



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE ST.
VILDMOSE, JAMMERBUGT KOMMUNE**

Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af tørv

**På ejendommen Nørgårdsvej 11, Biersted, 9440 Aabybro, matr.nr. 58a
Vildmosen, Biersted**



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

OVERSIGTSSKEMA

Råstofgravens beliggenhed	Nørgårdsvej 11, Biersted, 9440 Aabybro Matr.nr. 58a Vildmosen, Biersted
Råstofgravens areal	2,2 ha
Råstof type og tilladt mængde	Tørv 1000 m ³ pr. år
Tilladelsens varighed	10 år 31. juli 2023 – 31. juli 2033
Sagsnummer	2022-029148
Tidligere meddelte tilladelser	-
Offentliggørelse	31. juli 2023
Klagefristens udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	1. august 2033.
Indvinder	Farmsalg ApS v. Hans Krogsgaard Thomsen Engvej 305, 9440 Aabybro.
Ansøger	Farmsalg ApS v. Hans Krogsgaard Thomsen Engvej 305, 9440 Aabybro.
Grundejer	Bent Bagge Nøhr Nørgårdsvej 11, Biersted, 9440 Aabybro
Indvinders telefon/mobilnummer	4016 5024
Indvinders e-mailadresse	hkt@farmsalg.dk
Indvinders CVR-nummer	34 58 68 29
Driftsansvarlig(e)	Hans Krogsgaard Thomsen
Region Nordjylland	Tlf.: 97 64 80 00, e-mail: raastoffer@rn.dk
Region Nordjylland – Casper Sylvester Conradsen	2042 8746 c.sylvester@rn.dk

Tilladelse til råstofindvinding
på matr.nr. 58a Vildmosen, Biersted, Jammerbugt Kommune
indtil d. 31. juli 2033
Sagsnummer: 2022-029148

Ansøger:	Indvinder:	Ejer:
Farmsalg ApS Hans Krogsgaard Thomsen Engvej 305, 9440 Aabybro. CVR-nr.: 34 58 68 29	Farmsalg ApS Hans Krogsgaard Thomsen Engvej 305, 9440 Aabybro. CVR-nr.: 34 58 68 29	Bent Bagge Nøhr Nørgårdsvej 11, Biersted, 9440 Aabybro CVR-nr.: 31 22 78 36

Region Nordjylland den 31. juli 2023

Casper Sylvester Conradsen
Råstofsagsbehandler

Kvalitetssikret af
Sofie Hammer Jensen
Råstofsagsbehandler

INDHOLD

Oversigtsskema	3
1. Tilladelsen	6
1.1 Råstofloven	6
1.2 Miljøvurderingsloven	6
1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	6
1.4 Bilag IV-arter	6
1.5 Indsatsbekendtgørelsens § 8	7
1.6 Vandforsyningsloven	7
1.7 Miljøbeskyttelsesloven	7
1.8 Naturbeskyttelsesloven	7
1.9 Museumsloven	7
1.10 Skovloven	8
1.11 Vandløbsloven	8
1.12 Vejloven og Privatvejsloven	8
1.13 Jordforureningsloven	8
1.14 Jernbaneloven	8
2. Vilkår	9
2.1 Vilkår efter råstofloven	9
3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	17
3.1 Generel klagevejledning	17
3.2 Klagevejledning for de enkelte love	17
3.3 Underretning	18
4. Grundlag for tilladelsen	19
4.1 Ansøgningens indhold	19
4.2 Høring vedr. ansøgning	19
4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse	21
5. Regionens behandling af sagen	22
5.1 Råstofplanen	22
5.2 Miljøvurderingsloven	22
5.3 Kommuneplan og lokalplan	22
5.4 Grundvand og overfladevand	23
5.5 Natur og landskab	24
5.6 Miljømæssige forhold	27
5.7 Udkast til efterbehandlingsplan	28
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering	28
Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25000	29
Bilag B: Luftfoto i målforhold	30
1:4000	30
Bilag C: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling	31
Bilag D: Generelle bestemmelser	32
Bilag E: Uddrag af museumsloven – jf. lovbek. nr. 358 af 8. april 2014	35

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 1000 m³ tørv på i alt 2,2 hektar på matr.nr. 58a Vildmosen, Biersted, se bilag A og B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra d. 31. juli 2023 til d. 31. juli 2033

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til råstoflovens § 10.

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 d. 17. marts 2023 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.

1.3 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.

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.

1.4 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

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.

- 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 ikke søgt om tilladelse efter vandforsyningsloven.

1.7 Miljøbeskyttelsesloven⁶

Der er ikke søgt om tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

1.8 Naturbeskyttelsesloven⁷

Der er ikke søgt om dispensation fra naturbeskyttelsesloven.

1.9 Museumsloven⁸

Der er ikke søgt om dispensation fra museumsloven.

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.

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

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af 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

Jammerbugt Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Ringvejen.

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.

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 Jammerbugt 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.

Grave- og efterbehandlingsplanen skal som minimum indeholde følgende:

- a. Graveplan – mindst i målforhold 1:2.000
 - b. Efterbehandlingsplan – mindst i målforhold 1:2.000
 - c. Et snit med områdets profil i målforhold 1:500 eller 1:1.000
Højdemål bør vises fem gange større end de vandrette mål. Snittet skal vise det nuværende og det fremtidige terræn i forhold til skel og grænserne for efterbehandling og gravning. Gravedybden skal også vises.
 - d. Grænsen for efterbehandling, som skal vises, fremgår af afsnit 2.1.2, mens grænsen for gravning skal fastlægges i grave- og efterbehandlingsplanen. Grænsen for gravning skal sikre, at der er tilstrækkelige materialer til rådighed ved efterbehandlingen. Der skal beregnes, hvor meget overjord der er til rådighed for opbygning af skråningsanlæggene, hvorved neddozning af regulære materialer evt. kan reduceres og gravegrænsen derved kan fastlægges nærmere grænsen for efterbehandling
 - e. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper.
 - f. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
 - g. Graveretning skal vises.
 - h. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises.
 - i. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen. Placering skal ske inden for grænsen for efterbehandling.
 - j. Oplysninger om skrænthældning.
4. Grænsen for det areal der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Nordjylland. Derefter skal der indsendes et målrids af gravegrænsen til Region Nordjylland, hvor afmærkningspælernes placering er angivet. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan fx ske med betonringe.

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 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.

Hvis indvinder ønsker at anlægge interne veje i råstofgraven, stilles der en separat garanti for fjernelse af disse.

Tinglysning

6. Der skal indbetales kr. 1.850,- til dækning af afgiften for tinglysning af servitut/deklaration om vilkår for indvindingen. Region Nordjylland sender ansøger en separat regning for dette.

Oplysning om hvornår gravearbejdet påbegyndes

7. Region Nordjylland skal underrettes, inden indvindingen påbegyndes. Underretningen skal ske skriftligt.
8. Senest 4 uger før muldafrømning skal Nordjyske Museer underrettes om, hvornår arbejdet bliver sat i gang. Nordjyske Museer: historiskmuseum@aalborg.dk – tlf. 99 31 74 00
9. Hvis der i forbindelse med indvindingen påtræffes anlæg eller genstande af kulturhistorisk interesse, som f.eks. bearbejdet træ, bronzegenstande, koncentrationer af sten, knogler eller andet, skal arbejdet indstilles og Nordjyske Museer kontaktes.

2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

10. Området, hvor indvindingen mv. må ske, er på 2,2 hektar og fremgår af bilag B.
11. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven.
12. Tilladelsen gælder kun indvinding af op til 1000 m³ tørv pr. år over en 10-årig periode.
13. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.
14. 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.
15. Der må ikke graves dybere end til kote 5-6 meter (DVR90) svarende til 1-2 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 6-7 meter (DVR90).
16. 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.
17. Hvis det ønskes at grave dybere end tilladt, kræver det en ny afgørelse efter Råstofloven.
18. Der må aldrig uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på, end det areal som er lagt til grund for beregning af garantien.

19. Hvis der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, skal Region Nordjylland og Jammerbugt 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 Jammerbugt Kommune.
20. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland.

2.1.2 Afstandskrav m.v.

21. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
- Naboskel end 3 meter
 - Vejskel til offentlig vej end 5 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).

Skelgennemgravning

22. 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

23. 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. 06.00 – 17.00	Kl. 08.00 – 15.00
Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område	Kl. 06.00 – 17.00	Kl. 08.00 – 15.00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

24. Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid, og der må ikke forekomme drift i råstofgraven på søn- og helligdage.
25. 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.
26. Uden for driftstid skal adgangsvejen til råstofgraven være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

¹⁴ Hjemlen findes i råstofloven § 10, stk. 3

2.1.4 Efterbehandling

27. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til ekstensiv landbrug / natur herunder høslæt, afgræsning og braklægning.
28. Der må ikke anvendes gødning eller pesticider på arealet efter endt indvinding.

Generelle vilkår vedr. overjord og muld

29. Den nødvendige mængde overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
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.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingsplan

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

35. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest d. 1. august 2033.
36. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
37. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
38. 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

39. 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.

40. 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).
41. Der må ikke opbevares tanke, beholdere m.v. til opbevaring af olieprodukter og lignende i råstofgraven.
42. Al tankning af maskiner skal forgå udenfor råstofgraven.
43. 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

44. 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.
45. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
46. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: 1 traktor med skraber-blad og 1 gravemaskine, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

Kemikalier

47. 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.
48. Brug af tøsalte eller midler til at dæmpe støv kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

2.1.6 Affald

49. 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.

50. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Jammerbugt Kommunes "Regulativ for erhvervsaffald".

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

2.1.7 Støj og vibrationer

51. 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 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.

52. Hvis der fremkommer klager over støjgener fra råstofgraven, eller råstofmyndigheden af anden grund finder det nødvendigt, skal indvinderen på råstofmyndighedens forlangende lade udføre målinger eller beregninger af støjniveauet efter de retningslinjer, som er angivet i Miljøstyrelsens vejledninger, jf. afsnittet om støj. Målingerne eller beregningerne foretages af et firma, der enten er akkrediteret til det eller godkendt af råstofmyndigheden. Målinger eller beregninger udføres normalt højst en gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede. Der skal aftales med Region Nordjylland, hvor der skal måles.

53. Den for et område gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier – fratrukket ubestemtheden på målingen – er mindre eller lig med støjgrænseværdien. Målingerne og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes, jf. Miljøstyrelsens støjvejledninger. Støjmålinger eller støjeregninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift.

54. Hvis målingerne eller beregningerne viser, at støjen er højere end tilladt, skal indvinderen sørge for, at der bliver gjort noget for at dæmpe støjen. Nye målinger eller beregninger skal kunne bevise, at støjen derefter ligger indenfor det tilladte.

Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner kan om nødvendigt kræves støjdæm-

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

pet, således at grænseværdierne kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummi-belægning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

55. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og –beregninger.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

56. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på 1 uge om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
57. 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

58. 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.

59. 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.

60. Indvinderen skal på forlangende fra eller 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.

61. 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.

62. 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**

63. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
64. 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.
65. Virksomheder skal få mængden af støv fra arbejdspladsen målt af et firma, der er autoriseret til det, eller som Region Nordjylland har godkendt, hvis Regionen vurderer, at det er nødvendigt.

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.

Eventuel klage skal sendes til relevant myndighed, se afsnit 3.2.

3.1 Generel klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over en afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (naevneneshus.dk). Klageportalen kan også findes på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID eller MitID..

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

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 myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

En klage skal være modtaget på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

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.

Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet, og før det er meddelt virksomheden, at der ikke er klaget over tilladelsen.

Hvis der bliver klaget over tilladelsen, vil Region Nordjylland orientere virksomheden om det.

3.2 Klagevejledning for de enkelte love

3.2.1 Afgørelse efter råstofloven

Der kan klages over afgørelsen, herunder konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og Bilag IV- arter, til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentlig bekendtgjort. Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse, jf. råstoflovens §§ 13-16.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

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.

Der henvises i øvrigt til den generelle klagevejledning, se afsnit 3.1.

3.3 Underretning

Kopi af afgørelsen samt bilag A-E er d. 31. juli 2023 sendt til:

- Jammerbugt Kommune, raadhus@jammerbugt.dk og natur@jammerbugt.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, cfk@slks.dk
- Nordjyske Museer, historiskmuseum@aalborg.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk og jammerbugt@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk og jammerbugt@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Aabybro Vand, drift@aabybrovand.dk
- Skat, myndighed@skat.dk
- TDC A/S, zzzautoplan@tdc.dk
- Nord Energi Net A/S og Nord Energi Fibernet A/S, ledningsinfo@nordenergi.dk
- Globalconnect A/S, ledningsoplysninger@globalconnect.dk
- Telia Danmark, kf@telia.dk
- Lodsejer, Bent Bagge Nøhr, bbn@infrared.dk

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har d. 11. august 2022 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af tørv på matrikelnummer 58a Vildmosen, Biersted.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningskema dateret d. 11. august 2022 og opdateret d. 7. februar 2023.
- Matrikelnummer 58a Vildmosen, Biersted
- Det ansøgte graveareal udgør 2,2 hektar, se bilag A og B
- Der forventes en årlig indvinding på 1000 m³ tørv
- Der ansøges om indvinding over grundvandsspejlet
- Der er ansøgt indvinding ned til kote 5-6 meter (DVR90)
- Der ansøges om tilladelse til gravning indtil 2033.
- Arealet ønskes efterbehandlet til ekstensiv landbrug / natur herunder afgræsning, høslæt og braklægning uden brug af gødning og pesticider.
- Der anvendes en traktor med skraber-blad og en gravemaskine til læsning.
- Adgangsvejen er til Ringvejen
- Der anbringes ikke brændstoftanke, stationære eller mobile anlæg på arealet.
- Der er ansøgt om driftstider med indvinding, læsning og udlevering:
Mandag – fredag: kl. 06-17 og lørdage kl. 08-15.

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
- Kort 1:4000
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- 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.

Der er indkommet følgende skriftlige indlæg:

Jammerbugt Kommune:

Jammerbugt kommune har bemærket, at området efterbehandles efter 10 år til ekstensiv landbrug / natur uden brug af gødning og pesticider. Ligeledes fremgår af punkt 17 at der ikke kan gives tilladelse til yderlig indvinding, hvilket er positivt.

Nordjyske Museer:

Nordjyske Museer har ingen bemærkninger til den pågældende tørvegravning, men skal dog gøre opmærksom på, at Museumslovens bestemmelser gælder i forbindelse med tørvegravningen. Dvs., at indvinder såfremt der påtræffes anlæg eller genstande af kulturhistorisk interesse fx bearbejdet træ, bronzegenstande, koncentrationer af sten, knogler eller andet skal indstille arbejdet på det pågældende areal og kontakte museet.

4.2.2 **Sagsparter**

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

- Nørgårdsvej 31, 9440 Aabybro
- Nørgårdsvej 19, 9440 Aabybro

Der er ikke indkommet skriftligt indlæg fra de partshørte.

4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse

Udkast til tilladelse har været sendt i høring ved Jammerbugt Kommune, andre relevante myndigheder og organisationer, samt ansøger d. 16. juni 2023 – 17. juli 2023.

Der er ikke indkommet bemærkninger i forbindelse med høringen.

5. Regionens behandling af sagen

5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 3,7 km øst for Aabybro og ca. 1,5 km nordøst for Biersted. Det ansøgte areal ligger i graveområde St. Vildmose i Råstofplan 2020 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sphagnum/tørv. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

5.1.1 Ressourcens omfang og kvalitet

Ressourcen i St. Vildmose består af sphagnum/tørv og udgør sammen med Lille Vildmose og Måstrup Mose de sidste graveområder, hvor der stadig indvindes sphagnum/tørv i Region Nordjylland. Når ressourcen er indvundet i St. Vildmose og Lille Vildmose forventes der ikke, at blive udlagt nye graveområder med tørv i Region Nordjylland.

Der forventes at være et ca. 2-4 meter tykt lag tørv på det ansøgte areal. I realiteten vil der kun være 1-2 meter tørv som er tilgængelig til indvinding, da det er en forudsætning i Råstofplan 2020, at arealet på sigt skal kunne udvikles til aktiv højmosé, hvorfor al tørv ikke kan indvindes.

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).

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 d. 17. marts 2023 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/rastoffer.

5.3 Kommuneplan og lokalplan

Området er medtaget som råstofindvindingsområde i kommuneplan 21 for Jammerbugt Kommune. I kommuneplanen er der angivet følgende retningslinjer for arealet.

Følgende retningslinjer er gældende for det ansøgte areal:

National geologisk interesseområde, Drikkevandsinteresser (OD), Landbrugsområde (nr. 16), Lavbund og potentielle vådområder, Potentiel naturområde, Skovrejsning uønsket, Større sammenhængende landskab, Særlig værdifuld naturområde, Afstandskrav til lufthavnen, Kirkebeskyttelseszone, Værdifuld kulturmiljø.

De enkelte retningslinjer er nærmere uddybet i Jammerbugt Kommunes Kommuneplan 21. Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte, ikke er i konflikt med retningslinjerne i kommuneplanen. Dette begrundes bl.a. med at der ikke graves under grundvandsspejlet, etableres anlæg, mm. og at arealet efterbehandles til ekstensiv landbrug / natur uden brug af gødning og pesticider.

Der er ingen lokalplan for området.

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

5.4 Grundvand og overfladevand

Grundvand

Råstofindvindingen sker i et område med drikkevandsinteresser (OD). Det nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) ligger ca. 450 m syd for projektarealet. Det nærmeste indvindingsopland til vandværk ligger ca. 450 m syd for råstofindvindingen og er til Vildmoseværket. Der ligger flere boringer til Vildmoseværket indenfor indvindingsoplandet. Boringerne er mellem 30 og 70 meter dybe. Alle boringerne henter vand fra vandmagasinet beliggende i skrivekridtet. Over skrivekridtet ligger der lag af ler og sand. Nærmeste private vandboring er DGU.nr. 16.281, som ligger ca. 60 meter nord for projektarealet og er 44,9 meter dyb. Boringen når dermed også ned i skrivekridtet.

Der bliver ikke anvendt gødning eller miljøfremmede stoffer i forbindelse med råstofindvindingen. Arealet bliver efterbehandlet til ekstensiv landbrug / natur, herunder afgræsning, høslæt og braklægning uden brug af gødning og pesticider.

Region Nordjylland vurderer, at råstofindvindingen ikke vil påvirke grundvandet, indvindingsoplande eller drikkevand negativt. Dette begrundes bl.a. med at der hverken under eller efter råstofindvindingen anvendes gødning eller miljøfremmede stoffer. Ligeledes indvindes der hellere ikke råstoffer under grundvandsspejlet. Samt at de nærmeste drikkevandsboringer henter vand fra vandmagasinet beliggende i skrivekridtet, som ligger mellem 14 og 16 meter under terræn og under et beskyttende lerlag.

Overfladevand

Grundvandet varierer meget over sæsonen. Det skyldes bl.a. at tørvejorden er med til at holde på vandet i området. Der kan derfor samle sig en del vand på arealet i forbindelse med våde vintre. Arealet er omgivet af grøfter af forskellige dybder og bredde. Grøfterne vil ifølge ansøgningen ikke blive uddybet yderligere i forbindelse med tørveindvindingen. Overfladevand vil dog stadig blive afledt fra arealet af de eksisterende grøfter. Grøfterne afleder vand til *Den øverste Mosegrøft*, som fører vandet videre til *Haldagergrøften* og *Lindholm Å*.

Der ligger ikke våde naturtyper på projektarealet. Den nærmeste våde natur er en beskyttet mose og eng, som ligger langs den sydlige del af matriklen. Mosen og engen grænser op til *Den øverste Mosegrøft*. Der skal ikke indvindes tørv på den sydlige del af matriklen. Region Nordjylland vurderer, at tørvindvindingen ikke påvirker hydrologien af mosen eller engen, da grundvandsspejlet ikke bliver sænket i forbindelse med indvindingen.

Vandområdeplaner 2021-2027

Projektarealet ligger indenfor tre regionale grundvandsforekomster. Det er grundvandsforekomsterne:

dkmj_1007_ks, *dkmj_971_kalk* og *dkmj_981_ks*.

Dkmj_1007_ks dækker et areal på 1668,4 km² og er i god kvantitativ tilstand, men i ringe kemisk tilstand. Årsagen til at den kemiske tilstand er ringe, er pga. nitrat og pesticider.

Dkmj_971_kalk dækker et areal på 954,78 km² og er i god kvantitativ tilstand, men i ringe kemisk tilstand.

Årsagen til at den kemiske tilstand er ringe, er pga. pesticider.

Dkmj_981_ks dækker et areal på 302,73 km² og er i både god kvantitativ og kemisk tilstand.

De nærmeste målsatte vandløb er *Haldagergrøften* og *Lindholm Å*. Begge vandløb afvander til Nibe Bredning og Langerak, som er et målsat kystvand. *Haldagergrøften*, *Lindholm Å* og *Nibe Bredning* og *Langerak* er miljømålsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Haldagergrøften er i moderat økologisk tilstand, mens den kemiske tilstand er ukendt. Årsagerne til den manglende målopfyldelse, er bl.a. benthiske invertebrater.

Lindholm Å er i moderat økologisk tilstand og i ikke-god kemisk tilstand. Årsagerne til den manglende målopfyldelse er bl.a. benthiske invertebrater og nationalt specifikke stoffer, samt kviksølv.

Nibe Bredning og Langerak er i ringe økologisk tilstand og i ikke-god kemisk tilstand. Årsagerne til manglende måløpfyldelse for Nibe Bredning og Langerak, er bl.a. pga. fytoplankton og rodfæstede planter, samt nonylphenoler, bly, kviksølv og BDE.

Nærmeste målsatte sø er Holtebakke Sø, som også er målsat til god økologisk og kemisk tilstand. Den økologiske tilstand er moderat, mens den kemiske tilstand er ukendt. Årsagerne til den manglende måløpfyldelse for Holtebakke Sø er bl.a. fytoplankton, kvælstofindhold og fosforindhold.

Region Nordjylland vurderer, at tørveindvindingen hverken påvirker de målsatte søer, vandløb og kystvande, eller er til hinder for at de målsatte miljømål opnås. Dette begrundes bl.a. med, at der hverken anvendes gødning eller miljøfremmede stoffer under tørveindvindingen eller efter endt indvinding.

5.5 Natur og landskab

Beskyttet natur

Der ligger ikke beskyttet natur indenfor arealet for tørveindvindingen. Der ligger flere beskyttede naturtyper omkring arealet. Den sydlige del af matriklen grænser op til en beskyttet mose og eng, som ligger langs *Den øverste Mosegrøft*. Der skal ikke indvindes tørv på den sydlige del af matriklen. Den nærmeste beskyttede sø ligger ca. 700 m sydvest for arealet.

Regionen vurderer, at tørveindvindingen ikke påvirker beskyttet natur, da der ikke indvindes under grundvandsspejlet og derfor vil der ikke være en dræneneffekt på nærliggende naturtyper. Der vil ske en mindre terrænsænkning på arealet. Terrænsænkningen sammen med den tørveholdige jord betyder, at der kan forekomme vandsamlinger på arealet i forbindelse med sæsonbetinget nedbørsmængder. Arealet skal efter tørveindvindingen efterbehandles til ekstensiv landbrug/natur, herunder afgræsning, høslæt og braklægning uden brug af gødning og pesticider.

Beskyttelseslinjer og fredninger

Det nærmeste beskyttede fortidsminde er en fredet rundhøj (frednings.nr. 10122), som ligger ca. 1,3 km syd for arealet. Den 100 m beskyttelseslinje, som fortidsmindet afkaster, er derfor ikke i konflikt med tørveindvindingen. Arealet er heller ikke i konflikt med sø- eller å-beskyttelseslinjer. Ligeledes ligger arealet heller ikke indenfor skovbyggelinje. Det nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger ca. 800 m syd for arealet. De nærmeste fredninger er til Biersted Kirke, som ligger ca. 1,2 km syd for arealet og Store Vildmose, som ligger ca. 1,8 km vest for arealet.

Landskab

Det nærmeste bevaringsværdige landskab er Store Vildmose, som ligger ca. 1,8 km vest for arealet og er udpeget i Jammerbugt Kommunes kommuneplan 21. Tørveindvindingen ligger i et område, som er udlagt som større sammenhængende landskab i kommuneplan 21. Ifølge kommuneplan 21 skal større sammenhængende landskaber friholdes for større tekniske anlæg.

Region Nordjylland vurderer, at tørveindvindingen ikke sløre den landskabelige sammenhæng af området. Det begrundes bl.a. med at tørveindvinding ikke fører til større terræændringer og at der ikke skal etableres anlæg.

Bilag IV-arter

Region Nordjylland har foretaget opslag på Arter.dk, Naturbasen.dk og Danmarks Naturdata, samt besøgt arealet. Projektarealet bliver i dag anvendt til landbrugsformål. Tørveindvindingen ligger i Store Vildmose, hvor der er flere § 3 beskyttede moser og enge. Der er træer og krat på flere af mosearealerne.

Ud fra opslag, viden om de enkelte bilag IV-arters udbredelse og biologi, samt områdets karakter med moser og enge med indslag af blandede løvtræer, krat og små vandhuller, vurderes det at der potentielt kan være yngle- og rasteområder for arter af padder og flagermus, samt odder i Store Vildmose.

Den nærmeste registreret bilag IV-art, er spidssnudet frø, som er registreret ca. 380 m vest og 850 m øst for råstofgraven. Registreringerne af spidssnudet frø er knyttet til et par § 3 beskyttede moser.

Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker spidssnudet frø, da der ikke indvindes tørv i beskyttede moser og enge, samt at indvindingen ikke påvirker hydrologien af nærliggende vandhuller eller vådområder.

Udover spidssnudet frø, er der registreret odder, stor vandsalamander og løgfrø i en radius af 5 km fra råstofindvindingen. Stor vandsalamander er registreret i et vandhul ca. 2,6 km sydvest for råstofgraven.

Løgfrø er registreret omkring Biersted ca. 2 km syd for råstofgraven, mens odder er registreret i Store Vildmose ca. 3,7 km nord og mellem Biersted og Nørhalne ca. 2 km sydøst for projektarealet. Den nærmeste registrering af flagermus er af vandflagermus, som er registreret omkring Aabybro ca. 5 km sydvest for råstofgraven.

Odder er knyttet til uforstyrrede vådområde med fiskerige søer og vandløbssystemer. Odderen er primært nataktiv og kan strejfe meget rundt i landskabet. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker odder, da der ikke indvindes tørv nær fiskerige søer eller vandløbssystemer.

Stor vandsalamander er knyttet til små lysåbne søer og vandhuller uden fisk i tilknytning til skov og krat, hvor den kan overvinde. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker stor vandsalamander, da arealet for råstofindvindingen ikke rummer vandhuller, søer eller skov og krat.

Løgfrø er knyttet til små lysåbne søer og vandhuller uden fisk, der ligger i sammenhæng med vådområder som f.eks. moser og enge. Løgfrøen er nataktiv og kræver derudover også løs sandet jord, hvor den kan grave sig ned om dagen. Der skal derfor gerne være dyrkningsfri områder med løs sand og jord nær vandhullerne. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker løgfrø, da der ikke er egnede vandhuller indenfor projektarealet, samt at arealet før råstofindvindingen har været dyrket.

Flagermus raster og yngler typisk i ældre løvtræer med hulheder og løs bark, mens nogle arter også anvender gamle bygninger med fri adgang til loftrum, gavl eller andre hulrum. Vandflagermus overvintrer i kalkgruber og kældre. Om sommeren anvendes typisk løvtræer med hulheder. Den fouragerer typisk over åbne vandspejl, som f.eks. søer og åer. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker vandflagermus eller andre arter af flagermus, da der ikke er løvtræer med hulheder, gamle bygninger indenfor råstofgraven. Ligeledes bliver søer og vandløb ikke påvirket af råstofindvindingen.

Natura 2000 og fuglebeskyttelsesområder

Nærmeste natura 2000 område er Store Vildmose (habitatområde H12), som ligger ca. 1,6 km vest for råstofgraven. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området Store Vildmose er primært en række våde naturtyper, herunder vandløb, næringsrig sø, søbred med urter, tidvis våde enge, højmoser og skovbevokset tørvemose, samt arterne hedepletvinge, havlampret og odder. Hele udpegningsgrundlaget fremgår af tabellen nedenfor.

Projektarealet ligger nær beskyttet natur, men grænser ikke op til natura 2000 området. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker naturtyperne på natura 2000 området udpegningsgrundlag. Dette begrundes bl.a. med at der ikke anvendes miljøfremmede stoffer eller udledes spildevand i forbindelse med råstofindvindingen. Der indvindes ikke råstoffer under grundvandspejlet, hvorfor det vurderes at råstofindvindingen heller ikke påvirker hydrologien af nærliggende naturtyper.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 12		
Naturtyper:	Indlandssalteng* (1340)	Søbred med småurter (3130)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Vandløb (3260)	Tør hede (4030)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Højmose* (7110)
	Nedbrudt højmose (7120)	Hængesæk (7140)
	Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
Arter:	Hedepletvinge (1065)	Havlampret (1095)
	Odder (1355)	

Figur 5.1: Udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området Store Vildmose.

Både havlampret og odder er knyttet til å-systemerne i natura 2000 området. Det vurderes, at råstofindvindingen ikke påvirker vandløbene, hvorfor hverken havlampret eller odder påvirkes.

Hedepletvinge er registreret i den nordlige del af natura 2000 området, ca. 8,5 km nord for råstofgraven. Hedepletvinge er knyttet til fugtige heder og enge med store bestande af djævelsbid, som er værtsplante for dens larver. Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker naturtyper med djævelsbid og dermed heller ikke påvirker hedepletvinge.

Det nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Ulvedybet og Nibe Bredning (F1), som ligger ca. 6,3 km syd for råstofgraven. Udpegningsgrundlaget for Ulvedybet og Nibe Bredning er en række yngle- og trækfugle, som primært er knyttet til vådområderne omkring Limfjorden. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet fremgår af tabellen nedenfor.

Regionen vurderer, at råstofindvindingen ikke påvirker fuglebeskyttelsesområdet, da der hverken udledes spildevand eller anvendes miljøfremmede stoffer. Ligeledes ligger projektarealet over 6 km væk fra fuglebeskyttelsesområdet, hvorfor fuglearter på udpegningsgrundlaget ikke bliver forstyrret indenfor området af indvindingen.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 1		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Skestork (TY)
	Knopsvane (T)	Pibesvane (T)
	Sangsvane (T)	Grågås (T)
	Kortnæbbet gås (T)	Bramgås (T)
	Lysbuget knortegås (T)	Pibeand (T)
	Krikand (T)	Hvinand (T)
	Toppet skallesluger (T)	Rørhøg (Y)
	Hedehøg (Y)	Blishøne (T)
	Klyde (TY)	Hjejle (T)
	Almindelig ryle (Y)	Brushane (Y)
	Splitterne (Y)	Fjordterne (Y)
	Havterne (Y)	Blåhals (Y)

Figur 5.2: Udpegningsgrundlaget for Ulvedybet og Nibe Bredning.

Region Nordjylland vurderer, at råstofindvindingen hverken påvirker naturtyper eller arter på natura 2000 områdets eller fuglebeskyttelsesområdets udpegningsgrundlag og målsætninger.

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.

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 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 råstofvindinger 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

Indvinder har tidligere indvundet tørv på nabomatriklen mod vest. Tørven bliver læsset og kørt til oplagring på Engvej 305, 9440 Aabybro. Transporten er med traktor og går ad Ringvejen mod Holtebakkevej.

Region Nordjylland vurderer, at miljøpåvirkningen afledt af transporten til og fra råstofindvindingen ikke er væsentlig. Dette begrundes bl.a. med at Ringvejen primært er facadeløs og den relative beskedne indvindingsmængde på op til 1000 m³ tørv om året.

5.7 Udkast til efterbehandlingsplan

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at projektarealet skal efterbehandles til natur / ekstensivt landbrug, herunder afgræsning, høslæt, braklægning eller permanent græs. Det vil ikke blive anvendt gødning og pesticider på arealet efter endt indvinding.

Jf. forudsætningerne i Region Nordjyllands Råstofplan 2020 skal graveområdet St. Vildmose skal efterbehandles til natur efter endt råstofindvinding. For matr.nr. 58a Vildmosen, Biersted har regionen vurderet, at ekstensivt landbrug, herunder afgræsning og høslæt kan indpasses under forudsætningen for graveområdet St. Vildmose, såfremt at det er uden anvendelse af gødning og pesticider.

Det vurderes, at efterbehandlingen til natur / ekstensivt landbrug uden brug af gødning og pesticider efterfølger Råstofplan 2020's forudsætning om, at graveområdet St. Vildmose skal efterbehandles til natur.

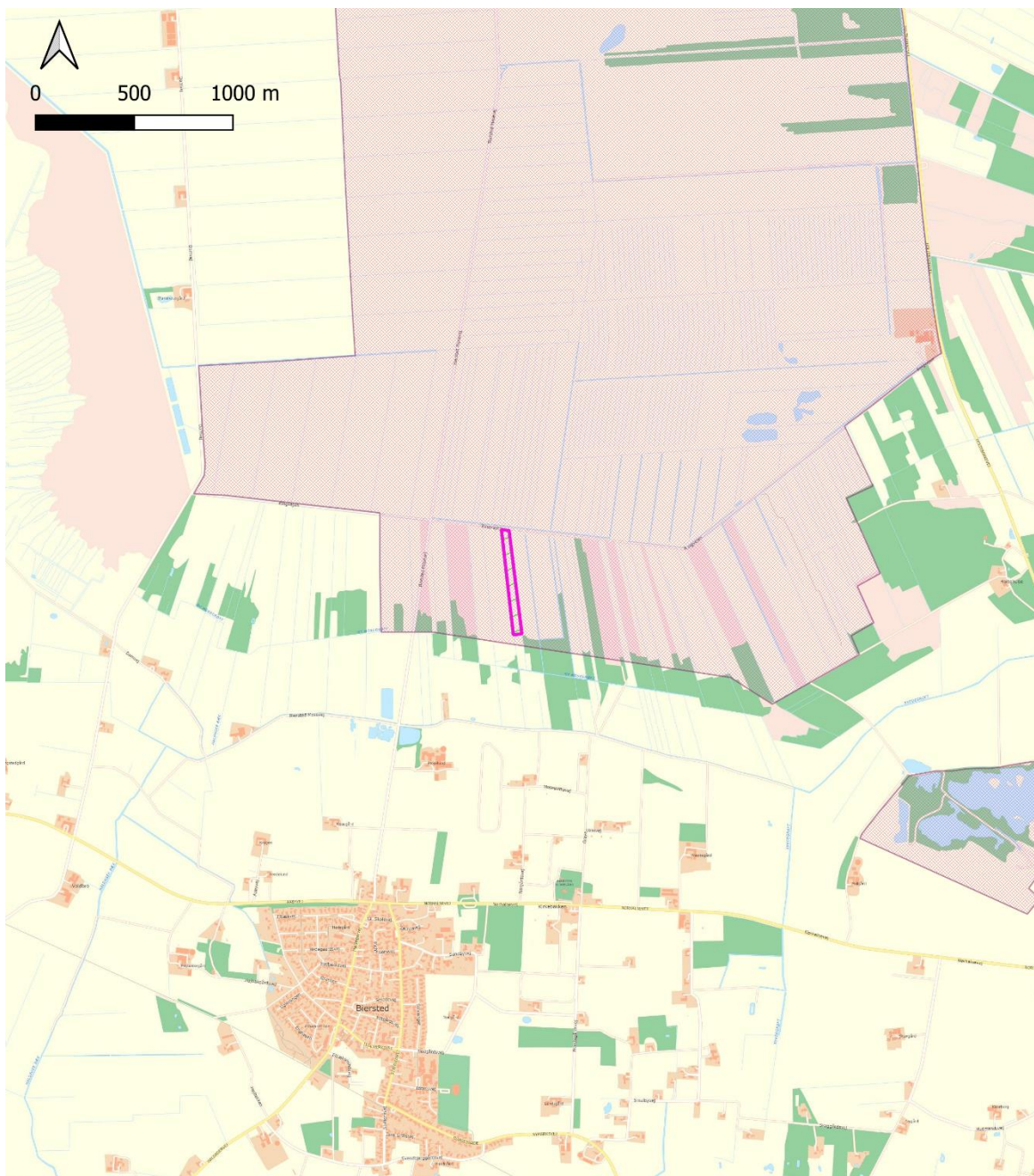
Der henvises desuden til pjecen "Vejledning i grave- og efterbehandlingsplaner", som kan ses på regionens hjemmeside www.raastoffer.rn.dk.

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 erhvervsmæssige 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. Regionen har bl.a. lagt vægt på, at området er udlagt som graveområde i Råstofplan 2020.

BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:25000



<p>Tegnforklaring</p> <p>Råstofplan 2020</p> <p> Råstofgraveområde</p> <p>Nye råstof tilladelser</p> <p> Projektarealet</p>	<p>Jour.nr.: 2022-029148</p>	
	<p>Kort: Oversigt</p>	<p>Bilag: A</p>
	<p>Målforhold: 1:25000</p>	
	<p>Udf. af: CSC / Region Nordjylland</p>	
	<p>Dato: 20-03-2023</p>	<p>Rev.:</p>
<p> REGION NORDJYLLAND - i gode hænder</p>		<p>Matrikelkort, Kort10, FOT-ortofotos © Geodatastyrelsen, DDO © COWI.</p>

BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:4000



<p>Tegnforklaring</p> <p>Nye råstoftilladelser</p> <p> Projektarealet</p>	<p>Jour.nr.: 2022-029148</p>	
	<p>Kort: Oversigt</p>	<p>Bilag: A</p>
	<p>Målforhold: 1:4000</p>	
	<p>Udf. af: CSC / Region Nordjylland</p>	
	<p>Dato: 20-03-2023</p>	<p>Rev.:</p>

BILAG C: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matrikelnummer 58a Vildmosen, Biersted

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af d. 31. juli 2023 til indvinding af tørv/sphagnum på matrikelnummer 58a Vildmosen, Biersted i Jammerbugt 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 natur / ekstensivt landbrug, herunder afgræsning og høslæt med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

1. Indvindingen skal være afsluttet senest d. 31. juli 2033
2. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest d. 1. august 2033.
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 indvindingen har fundet sted skal efterbehandles til natur / ekstensivt landbrug.
6. Der må ikke anvendes gødning og pesticider på arealet efter endt råstofindvinding.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer 58a Vildmosen, Biersted i henhold til § 10, stk. 5 i råstofloven, jf. bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017.

Region Nordjylland

Aalborg d. 31. juli 2023

Casper Sylvester Conradsen

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 sender indberetnings-skemaer ud. Der skal udfyldes et indberetningsskema med oplysninger om indvundne materialer og mængder for hver grav. Skemaerne sendes til Region Nordjylland. Region Nordjylland sender de udfyldte skemaer til Danmarks Statistik, jf. Råstoflovens § 29.
12. Indvinder skal betale en afgift til staten for hver m³, der indvindes. Afgiften opkræves af Skat og er for øjeblikket på kr. 5,00 pr. m³. Region Nordjylland giver meddelelse til Skat ved at sende en kopi af råstoftilladelsen.
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.

Fremmed 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 Nordjyske Museer.

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.

BILAG E: UDDRAG AF MUSEUMSLOVEN – JF. LOVBEK. NR. 358 AF 8. APRIL 2014

§ 27. Den arkæologiske kulturarv omfatter spor af menneskelig virksomhed, der er efterladt fra tidligere tider, dvs. strukturer, konstruktioner, bygningsgrupper, bopladser, grave og gravpladser, flytbare genstande og monumenter og den sammenhæng, hvori disse spor er anbragt.

Stk. 2. findes der under jordarbejde spor af fortidsminder, skal arbejdet standses i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museum. Fundne genstande der ikke er danefæ, jf. § 30, stk. 1, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende kulturhistoriske museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

Stk. 3. Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en arkæologisk undersøgelse, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er afgjort. Senest 1 år efter at anmeldelsen er modtaget, kan arbejdet genoptages, medmindre kulturministeren har afgivet indstilling om erhvervelse af fortidsmindet efter stk. 8.

Stk. 4. Udgiften til den arkæologiske undersøgelse afholdes af den, for hvis regning jordarbejdet skal udføres.

Stk. 5. Udgiften afholdes dog af kulturministeren, hvis

- 1) årsagen til undersøgelsen er erosion eller jordarbejde i forbindelse hermed eller jordarbejde udført som led i dyrkning af almindelige landbrugsafgrøder eller som led i almindelig skovdrift, medmindre driften forestås af en statslig eller kommunal myndighed, i hvilke tilfælde udgiften afholdes af vedkommende myndighed,
- 2) det kulturhistoriske museum i udtalelsen efter § 25 har oplyst, at jordarbejdet ikke vil indebære en risiko for ødelæggelse af væsentlige fortidsminder, eller
- 3) fortidsmindet fredes efter lov om naturbeskyttelse eller erhverves med henblik på bevaring på stedet efter stk. 8.

Stk. 6. Kulturministeren kan i særlige tilfælde yde tilskud til udgifter til arkæologiske undersøgelser, der gennemføres efter stk. 3, jf. stk. 4.

Stk. 7. Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er endeligt afgjort, erstattes af kulturministeren. Kan der ikke opnås enighed om erstatningen, fastsættes denne af den taksationskommission, der er nævnt i naturbeskyttelsesloven.

Stk. 8. Finder kulturministeren, at det pågældende fortidsminde bør bevares på stedet for eftertiden, kan kulturministeren erhverve fortidsmindet og eventuelt omkringliggende areal. Erhvervelsen kan ske ved ekspropriation efter reglerne i lov om fremgangsmåden ved ekspropriation vedrørende fast ejendom.

Stk. 9. Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger hertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer fund eller underarbejder kan formodes at fremkomme fund som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

Stk. 10. Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om den arkæologiske undersøgelsesvirksomhed efter stk. 3 og om gennemførelse af bestemmelserne i stk. 4-6.

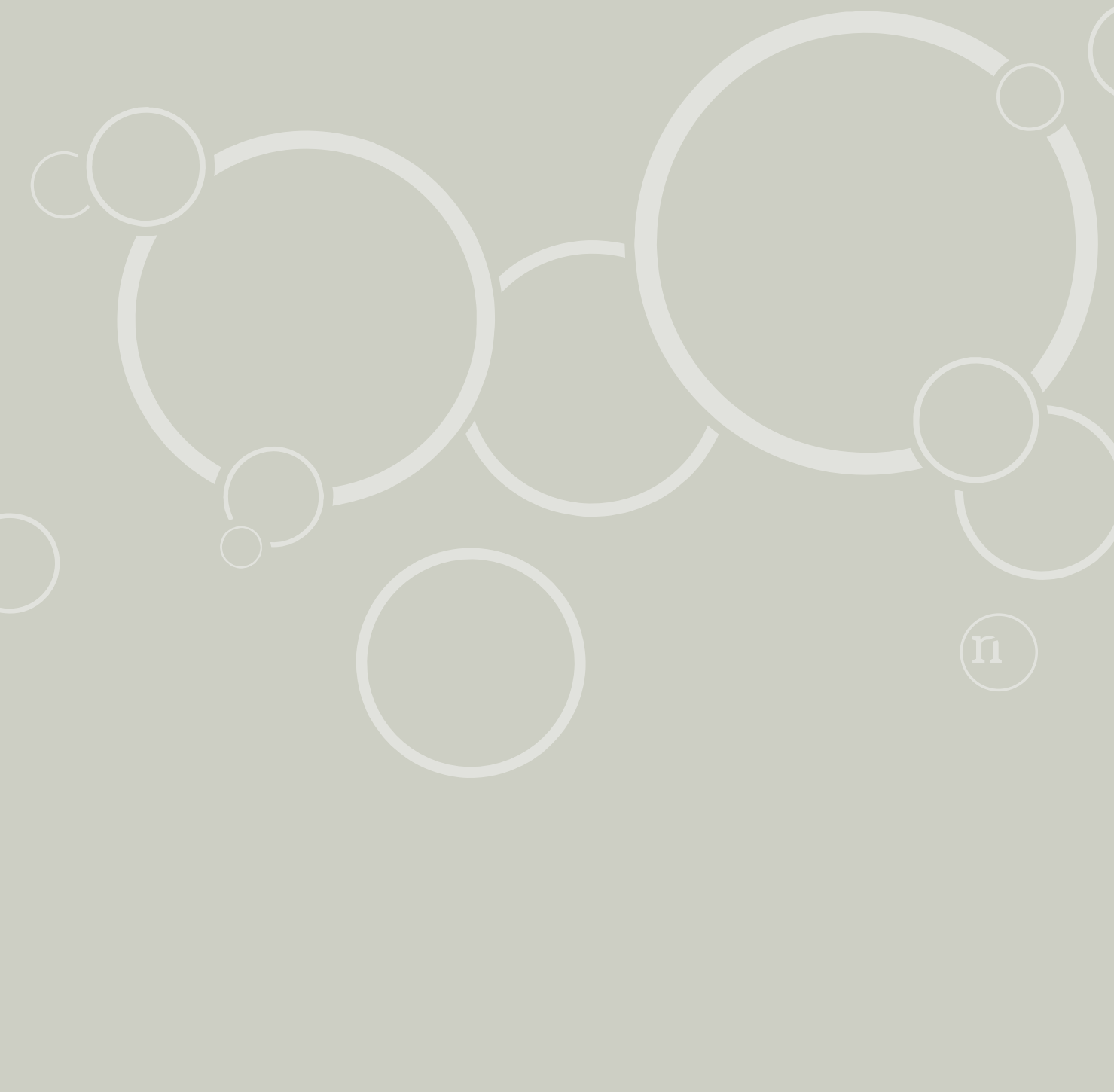
§ 29. Findes der i forbindelse med jordarbejde, råstofindvinding eller stenbrydning en for den pågældende lokalitet usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet standses, i det omfang det berører genstanden. Fundet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte naturhistoriske museum. Fundne genstande, der ikke er danekræ, jf. § 31, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

Stk. 2. Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en undersøgelse. En undersøgelse skal foretages hurtigst muligt. Udgifter til undersøgelsen afholdes af kulturministeren. For så vidt angår tilfælde, hvor jordarbejdet udføres for en statslig eller kommunal myndighed, afholdes udgiften dog af vedkommende myndighed.

Stk. 3. Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, erstattes af kulturministeren efter bestemmelserne i § 27, stk. 7.

Stk. 4. Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger dertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer genstande eller under arbejde kan formodes at fremkomme genstande som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

Stk. 5. Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om gennemførelse af naturhistoriske undersøgelser efter stk. 2.



Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af tørv

Regional Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND
- i gode hænder