte råstofindvinding ikke udgør en risiko for forurening af hverken grundvand eller overfladevand. I forbindelse med råstofindvinding foregår der ikke aktiviteter der kan forurene grundvand eller nærliggende recipienter. Opbevaring af brændstof og tankning kan udgøre en forureningsrisiko. Risiko for forurening vurderes dog at være lille og kan sidestilles med den risiko der er ved almindelig markdrift. den til disse. I afsnit 2.1.5 er der stillet vilkår til forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening.

Overfladevand

Nærmeste beskyttede vandløb er "Lerkenfeld Å" som er beliggende hhv. ca. 900 m nord-nordøst og 1100 m øst for det ansøgte areal. Indenfor en afstand af 300 m fra det ansøgte areal findes der 3 stk. § 3 beskyttede søer, hvoraf én af søerne er skabt i forbindelse med indvinding af råstoffer.

Region Nordjylland vurderer, at der ikke vil være en risiko for påvirkning eller forurening af beskyttede vandløb eller søer grundet ovennævnte forhold samt afstanden til disse.

Vandområdeplaner 2021-2027

Jf. nyeste basisanalyser fra forslag til Vandområdeplanerne 2021-2027¹⁸ ligger projektarealet over de regionale grundvandsforekomster:

- dkmj_1005_ks
- dkmj_1096_ks
- dkmj_152_ks

Alle de regionale grundvandsforekomster er registreret med god kvantitativ tilstand og ringe kemisk tilstand.

Projektarealet ligger ligeledes over den dybe grundvandsforekomst: dkmj_14_ks der er registreret med god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.

Målsætningen er, at alle grundvandsforekomsterne skal opnå god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål, idet råstofindvindingen ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer. Da der ikke indvindes råstoffer under grundvandsspejlet, sænkes grundvandet ikke forbindelse med projektet.

Nærmeste målsat overfladevand er "Lerkenfeld Å" som løber ca. 900 m nordøst for projektarealet. Jf. nyeste basisanalyser fra forslag til vandområdeplanerne 2021-2027 er Lerkenfeld Å (EU-vandområde ID: DKRI-VER7835) registreret til ringe økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand.

Målsætningen er, at alt overfladevand skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål, idet projektet ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer eller sænkning af grundvandet.

Jordforurening

Det ansøgte areal grænser op til et areal, som er kortlagt på vidensniveau 1 i henhold til jordforureningsloven¹⁹. Området er kortlagt som potentiel forurenede, da der tidligere har været en fyldplads i området. Når et areal kortlægges på vidensniveau 1 er det normal praksis, at hele matriklen kortlægges, da der ikke altid er konkret viden om, hvor den forurenende aktivitet har fundet sted.

I forbindelse med ansøgningen om tilladelse til råstofindvinding har ansøger fået foretaget en forureningsundersøgelse af projektarealet. Ved undersøgelsen blev der udført to prøvegravninger på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup. Der blev ikke observeret tegn på fyld fra en fyldplads. I forbindelse med prøvegravningerne blev der udtaget 4 jordprøver, som blev analyseret for olie, tjærestoffer og tungmetaller. Der blev ikke påvist indhold af de analyserede stoffer over Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier. Region Nordjylland vurderer derfor, at det undersøgte areal ligger udenfor den tidligere fyldplads, og det ansøgte areal er efterfølgende blevet udtaget af kortlægningen.

Der er der stillet vilkår om, at der skal udvises særlig agtpågivenhed ved gravning i området (vilkår 19) samt at der skal holdes en afstand på 5 meter fra det V1-kortlagte areal (vilkår 18a). Disse vilkår er stillet for at sikre, at der ikke indvindes forurenede råstoffer. Da der ikke indvindes råstoffer under grundvandsspejlet i

¹⁸ Vandområdeplaner 2021-2027, Miljøministeriet, juni 2021

¹⁹ Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurenede jord.

forbindelse med projektet, vurderes råstofindvindingen ikke at påvirke eller mobilisere den eventuelle forurening. Region Nordjylland vurderer, at der ikke er behov for specifikke vilkår til efterbehandling af området, da der ikke indvindes råstoffer under grundvandsspejlet, og derfor ikke er risiko for udvaskning af forurenende stoffer fra deponiet.

5.5 Natur og landskab

Beskyttet natur

Nærmeste § 3-beskyttede natur er en hede beliggende ca. 165 m sydvest for projektarealet. I forbindelse med hedearealet findes desuden et § 3-beskyttet overdrev.

Der findes flere § 3-beskyttede søer indenfor en afstand på 300 m fra projektarealet. Nærmeste § 3 beskyttede sø er beliggende ca. 200 m øst for det ansøgte areal. Der findes yderligere to § 3 beskyttede søer hhv. 265 m sydvest og 270 m sydøst for det ansøgte areal.

Da der ikke foretages indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet, vurderes det at § 3 områderne ikke bliver påvirket af den påtænkte indvinding af råstoffer.

Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område, Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, Skravad Bæk (Natura 2000 område nr. 30, Habitatområde H30 og Fuglebeskyttelsesområde F14 og F24) er beliggende ca. 4,3 km syd for det ansøgte areal.

Natura 2000-område nr. 30 er specielt udpeget på grundlag af en væsentlig tilstedeværelse af strandeng, kalkoverdrev, surt overdrev, kildevæld, rigkær og skovbevokset tørvemose samt stor vandsalamander, oeder, gul stenbræk og en række vandfugle bl.a. hvinand.

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 30 fremgår af nedenstående tabeller:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 30		
Naturtyper:	Vadeflade (1140)	Lagune* (1150)
	Bugt (1160)	Rev (1170)
	Strandvold med enårige planter (1210)	Strandvold med flerårige planter (1220)
	Kystklint/klippe (1230)	Enårig strandengsvegetation (1310)
	Strandeng (1330)	Klithede* (2140)
	Søbred med småurter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Vandløb (3260)	Våd hede (4010)
	Tør hede (4030)	Enekrat (5130)
	Tørt kalksandsoverdrev* (6120)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Nedbrudt højmoser (7120)
	Hængesæk (7140)	Tørvelavning (7150)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkege-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemoser* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Kildevældsvindelsnegl (1013)	Grøn kølleguldsmed (1037)
	Stor kærguldsmed (1042)	Bækclampret (1096)
	Flodclampret (1099)	Stavsild (1103)
	Stor vandsalamander (1166)	Damflagermus (1318)
	Odde (1355)	Spættet sæl (1365)
	Blank seglmos (1393)	Gul Stenbræk (1528)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 14		
Fugle:	Sangsvane (T)	Hvinand (T)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 24		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Sangsvane (T)
	Taffeland (T)	Troldand (T)
	Hvinand (T)	Fiskeørn (T)
	Plettet rørvagtel (Y)	Engsnarre (Y)
	Blishøne (T)	

Mod nord er Natura 2000-området Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal (Natura 2000 område nr. 15, Habitatområde H15 og Fuglebeskyttelsesområde F1) beliggende ca. 8,8 km fra det ansøgte areal.

Natura 2000-område nr. 15 er specielt udpeget på grundlag af de store, sammenhængende strandengsarealer, kyst- og havnaturtyper samt de tilknyttede yngle- og trækfugle. Derudover er området specielt udpeget for de store sammenhængende stilkegekrat og sure overdrev, der især forekommer i Sønderup Ådal og den sjældne naturtype indlandssalteng i Halkær Ådal.

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 15 fremgår af tabellen nedenfor:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 15		
Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Vadeflade (1140)
	Lagune* (1150)	Bugt (1160)
	Rev (1170)	Enårig strandengsvegetation (1310)
	Strandeng (1330)	Indlandssalteng* (1340)
	Forklit (2110)	Grå/grøn klit (2130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Tør hede (4030)	Enekrat (5130)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Ege-blandskov (9160)
	Stilkege-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Kildevældsvindelsnegl (1013)	Hedepletvinge (1065)
	Havlampret (1095)	Bæklampret (1096)
	Flodlampret (1099)	Odder (1355)
	Spættet sæl (1365)	Gul Stenbræk (1528)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 1		
Fugle:	skestork (Y)	knopsvane (T)
	pibesvane (T)	sangsvane (T)
	kortnæbbet gås (T)	grågåse (T)
	lysbuget knortegås (T)	pibeand (T)
	krikand (T)	hvinand (T)
	toppet skallesluger (T)	blå kærhøg (T)
	hedehøg (Y)	fiskeørn (T)
	blishøne (T)	klyde (Y)
	hjejle (T)	almindelig ryle (Y)
	brushane (Y)	splitterne (Y)
	fjordterne (Y)	havterne (Y)
	dværgerne (Y)	

Projektet indebærer råstofindvinding over grundvandsspejlet, hvorfor det vurderes at projektet ikke har en væsentlig negativ effekt på hydrologien for Natura 2000-områderne. Ligeledes anvendes der ikke gødning i forbindelse med projektet, som evt. vil kunne medvirke til en øget tilgroning af de udpegede naturtyper og levesteder.

På baggrund af ovenstående vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne væsentligt på grund af afstanden og da der ikke ansøges om indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet.

Fredninger og fortidsminder

Projektarealet er ikke omfattet af fredninger. Nærmeste fredede områder er Hverrestrup Bakker, som er beliggende ca. 1300 m sydøst for projektarealet, og Testrup Kirke som beliggende ca. 1500 m sydvest for projektarealet.

Der findes ingen beskyttede diger, fortidsminder eller beskyttelseslinjer i tilknytning til projektarealet. Nærmeste beskyttede sten- og jorddige findes ca. 400 m sydvest for projektarealet. Nærmeste fredede fortidsminder er to rundhøje (frednings nr. 161035 og 161036), som findes ca. 185 m sydvest for projektarealet. Der er en 100 m beskyttelseslinje omkring de to rundhøje.

Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke ovenstående fredninger og fortidsminder alene på grund af afstanden til disse.

Landskab

Projektarealet er ikke omfattet af nogen landskabelige udpegninger i Kommuneplanen for Vesthimmerlands Kommune

Det ansøgte projekt vil medføre, at terrænet sænkes med op til 17 m. Projektarealet er placeret i et område, hvor der tidligere har været indvundet råstoffer. Region Nordjylland vurderer, at indvinding af råstoffer på det ansøgte areal ikke vil påvirke områdets landskabstræk.

Bilag IV-arter

Enkelte arter der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have yngle- eller rasteområde på eller ved ejendommen. På baggrund af faglig rapport nr. 635, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, fra DMU 2007 samt Opdatering af håndbog om dyrearter på Habitatdirektivets bilag IV, fra DCE 2023 vurderes det, at der kan være flere arter af flagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø indenfor det 10 x 10 km kvadrat som projektområdet ligger i.

Ifølge opslag på Naturbasen, Danmarks Naturdata og Arter.dk den 31. maj 2024 er der ikke registreret nogen af de ovennævnte arter eller andre bilag IV-arter på eller nær ejendommen.

Nærmeste fund af bilag IV-arter, er ifølge arter.dk, odder, som i 2023 er registreret ca. 730 m sydøst for det ansøgte areal. Odderens yngle- og rasteområder består af vandløb, søer og moser. Region Nordjylland vurderer, at projektområdet ikke er et egnet yngle- eller rasteområde for odderen, da der ikke findes søer, moser eller vandløb indenfor eller i nærheden af projektarealet.

Ifølge arter.dk er der i 2007 registreret fund af stor vandsalamander ca. 1,2 km syd for projektarealet. Stor vandsalamander yngler typisk i små vandhuller med rent vand og uden fisk. De voksne individer opholder sig både på vand og i land. Region Nordjylland vurderer, at projektområdet ikke er et egnet yngle- eller rasteområde for stor vandsalamander, da der ikke findes vandhuller indenfor eller i nærheden af projektarealet.

Ifølge arter.dk er der i 2018 registreret fund af spidssnudet frø ca. 1,3 km nordvest for projektarealet. Spidssnudet frø yngler typisk i små vandhuller uden fisk i tilknytning til våde enge og moser. Region Nordjylland vurderer, at projektområdet ikke er et egnet yngle- eller rasteområde for spidssnudet frø, da der ikke findes vandhuller indenfor eller i nærheden af projektarealet.

Projektet indebærer ikke fældning af træer eller nedrivning af bygninger som kunne benyttes som yngle- og rasteområde for flagermus. Region Nordjylland vurderer derfor, at projektet ikke vil påvirke evt. fouragerende flagermus.

De nærmeste registreringer af markfirben er fra Hobro og Rold Skov som ligger mere end 13 km fra projektarealet. Markfirben lever på tørre lysåbne områder, som f.eks. heder, overdrev, sten- og jorddiger, vejskråninger og sandede bakkede områder. Typisk syd- og østvendte skrånninger, som er soleksponeret. Markfirben kræver bart løst sand for at kunne sole sig og lægge sine æg i, men kræver også egnede skjulesteder, hvor den kan gemme sig.

Projektområdet omfatter delvist en oplagsplads, hvor der modtages beton til nedknusning, men i større grad et lysåbent areal med en spredt opvækst af unge løv- og nåletræer, høj græs- og urtevegetation og en dominans af gyvel. Området er generelt under tilgroning med træer og buske.

Region Nordjylland har i løbet af foråret og sommeren 2024 gennemført undersøgelse for markfirben.

Regionens undersøgelser omfattede foruden hele projektområdet, også naturområderne nær projektområdet på matr.nr. 4e og 4d Testrup By, Testrup. Disse naturområder blev undersøgt på grund af deres nærhed til projektområdet, og fordi det vurderes at områderne indeholder egenskaber, der gør dem egnede som yngle- og/eller rasteområde for markfirben, herunder lysåbne sydvendte relativt stejle skrænter med bar og løs sandet jord, samt en stor variation i plantedækket.

Regionen har foretaget fem besigtigelser på arealerne fordelt over artens aktivitetssæson²⁰. Registreringsmetoden benyttet til undersøgelsen var visuel registrering, som beskrevet i den tekniske anvisning²¹.

Dato for besigtigelse	Undersøgelse
2. maj, 16. maj og 22 maj 2024	Registrering af kønsmodne solbadende hanner og juvenile
16. juni 2024	Registrering af solbadende hunner
6. august 2024	Registrering solbadende voksne dyr og juvenile

Tabel 5 – Tabel med dato for Region Nordjyllands undersøgelser, og hvilke individer det forventes at finde for tidspunktet for undersøgelsen.

På besigtigelserne blev hele arealet gennemgået, men med særlig fokus på soleksponerede områder med de rette kerneelementer, herunder områder med løst sand og lav græs / urtevegetation. Under besigtigelserne blev der ikke observeret markfirben på hverken det ansøgte areal på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup, eller på de tilstødende naturarealer på matr.nr. 4e og 4d Testrup By, Testrup. Der blev til gængæld observeret flere almindelige firben.

På baggrund af regionens besigtigelser, vurderes det, at det ansøgte areal på matr.nr. 3ad og de tilstødende naturområder ikke udgør et yngle- og/eller rasteområde for markfirben.

På baggrund af ovenstående gennemgang vurderer Region Nordjylland, at projektarealet ikke udgør yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter, og at det ansøgte projekt ikke vil beskadige eller ødelægge potentielle yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter.

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 lydtryk niveau, Lr.

Der er ansøgt om driftstider mandag – fredag kl. 06.00 til 18.00 og lørdage 07:00 til 14.00. Region Nordjylland vurderer, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) ikke vil kunne overholdes ved indvinding mellem kl. 06.00 og 07.00, og den tilladte driftstid for indvinding er derfor fastsat til kl. 07.00 til 18.00 mandag – fredag og kl. 07.00 til 14.00 lørdage. En udvidelse af driftstiden til kl. 06.00 til 18.00 (mandag – fredag) vil kræve, at det ved støjberegninger dokumenteres, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) kan overholdes.

Region Nordjylland vurderer, at udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område mellem kl. 06.00 og 07.00 vil kunne overholde den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) og derfor er der givet tilladelse til udlevering på mandag – fredag kl. 06.00 – 18.00 og lørdage kl. 07.00 – 14.00.

Region Nordjylland vurderer, at Miljøstyrelsens anbefalede støjgrænser næppe kan overholdes for alle byggers vedkommende på alle tidspunkter i en råstofgravs driftsfase. Det kan derfor i et vist omfang være

²⁰ Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets Bilag IV. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi - Videnskabelig rapport nr. 520, 2023

²¹ Therkildsen, O.R., Søgaard, B. og Adrados, L.C. (2019): Overvågning af markfirben *Lacerta agilis*. Teknisk anvisning til ekstensiv overvågning A16. Aarhus Universitet og Amphi Consult.

nødvendigt – i for eksempel anlæggelsesfasen, 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

Det vurderes, at disse støjgrænser kan overholdes 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 ligeledes 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

Projektarealet ligger ca. 4 km nordøst for Aalestrup og ca. 7 km nordvest for Nørager placeret i det åbne land med jordbrug og spredt bebyggelse. Den eksisterende adgangsvej til Højslev Møllevvej vil blive anvendt i forbindelse med projektet, se bilag B.

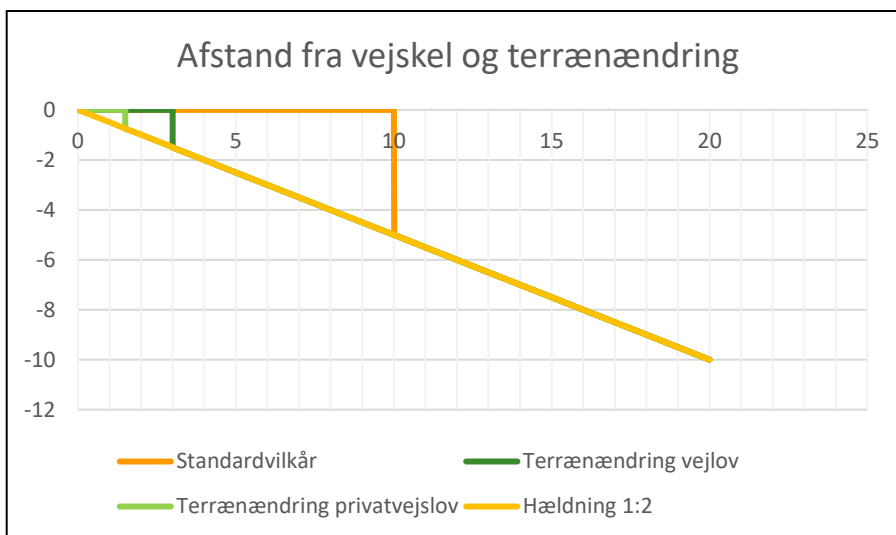
Der er ansøgt om tilladelse til indvinding af op til 20.000 m³ sand, grus og sten om året. Indvindingen vil medføre en øget trafikal belastning af området, svarende til ca. 4-5 lastbiler som kører til og fra råstofgraven om dagen. Beregningen er baseret på antagelse om 220 arbejdsdage om året, et gennemsnitlig læs på 20 m³ og en årlig indvindingsmængde på 20.000 m³.

Det bemærkes, at der ikke i en råstoftilladelse, kan stilles vilkår, der regulerer kørsel udenfor råstofgraveområdet, men alene vilkår der regulerer den interne trafik i råstofgraven. Forhold vedr. belastning af det lokale vejnet afgøres af den relevante vejmyndighed, mens trafikikkerhed og færdsel på offentlig vej, reguleres af politiet efter færdselslovens regler.

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 graveområdets 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 Udkast til efterbehandlingsplan

Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, der opfylder vilkårene i tilladelsen. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland. Grave- og efterbehandlingsplanen skal indeholde kortbilag, hvor gravegrænse og efterbehandlingsgrænse er vist, et snit af områdets profil, oplysninger om overjordsdepoter, adgangsvej, skrænthældninger m.m. (se vilkår 3). Der henvises desuden til pjecen "Vejledning i grave- og efterbehandlingsplaner", som kan ses på regionens hjemmeside www.raastof-fer.rn.dk.

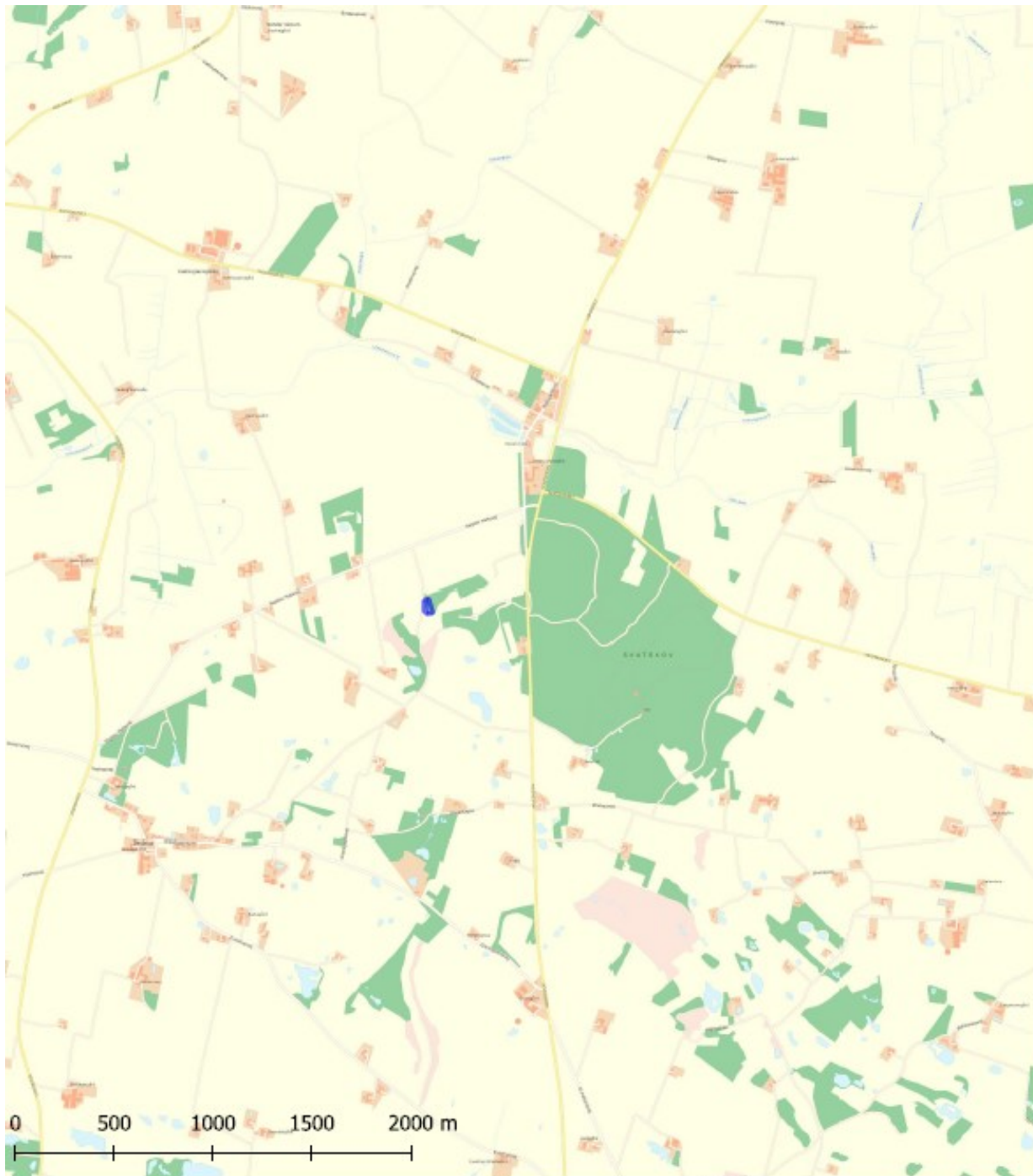
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering

Region Nordjylland har afvejet projektet i forhold til de forskellige hensyn listet i råstoflovens § 3. Herunder, at der på den ene side skal lægges vægt på råstofressourcens 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.


I denne sag er der særligt lagt vægt på vigtigheden af at udnytte den resterende råstofressource og udtømme graveområdet, inden graveområdet efterbehandles og udtages af råstofplanen.

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 Råstofplan 2016.

BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:25.000



Tegnforklaring

 Tilladt indvindingsareal på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup]

Jour.nr.: 2020-043387	
Kort: Oversigt	Bilag: A
Målforhold: 1:25000	
Udt. af: SHJ / Region Nordjylland	
Dato: 23-05-2022	Rev.:

BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:1200



<p>Tegnforklaring</p> <ul style="list-style-type: none"> Tilladt indvindingsareal på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup ⋯ Adgangsvej Matrikelskel 	Jour.nr.: 2020-042136	
	Kort: Detail	Bilag: B
	Målforhold: 1:1200	
	Udf. af: SHJ / Region Nordjylland	
	Dato: 23-05-2022	Rev.:

REGION NORDJYLLAND
i gode hænder

Matrikelkort, Kort10, FOT-ortofoto ©
Geodatastyrelsen, DDO © COWI.

BILAG C: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matr.nr. 3ad Testrup By, Testrup

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af den 10. september 2024 til indvinding af sand, grus og sten på matrikelnummer 3ad Testrup By, Testrup i Vesthimmerlands Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017, for efterbehandling:

Formål:

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

1. Indvindingen skal være afsluttet senest den 10. september 2034.
2. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 10. september 2034.
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.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer 3ad Testrup By, Testrup i henhold til § 10, stk. 5 i råstofloven, jf. bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017.

Region Nordjylland

Aalborg den 10. september 2024.

Sofie Hammer Jensen

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 råstoftilladelsen.
13. Inden 3 måneder efter borer 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 Vesthimmerlands Museum.

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.



Tilladelse til erhvervmæssig
råstofindvinding af sand, grus og
sten

Regional Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND
- i gode hænder