



Tilladelse til erhvervs- mæssig råstofindvinding

af tørv/sphagnum

på ejendommen Møllesøvej 22, 9280
Storvorde, matr. nr. 1dæ, Vildmose-
gård, Mou



REGION NORDJYLLAND

Råstoffilladelse for graveområde Lille Vildmose

Aalborg Kommune

Udarbejdet af:
Regional Udvikling
Råstofgruppen

Region Nordjylland
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Ø
Tlf.: 97 64 80 00
E-mail: region@rn.dk
Hjemmeside: www.raastoffer.rn.dk

8. januar 2016

Læs mere om Region Nordjylland på www.rn.dk



Tilladelse til råstofindvinding

på matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou, Aalborg Kommune

- indtil 31. januar 2026.

Sagsnummer: 2014-014886

| Ansøger: | Indvinder: | Ejer: |
|--|--|--|
| Peter Skjølstrup Larsen Møllesøvej 22 9280 Storvorde CVR-nr.: 76 99 74 11 | Peter Skjølstrup Larsen Møllesøvej 22 9280 Storvorde CVR-nr.: 76 99 74 11 | Peter Skjølstrup Larsen Møllesøvej 22 9280 Storvorde CVR-nr.: 76 99 74 11 |

Region Nordjylland, den 8. januar 2016



Niels Peder Mortensen

Specialkonsulent, geolog

Indholdsfortegnelse

| | |
|---|-----------|
| 1. Tilladelsen | 3 |
| 1.1 Råstofloven..... | 3 |
| 1.2 Planloven – VVM-bestemmelserne..... | 3 |
| 1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (natura 2000)..... | 3 |
| 2. Vilkår | 5 |
| 2.1 Vilkår efter råstofloven | 5 |
| 2.2 Omfanget af retten til at indvinde | 6 |
| 2.3 Afstandskrav | 6 |
| 2.4 Driftstider | 7 |
| 2.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening | 7 |
| 2.6 Affald | 8 |
| 2.7 Støj og vibrationer | 8 |
| 2.8 Støv | 10 |
| 2.9 Efterbehandling | 11 |
| 3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning | 12 |
| 3.1 Generel klagevejledning | 12 |
| 3.2 Klagevejledning for de enkelte love | 12 |
| 3.3 Underretning | 13 |
| 4. Grundlag for tilladelsen | 15 |
| 4.1 Ansøgningens indhold | 15 |
| 4.2 Udtalelser | 15 |
| 4.3 Partshøring | 15 |
| Oversigtsskema | 31 |

Bilag A: Oversigtskort i målforhold indsæt målforhold 1:25.000

Bilag B: Luffoto i målforhold indsæt målforhold 1:5.000

Bilag C: Habitat-screening

Bilag D: VVM-screening

Bilag E: Udkast til deklaration/servitut

Bilag F: Generelle bestemmelser

Bilag G: Uddrag af museumsloven – Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 8. april 2014

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 tørv på i alt 42 hektar, se Bilag A og B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra 1. februar 2016 til 31. januar 2026.

Tilladelsen bortfalder hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. råstoflovens § 10, stk. 7.

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

Der er tidligere, den 6. august 2004 givet tilladelse til at indvinde tørv/sphagnum på arealet, og nærværende tilladelse er således en forlængelse af denne tilladelse.

1.2 Planloven – VVM-bestemmelserne²

Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Se bilag D.

Det fremgår af VVM-bestemmelserne, at en række anlæg og projekter obligatorisk er VVM-pligtige (bilag 1 i VVM-bekendtgørelsen), mens VVM-myndigheden for andre anlæg og projekter i hvert enkelt tilfælde på grundlag af nærmere angivne kriterier konkret skal lave en screening for at afgøre, om anlægget må antages at kunne påvirke miljøet væsentligt (bilag 2 i VVM-bekendtgørelsen) (screening). Hvis resultatet af dette skøn er, at anlægget må antages at kunne påvirke miljøet væsentligt, vil projektet være VVM-pligtigt.

1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (natura 2000³)

Arealet ligger udenfor natura 2000-område. Nærmeste natura 2000-område er område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstermark Skov. Dette område ligger helt op til indvindingsområdet.

Region Nordjylland har lavet en foreløbig naturkonsekvensvurdering af råstofgravningen (se bilag C), og har vurderet, at projektet ikke påvirker Natura 2000-området nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstermark Skov samt Natura 2000-område nr. 14, Aalborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord væsentligt, hvorfor der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte anlægs påvirkning af ovennævnte Natura 2000 område.

1.4 Fredning

I forhold til fredningen af Lille Vildmose i 2009 ligger indvindingsområdet i zone 2.3 også kaldt Landbrugszonen, i denne zone er fredningen ikke til hinder for udnyttelse af tørveforekomster i det omfang, der kan opnås tilladelse hertil efter de til enhver tid gældende regler.

¹ Bekendtgørelse af lov om råstoffer, lovbekendtgørelse nummer 657 af 27. maj 2013.

² Bekendtgørelse om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, bekendtgørelse nummer 1184 af 6. november 2014.

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

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, bekendtgørelse nummer 408 af 1. maj 2007.

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 indvinde råstoffer begynde. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives når klagefristen er udløbet. Såfremt der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke iværksættes, før klagen er behandlet af klagemyndigheden.

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

2. Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, så den opfylder vilkårene i tilladelsen. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland.

Efterbehandlingsplanen skal tilgodese landskabelige og biologiske interesser. 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. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper.
 - d. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
 - e. Graveretning skal vises.
 - f. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises.
 - g. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen.
3. Grænsen for det areal der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Nordjylland. Derefter skal der indsendes et målerids af gravegrænsen til Region Nordjylland, hvor afmærkningspælens placering er angivet. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan f.eks. ske med betonringe.
 4. Region Nordjylland skal have en garanti fra pengeinstitut eller kautionsforsikring. 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 pristal for jordarbejder mv. og med den aktuelle dato som udgangspunkt. Garantien frigives først, når efterbehandlingen er gennemført og godkendt af Region Nordjylland.

Der er i forbindelse med den tidligere tilladelse stillet en garanti overfor Aalborg Kommune på matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou. Denne garanti, som er stillet af Spar Nord Bank A/S, forudsættes som udgangspunkt videreført.

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

5. Der skal indbetales 1.660,- kr. til dækning af afgiften for tinglysning af servitut/deklaration om vilkår for indvindingen. Region Nordjylland sender ansøger en separat regning for dette.
6. Arealerne skal benyttes til jordbrug, indtil gravningen begynder i de enkelte etaper.

Oplysning om hvornår gravearbejdet påbegyndes

7. Region Nordjylland skal underrettes inden indvindingen påbegyndes, underretningen skal ske skriftligt.
8. Aalborg kommune har i deres udtalelse anført, at der tværs gennem råstofområdet er udpeget et arkæologisk område. Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen findes arkæologiske fund, skal Historisk Museum kontaktes jf. museumsloven.
9. Hvis indvinder ikke ønsker de arkæologiske interesser afklaret gennem en prøveundersøgelse, skal indvinder senest 4 uger før muldafrømning underrette Nordjyllands Historiske Museum om, hvornår arbejdet bliver sat i gang. Kontaktoplysninger på Nordjyllands Historiske Museum er:
Nordjyllands Historiske Museum,

Algade 48, 9100 Aalborg,
tlf. 99 31 74 00,
E-mail: historisk_museum@aalborg.dk

2.2 Omfanget af retten til at indvinde

10. Tilladelsen gælder kun indvinding af op til 20.000 m³ tørv/sphagnum årligt over en 10-årig periode. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.
11. Har du ønske om at indvinde andre råstoffer inden for arealet end tørv/sphagnum, som denne tilladelse omfatter, skal du anmelden det til regionen. Anmeldelsen skal ske senest 4 uger efter, at den nye indvinding er startet. Regionen har derefter indenfor de næste 4 uger mulighed for at forbyde den nye indvinding, eller stille ændrede vilkår som følge af den ændrede indvinding.
12. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven. Området, hvor indvindingen m.v. må ske, er på ca. 42 hektar og fremgår af Bilag A og B.
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 Aalborg Kommune underrettes og dræneene skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende⁴. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Aalborg Kommune.

2.3 Afstandskrav

15. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på grøft i nordøstligt naboskel end 5 meter
16. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på grøft i østligt naboskel end 5 meter.
17. Den resterende del af det nordlige skel gennemgraves.
18. Der må ikke rømmes muld eller overjord af eller graves tættere på vejskel end 10 meter.
19. Der må ikke lægges mulddepoter eller råstoflagre tættere på grøfterne i det nordøstlige skel og det østlige skel end 5 meter.

⁴ Hjemlen findes i råstoflovens § 10, stk. 3

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.

2.4 Driftstider

21. Tilladelige driftstider er hverdage (mandag – fredag) kl. 7:00-18:00 og lørdage kl. 7:00-14:00
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 muligt i kortere perioder og kun i tilfælde af, at der findes specielle årsager hertil.

2.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

Brændstoftanke

24. Tanke/holdere med olieprodukter på mobile behandlingsanlæg, skal placeres i tætte opsamlingskar, der kan rumme indholdet af den største tank/holder anbragt deri. For at undgå regnvand i opsamlingsbeholderen, skal det hele være overdækket. Optankning skal foregå under konstant tilsyn.
25. Tankene i råstofgraven til stationært materiel skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsen. Tankene skal desuden være dobbeltskrogede.
26. Udstyr til tankning af stationært materiel, som drives af flydende brændstof (olie, benzin m.v.), skal være opsat/indrettet med automatisk stop ved fuld tank, og således at et eventuelt spild i forbindelse med tankning kan tilbageholdes og opsamles.

Kørende og stationært materiel

27. Såfremt der udenfor råstofgravens driftstider, se afsnit "Driftstider", skal henstå køretøjer i selve råstofgraven, skal dette ske på et befæstet areal med afløb til olieudskiller.
28. 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.
29. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
30. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

Kemikalier

31. 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.
32. Hvis virksomheden ønsker at bruge kemiske midler i råstofgraven, skal der opnås en speciel tilladelse hertil ved ansøgning hos Region Nordjylland.

33. Brug af tøsalt eller midler til at dæmpe støv, kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

2.6 Affald

34. 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.

35. Farligt affald skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar. Oplagspladsen og opsamlingskar skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak. Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.
36. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Aalborg Kommunes regler.
37. Der må ikke ske afbrænding af affald i råstofgraven.
38. Eventuel tilførsel af fremmed jord til råstofgraven er forbudt ifølge Jordforureningsloven. Ønsker du alligevel at tilføre fremmed jord skal der ansøges særskilt herom ved Region Nordjylland.

2.7 Støj og vibrationer

39. Råstofgravens eksterne støjniveau – 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), må ikke overstige grænseværdierne, som fremgår af tabel 2:

| Tidsrum: | Mandag – fredag kl. 07:00-18:00 | Mandag – fredag kl. 18:00-22:00 | Alle dage kl. 22:00-07:00 |
|---|------------------------------------|---|------------------------------|
| Områdetype (faktisk anvendelse): | Lørdag kl. 07:00-14:00 | Lørdag kl. 14:00-22:00 | |
| | | Søn- og helligdage kl. 07:00-22:00 | |
| Boliger i det åbne land | 55 | 45 | 40 |
| Sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder. Særlige naturområder. | 40 | 35 | 35 |

Tabel 2 - Grænseværdier for støj
De anførte grænseværdier 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. 7:00-14:00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer og i perioden fra kl. 14:00-18:00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer (fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989).

- 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.
40. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgraven må støjen dog overstige grænseværdierne.
41. Såfremt 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. Det skal aftales med Region Nordjylland, hvor der skal måles.
42. 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. Målinger og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes, jf. Miljøstyrelsens støjvejledninger. Støjmålinger eller støjberegninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift.
43. 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 støj-dæmpet, således at grænseværdierne kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummibelægning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

44. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og beregninger.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

45. 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 i børneinst. og lign. | | |
| 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 impulsagt reduceres de anførte grænser med 5 dB.

46. 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.

47. Efterfølgende skal indvinderen på forlangende fra og efter nærmere aftale med Region Nordjylland, f.eks. ved naboklager, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation af, at grænseværdierne, jf. tabel 3 og tabel 4, er overholdt. Dokumentation sker ved fremsendelse af skriftlig rapport over målinger og beregninger til Region Nordjylland.

Hvis målingerne 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.

48. 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.

49. 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.

2.8 Støv

50. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
51. Ved væsentlige støvgener skal virksomheden iværksætte støvdæmpende foranstaltninger, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje m.v. samt renholdelse af interne veje.
52. Virksomheden 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.
53. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne efter nærmere anvisning af Region Nordjylland.

2.9 Efterbehandling

54. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejeren, indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
55. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
56. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvindingen 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.
57. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder har pligt til at rette sig efter de anvisninger, som Region Nordjylland måtte give for, at udføre alle de arbejder planen handler om.
58. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til landbrugsformål.
59. Den nødvendige mængde muld og overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
60. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
61. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
62. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig senest den 31. januar 2026, dog senest 1 år efter at indvindingen er afsluttet.
63. Før indvinder påbegynder større arbejder med at efterbehandle, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
64. Når efterbehandlingen er slut, skal alle bygninger, produktionsanlæg og installationer fjernes fra arealerne.
65. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal ved tilsyn godkende efterbehandlingen.
66. Pligten til at afslutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgående hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage, med mindre du/I har en særlig aftale med Region Nordjylland om en længere frist.

3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

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

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

3.1 *Generel klagevejledning*

Klagen skal oprettes på klageportal www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal være indgivet senest fire uger efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, ved normal kontortids ophør. Hvis fristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

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

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

3.1.1 *Natur- og miljøklagenævnet*

I forbindelse med indtastning af klagen på klageportalen, vil der skulle betales et gebyr på 500 kr. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

Gebyret tilbagebetales hvis:

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

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

Hvis Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse ønskes behandlet ved domstolene, skal der lægges sag an inden 6 måneder fra det tidspunkt, hvor denne afgørelse er modtaget.

3.2 *Klagevejledning for de enkelte love*

3.2.1 *Afgørelse efter råstofloven*

Der kan klages over afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentligt bekendtgjort.

Klagen skal oprettes på klageportal www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal være indgivet senest fire uger efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, ved normal kontortids ophør. Hvis fristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet 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.

3.2.2 Afgørelse efter planloven

Afgørelse efter planloven vedr., VVM kan påklages til natur- og Miljøklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen skal oprettes på klageportal www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal være indgivet senest fire uger efter afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, ed normal kontortids ophør. Hvis fristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejeren(e) af den ejendom, som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- 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 er den 8. januar 2016 sendt til:

- Aalborg Kommune, aalborg@aalborg.dk
- Aalborg Kommune, Park og Natur, park.natur@aalborg.dk
- Aalborg Kommune Miljø- og Energiforvaltningen, miljoe.energi@aalborg.dk att. Birgitte Andersen Hollænder
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk
- Nordjyllands Historiske Museum historiskmuseum@aalborg.dk
- SKAT, myndighed@skat.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening Aalborg, aalborg@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk
- Friluftsrådet - Kreds Himmerland-Aalborg kraghchr@post3.tele.dk
- Danmarks Sportsfisker Forbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Kulturstyrelsen post@kulturstyrelsen.dk

Derudover orienteres følgende privatpersoner/naboer m.v. om at der er foretaget en afgørelse, som kan ses på Regionens hjemmeside:

- Pindstrup Mosebrug A/S, Fabriksvej 2, Pindstrup, 8550 Ryomgård pindstrup@pindstrup.dk
- John Dennis Pedersen, Møllesøvej 16, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Lene Rosengren Jensen, Møllesøvej 16, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Allan Madsen, Møllesøvej 18, Dokkedal, 9280 Storvorde

- Kristina Albertsen, Møllesøvej 30, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Vibeke Dalum, Søndergade 20, 7280 Sønder Felding
- Kim Hjort Christensen, Møllesøvej 19, Dokkedal, 9280 Storvorde

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har den 24. november 2014 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af tørv/sphagnum på ejendommen Møllesøvej 22, 9280 Storvorde, matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningskema dateret 17. november 2014
- Ejendommen Møllesøvej 22, 9280 Storvorde, matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou
- Det ansøgte graveareal udgør 42 hektar, se Bilag A og B
- Der forventes en årlig indvinding på op til 20.000 m³ tørv/sphagnum
- Der er ansøgt en grave dybde på 0,75 meter
- Der ansøges om tilladelse til gravning for en 10-årig periode
- Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrug

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift fra tinglysning
- Oversigtskort
- Anmeldeskema til VVM-bekendtgørelsens bilag 5 dateret den 1. februar 2015

4.2 Udtalelser

Der er foretaget høring ved andre myndigheder og forsyningsselskaber samt partshøring af naboer.

Aalborg Kommune har følgende bemærkninger:

Der er tale om en allerede igangværende råstofindvinding i et udpeget råstofområde, den tidligere tilladelse udløb den 1. september 2014, denne ansøgning er indkommet den 24. november 2014. Der er tidligere søgt om forlængelse af råstoffilladelsen frem til den 1. september 2018, hvilket Aalborg Kommune i brev af den 31. marts 2008 gav afslag på i forhold til den daværende VVM-lovgivning. Lovgivningen er siden ændret.

Arealet ligger udenfor natura 2000-område, men inden for fredningen af Lille Vildmose fra 2009. Nærmeste natura 2000-område er område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstermark Skov. Dette område ligger helt op til indvindingsområdet. Det anbefales, at der laves en habitatscreening i forhold til natura 2000-områdets udpegningsgrundlag.

I forhold til fredningen af Lille Vildmose i 2009 ligger indvindingsområdet i zone 2.3 også kaldt Landbrugszonen, i denne zone er fredningen ikke til hinder for udnyttelse af tørveforekomster i det omfang, der kan opnås tilladelse hertil efter de til enhver tid gældende regler.

Tværs gennem det udpegede råstofområde er der udpeget et arkæologisk område. Hvis der i forbindelse med råstofindvindingen findes arkæologiske fund, skal Historisk Museum kontaktes, jf. museumsloven.

4.3 Partshøring



Ansøgningen om råstoffilladelse er fremsendt til følgende naboer:

- Pindstrup Mosebrug A/S, Fabriksvej 2, Pindstrup, 8550 Ryomgård
- John Dennis Pedersen, Møllesøvej 16, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Lene Rosengren Jensen, Møllesøvej 16, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Allan Madsen, Møllesøvej 18, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Kristina Albertsen, Møllesøvej 30, Dokkedal, 9280 Storvorde
- Vibeke Dalum, Søndergade 20, 7280 Sønder Felding
- Kim Hjort Christensen, Møllesøvej 19, Dokkedal, 9280 Storvorde

Der er ikke indkommet bemærkninger fra naboerne.


Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000



| | | |
|---|---|--|
|  Natura 2000 | Bilag A: | |
| | Tilladelse til indvinding | |
| | af Tørv/Sphagnum | |
| | på matr. nr. 1dæ, | |
| | Vildmosegård, Mou, | |
| Aalborg Kommune | | |
| | 2014-014886 | |
| | | |
| | 1:25.000 | |
| | Niels Peder Mortensen | |
| | 17-08-2015 | |
|  | <small>Udvalgte tilladelse til indvinding af tørv og sphagnum i Natura 2000-områder. Tilladelse til indvinding af tørv og sphagnum i Natura 2000-områder. Tilladelse til indvinding af tørv og sphagnum i Natura 2000-områder. Tilladelse til indvinding af tørv og sphagnum i Natura 2000-områder.</small> | |

Bilag B: Luffoto i målforhold



| | | | |
|--|---|-----------------------|-------------|
|  Natura 2000 | Bilag B: Tilladelse til indvinding af Tørv/Sphagnum på matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou, Aalborg Kommune | | 2014-014886 |
| | 1:5.000 | Niels Peder Mortensen | 17-08-2015 |
| | <small> Uden for EU-området kan der være særlige regler for import af varer og tjenesteydelser til og fra tredjelande. </small> | | |
| | <small> Skat og toldmyndighederne kan kræve oplysninger om varer og tjenesteydelser, der eksporteres til og fra tredjelande. </small> | | |

Bilag C: Habitat-screening
Se særskilt bilag

Bilag D: VVM-screening [kriterier iht. bilag 3 i bekendtgørelse nr. 1184 af 06. november 2014]

| VVM Myndighed | Region Nordjylland sag nr. 2014-014886 | | | | |
|--|---|-----------|--|------------|---|
| Basis oplysninger | | | | | |
| Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen: | <p>Region Nordjylland har den 24. november 2014 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af tørv/sphagnum på ejendommen Møllesøvej 22, 9280 Storvorde, matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou.</p> <p>Ansøgningen omfatter følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ansøgningsskema dateret 17. november 2014 • Ejendommen Møllesøvej 22, 9280 Storvorde, matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou • Det ansøgte graveareal udgør 42 hektar, se Bilag A og B • Der forventes en årlig indvinding på op til 20.000 m³ tørv/sphagnum • Der er ansøgt en grave dybde på 0,75 meter • Der ansøges om tilladelse til gravning for en 10-årig periode • Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrug <p>Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Udskrift fra tinglysning • Oversigtskort • Anmeldeskema til VVM-bekendtgørelsens bilag 5 dateret den 1. februar 2015 | | | | |
| Navn og adresse på bygherre | Peter Skjølstrup Larsen Møllesøvej 22, 9280 Storvorde | | | | |
| Bygherres kontaktperson og telefon nr. | Peter Skjølstrup Larsen Tlf. nr. 98310869/22130869 | | | | |
| Projektets placering | Matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou Beliggende Møllesøvej 22, 9280 Storvorde | | | | |
| Projektet berører følgende kommuner | Aalborg Kommune | | | | |
| Oversigtskort i målestok | 1:25.000 | | | | |
| Kortbilag i målestok | 1:5.000 | | | | |
| Forholdet til VVM reglerne | | Ja | | Nej | |
| Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1184 af 06. november 2014 | | | | X | Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt |
| Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1184 af 06. november 2014 | | X | | | Bilag 2, pkt. 2a, råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning |

| Projektets karakteristika | Tekst |
|---|---|
| <p>1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav</p> | <p>Bygherre ejer arealet</p> |
| <p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering</p> <p>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²</p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m²</p> | <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> |
| <p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²</p> <p>Projektets bebyggede areal i m²</p> <p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> | <p>Nej</p> <p>42 hektar</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> |
| <p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vand- mængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand – mængde og type i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å</p> | <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Ikke relevant</p> <p>Alm. Afledning, som fra mark</p> <p>Oktober 2015 – september 2025</p> |
| <p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vand – mængde i driftsfasen</p> | <p>Virksomheden indvinder råstoffer i form af tørv/sphagnum, som sælges. Indvindingsmængden forventes årligt at være på 20.000 m³ over grundvandspejlet.</p> |

| | |
|--|-----------------------------|
| 6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen: | |
| Farligt affald: | Ikke relevant |
| Andet affald: | Ikke relevant |
| Spildevand til renseanlæg: | Ikke relevant |
| Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: | Ikke relevant |
| Håndtering af regnvand: | Alm. Afledning som fra mark |

| Projektets karakteristika | Ja | Nej | Tekst |
|---|----|-----|--|
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning? | | X | |
| 8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår? se http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/Godkendelse+af+listevirksomheder/Branchebilag/ | | X | |
| 9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår? | | | Ikke Aktuel |
| 10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter? Se - http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/BAT-+bedst+tilgaengelige+teknik/ | | X | |
| 11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter? | | | Ikke aktuel |
| 12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner? Se - http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Industri/BAT-+bedst+tilgaengelige+teknik/ | | X | |
| 13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner? | | | Ikke aktuel |
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj? Se http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Stoej/regler_vejledninger/Oversigt_vejledning_er/vejledningeroganvisninger.htm | X | | Praksis er at støj bliver reguleret efter vejledningen om ekstern støj fra virksomheder. Støjevejledningen, støj fra virksomheder : Vejledning: Måling af støj fra virksomheder Vejledning: Beregning af støj fra virksomheder Supplement til støjvejledningen Virksomhedsstøj, tillæg juli 2007 |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor | X | | |

| Projektets karakteristika | Ja | Nej | Tekst |
|---|----|--------|-------------|
| 16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor. | X | | |
| 17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Se http://www.mst.dk/Virksomhed_og_myndighed/Luft/Luftforurening_fra_virksomheder/luft_fra_virks_vejledninger_og_bekendtgørelser/Vejledninger_og_bekendtgørelser.htm | | X | |
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor. | | | Ikke aktuel |
| 19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor | | | Ikke aktuel |
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener - I anlægsperioden? - I driftsfasen? | | X X | |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener - I anlægsperioden? - I driftsfasen? | | X X | |
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne. - I anlægsperioden? - I driftsfasen? | | X X | |
| 23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006? https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=13011 | | X | |

| Projektets placering | Ja | Nej | Tekst |
|---|----|-----|--|
| 24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Se http://kort.plansystem.dk/searchlist.html | | X | Ikke aktuell, der findes ingen lokalplan. |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | X | |
| 26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer? | | X | |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | X | |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | X | |
| 29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.) | | X | |
| 30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | X | |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | | 10 m. § 3 beskyttet eng. |
| 32. Rummer § 3 området beskyttede arter og i givet fald hvilke? Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | X | Se punkt 29. |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | | I forhold til fredningen af Lille Vildmose i 2009 ligger indvindingsområdet i zone 2.3 også kaldt Landbrugszonen, i denne zone er fredningen ikke til hinder for udnyttelse af tørveforekomster i det omfang, der kan opnås tilladelse hertil efter de til enhver tid gældende regler. |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). Se http://arealinformation.miljoeportal.dk/distribution/ | | | Arealet ligger udenfor natura 2000-område, men inden for fredningen af Lille Vildmose fra 2009. Nærmeste natura 2000-område er område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstermark Skov. Dette område ligger helt op til indvindingsområdet. Det anbefales, at der laves en habitat-screening i forhold til natura 2000-områdets udpegningsgrundlag. |

| Projektets placering | Ja | Nej | Tekst |
|--|----------------|-------------|--|
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser? Se http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? Se http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/ | | X | |
| 38. Kan anlægget påvirke - Historiske landskabstræk - Kulturelle landskabstræk - Arkæologiske værdier/landskabstræk - Æstetiske landskabstræk - Geologiske landskabstræk | X X | X X X | Påvirkningerne af geologiske og arkæologiske landskabstræk er behandlet i fredningen af Lille Vildmose |
| 38. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? | | X | Der er tale om forlængelse af en eksisterende tilladelse |
| 39. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande? | | X | |
| 40. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet? | | | I forbindelse med tilladelse til indvinding af råstoffer på arealet vil der blive stillet en række vilkår om drifttider, maksimal støjemission, graveafstande, sikring af grundvandsressourcen og forholdsregler ved støv. Der vil desuden blive stillet vilkår omkring afstande til drængrøfter og krav til efterbehandlingen af arealet. |

Bilag E: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling

Kopi af deklaration, som tinglyses på matrikelnummer 1dæ, Vildmosegård, Mou.

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af 8. januar 2016 til indvinding af tørv/sphagnum på matrikelnummer 1dæ, Vildmosegård, Mou i Aalborg Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser i henhold til § 10, stk. 5 og 6, i råstofloven – Bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 657 af 27. maj 2013 for efterbehandling:

Formål

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

1. Indvindingen skal være slut inden den 31. januar 2026.
2. Arbejdet med efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være afsluttet senest den 31. januar 2026.

Pligten til at slutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgænde hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage.
3. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinderen og ejeren, indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.

Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvindingen og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt.

Ejeren og brugeren har pligt til at rette sig efter de anvisninger, som Region Nordjylland eller dennes repræsentant måtte give, for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til jordbrugsformål.
4. Der skal stilles økonomisk sikkerhed for, at indvindingsområdet bliver efterbehandlet.

Sikkerhedsstillelsen kan først frigives når Region Nordjylland har godkendt efterbehandlingen.
5. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.

Hvis der er et ønske om at fjerne overjord og muld, kræver det en ny tilladelse efter råstofloven.
6. Råstofgraven må ikke bruges til at opbevare fyld, affald eller andet, der ikke stammer fra graven.
7. Jordforureningslovens § 52 er et forbud mod at tilføre muldjord og mineraljord fra andre steder til råstofgraven.

Forbuddet gælder ikke for rene råstoffer, der tilføres fra andre råstofgrave, som supplement til produktion af et endeligt produkt.
8. I tilfælde af råstofindvinding på de tilgrænsende ejendomme kan Region Nordjylland – både under og efter gravningen – afgøre, at området omkring skellet skal gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.

9. Hvis indvinderens virksomhed går konkurs, i betalingsstandsning eller lignende, har såvel indvinderen som indehaver af tilladelsen og ejendommens ejer pligt til at informere Region Nordjylland om det.
 10. Region Nordjylland kan efter råstofloven, på baggrund af en konkret vurdering, fravige et vilkår, når omstændighederne tilsiger det, og forholdet vurderes at være af mindre eller underordnet betydning samt hvis forudsætningerne ændres under indvindingsperioden.
-

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer 1dæ, Vildmosegård, Mou i henhold til § 10, stk. 5 og 6, i råstofloven, jf. Bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 657 af 27. maj 2013.

Region Nordjylland, Kontoret for Jordforurening og Råstoffer
Aalborg den **indsæt dag + måned + år**

Niels Peder Mortensen
Specialkonsulent
Geolog

Bilag F: Generelle bestemmelser

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

Tilsyn

1. Region Nordjylland fører tilsyn med at vilkårene i råstoffilladelsen 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 råstoffilladelsen. Politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. råstoflovens § 32.
2. 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.
3. 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

4. Jf. råstoflovens § 9, stk. 2, skal det anmeldes til Region Nordjylland, hvis indvinder ønsker at indvinde andre råstoffer indenfor arealet end det tilladte. Anmeldelsen skal ske senest 4 uger efter, at den nye indvinding er påbegyndt. Derefter har Region Nordjylland inden for de efterfølgende 4 uger mulighed for, at forbyde den nye indvinding eller stille ændrede vilkår på baggrund af den ændrede indvinding.

Tinglysning

5. 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

6. 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.
7. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

Konkurs m.v.

8. 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

9. 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

10. Indvinder skal hvert år indberette til den årlige råstofstatistik. Region Nordjylland sender indberetningsskemaer ud. Der skal udfyldes et indberetningsskema med oplysninger om indvundne materia-

ler og mængder for hver grav. Skemaerne sendes til Region Nordjylland. Region Nordjylland sender de udfyldte skemaer til Danmarks Statistik, jf. råstoflovens § 29.

11. Indvinder skal betale en afgift til Staten for hver m³, der indvindes. Afgiften opkræves af SKAT og er for øjeblikket på 5 kr. pr. m³. Region Nordjylland giver meddelelse til SKAT ved at sende en kopi af råstoffilladelsen.
12. Inden 3 måneder efter boringer m.v. efter råstoffer i jorden skal resultaterne indberettes til Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse (GEUS). Det skal ske på særlige skemaer, som fås hos Region Nordjylland.

Fremmed jord

13. Muldjord og mineraljord, der kommer andre steder fra, må ikke modtages i graven uden dispensation fra Region Nordjylland i det enkelte tilfælde, jf. jordforureningslovens § 52. Indvinder kan få et skema ved Region Nordjylland som skal bruges, når indvinder vil søge om dispensation til at modtage jord andre steder fra.

Vandindvinding, grundvandssænkning, overfladevand og dræn

14. Der må ikke indvindes vand i graven. Dette kræver en særlig tilladelse fra kommunen. Indvinding af vand skal ske fra godkendt boring.
15. Der må ikke uden særlig tilladelse fra kommunen foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.
16. 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

17. Hvis der under gravningen fremkommer fortidsminder, der ikke er registreret, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang fortidsmindet berøres. Det kan f.eks. 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 Nordjyllands Historiske Museum, Algade 48, 9000 Aalborg, tlf. 99 31 74 00, e-mail: historiskmuseum@aalborg.dk.

18. Hvis der i forbindelse med gravningen fremkommer en usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang det berører genstanden. Det kan f.eks. 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 210, Universitetsparken, 8000 Aarhus C, tlf. 86 12 97 77, e-mail: nm@nathist.dk.

19. 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.
20. 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.

Bilag IV-arter

21. 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 G – Uddrag af museumsloven – Bekendtgørelse af museumsloven 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, såfremt

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 under arbejder 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.

Oversigtsskema

| | |
|---------------------------------------|--|
| Råstofgravens beliggenhed | Matr. nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou Beliggende Møllesøvej 22, 9280 Storvorde, Aalborg Kommune |
| Råstoftype | Tørv |
| Tilladelsens varighed | 10 år 1. februar 2016 – 31. januar 2026 |
| Sagsnummer/journalnummer | 2014-014886 |
| Tidligere meddelte tilladelser | 6. april 2004 |
| Offentliggørelse | Se www.raastoffer.rm.dk |
| Klagefristens udløb | 4 uger efter offentliggørelse |
| Frist for efterbehandling | 31. januar 2026 |
| Indvinder | Peter Skjølstrup Larsen |
| Ansøger | Møllesøvej 22 |
| Grundejer | 9280 Storvorde |
| Indvinders telefon/mobilnummer | 98 31 08 69 / 22 13 08 69 |
| Indvinders e-mailadresse | P.S.L@ofir.dk |
| Indvinders CVR-nummer | 76 99 74 11 |

Kontaktoplysninger:

| | |
|---|--|
| Region Nordjylland | Tlf.: 97 64 80 00, E-mail: region@rn.dk eller raastoffer@rn.dk |
| Region Nordjylland Niels Peder Mortensen | Tlf. 29 41 54 16 E-mail npm@rn.dk |

Region Nordjylland
Foreløbig naturkonsekvensvurdering af råstofgravning i Ll. Vildmose,
Møllesøvej 22, matr. nr. 1dæ Vildmosegaard, Mou

INDHOLD**8. juli 2015**

Projekt nr. 220849
Dokument nr. 1216533273
Version 1
Udarbejdet af Igo
Kontrolleret af Irm
Godkendt af Ila

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Baggrund | 2 |
| 2 | Beskrivelse af projektetområdet | 4 |
| 3 | Beskrivelse af Natura 2000-områderne..... | 5 |
| 3.1 | Natura 2000-område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov | 5 |
| 3.1.1 | Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 17..... | 5 |
| 3.2 | Natura 2000-område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord | 6 |
| 3.2.1 | Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord | 6 |
| 3.3 | Sammenfatning af udpegningsgrundlagene for Natura 2000-områderne.. | 9 |
| 3.4 | Arter på Habitatdirektivets bilag IV | 9 |
| 4 | Vurdering af projektets påvirkning | 9 |
| 4.1 | Udpegningsgrundlag for Natura 2000-områderne..... | 9 |
| 4.2 | Bilag IV arter | 10 |
| 5 | Referenceliste..... | 11 |

1 BAGGRUND

Der er ved fremsendelse af ansøgning den 17. november 2014 søgt om forlængelse af eksisterende gravetilladelse med 10 år på matrikel nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou beliggende på ejendommen Møllesøvej 22. Det ansøgte graveområde fremgår af Figur 1. Arealet er ca. 42 ha. Den nuværende tilladelse er udløbet pr. 1. september 2014.



Figur 1. Placering af graveområde.

Arealet grænser op til Natura 2000-område nr. 17 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov, der består af Fuglebeskyttelsesområde F7 Lille Vildmose og Habitatområde H18 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov. Se Figur 2. Ca. 1,2 km øst for området ligger Natura 2000 område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, der består af fuglebeskyttelsesområderne F2 Ålborg Bugt, nordlige del og F15 Randers og Mariager fjerne og Ålborg Bugt, sydlig del og habitatområde H14 Aalborg Bugt Randers Fjord og Mariager Fjord. Heraf er fuglebeskyttelsesområde F2 beliggende ca. 1,5 km fra indvindingsområdet imens fuglebeskyttelsesområde F15 er beliggende ca. 2 km fra indvindingsområdet.



Figur 2. Graveområdets placering i forhold til habitatområder og fuglebeskyttelsesområder.

Før der gives tilladelse til råstofgravning, skal der i henhold til Habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 1 (Miljøministeriet, 2007) foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Hvis det ikke kan udelukkes, at projektet kan medføre en væsentlig påvirkning skal myndigheden jævnfør habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 2 foretage en nærmere konsekvensvurdering af projektets påvirkninger af Natura 2000-området, under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles tilladelse, dispensation eller godkendelse til det ansøgte.

De projekter, der omfattes af kravet om vurdering, er projekter, som ikke direkte er forbundet med eller nødvendige for Natura 2000-områdets forvaltning. Indvinding af tørv vurderes ikke at være direkte forbundet med eller nødvendig for Natura 2000-områdets forvaltning. Nærværende notat indeholder en vurdering af, om råstofgravning på matrikel nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou kan medføre en væsentlig påvirkning af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 17 Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov og Natura 2000 område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord.

2 BESKRIVELSE AF PROJEKTETOMRÅDET

Det ansøgte graveområde er beliggende indenfor regionalt råstofområde i den østlige del af Ll. Vildmose ca. 1 km vest for Dokkedal.

Der ønskes gravet tørv (spagnum) til ca. 0,75 cm under terræen med en forventet årlig produktion på 10.000-20.000 m³. Indvindingen foretages i tørre perioder om sommeren, imens afhentning af materialet foregår dagligt hele året rundt. Der vil ikke blive foretaget grundvandssænkning ved indvindingen.

Der er i området ikke vejledende registreringer af natur, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og den vestlige og nordvestlige del af området var i 2014 vegetationsløst. Området er omfattet af fredningen af Lille Vildmose ved Fredningsnævnets kendelse af 5. marts 1999 (se Figur 3). Fredningen regulerer ikke tørvegravning, der således vil kunne finde sted indenfor fredningsområdet i det omfang, der meddeles tilladelse hertil efter råstofloven.



Figur 3. Graveområdets beliggenhed i forhold til beskyttet natur og fredning.

Dele af området er omfattet af en beskyttelseslinje omkring et fredet fortidsminde, og der er i området registreret flere kulturhistoriske spor fra jernalderen.

3 BESKRIVELSE AF NATURA 2000-OMRÅDERNE

De eksisterende Natura 2000-planer er gældende til og med 2015 (Miljøministeriet, 2011a; Miljøministeriet, 2011b). Forslag til Natura 2000-planerne for 2016-2021 er offentliggjort den 19. december 2014 med høringsfrist til den 10. april 2015. Samtidigt er de endelige, opdaterede basisanalyser offentliggjort.

3.1 Natura 2000-område nr. 17, Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov

Området rummer bl.a. landets største højmose. Højmosen er desuden Nordvesteuropas største og den eneste i Danmark, der er så stor og forholdsvis uforstyrret, at den rummer karakteristiske højmosestrukturer som sekundære søer¹. Der er store bestande af typiske, men sjældne højmosearter såsom langbladet soldug, multebær og blomstersiv, og på mosefladen yngler bl.a. trane og stor regnspove. Store dele af højmoserne er drænet, opdyrket og senere benyttet til tørveindvinding. Denne indvinding er under afvikling, hvorefter dele af arealerne frigives til naturgenopretning.

3.1.1 Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 17

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 17 fremgår af Tabel 1 og Tabel 2.

Tabel 1. Habitatnaturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for habitatområde H18 (Miljøministeriet, 2014a).

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 18 | | |
|---|---------------------------------|---------------------------|
| Naturtyper: | Grå/grøn klit (2130) | Klithede* (2140) |
| | Skovklit (2180) | Klitlavning (2190) |
| | Enebærklit* (2250) | Søbred med smårter (3130) |
| | Kransnålalge-sø (3140) | Næringsrig sø (3150) |
| | Brunvandet sø (3160) | Vandløb (3260) |
| | Våd hede (4010) | Tør hede (4030) |
| | Enekrat (5130) | Kalkoverdrev* (6210) |
| | Surt overdrev* (6230) | Tidvis våd eng (6410) |
| | Højmose* (7110) | Nedbrudt højmose (7120) |
| | Hængesæk (7140) | Tørvelavning (7150) |
| | Kildevæld* (7220) | Rigkær (7230) |
| | Bøg på mor med kristtorn (9120) | Bøg på muld (9130) |
| | Ege-blandskov (9160) | Stilkege-krat (9190) |
| | Skovbevokset tørvemose* (91D0) | Elle- og askeskov* (91E0) |
| Arter: | Stor vandsalamander (1166) | Damflagermus (1318) |
| | Odder (1355) | |

* Prioriteret naturtype.

¹ Søer beliggende ovenpå tørvemosserne.

Tabel 2. Arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde F7 (Miljøministeriet, 2014a). Arter, der er tilføjet udpegningsgrundlaget i forbindelse med revision af basisanalysen i december 2014, er markeret med "NY".

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 7 | | | |
|--|-------------------------|----------------|-------------------|
| Fugle: | skarv (Y) | rørdrum (Y) | NY |
| | sort stork (Y) | sangsvane (T) | NY |
| | sædgås (T) | hvepsevåge (Y) | |
| | havørn (TY) | NY | blå kærhøg (Y) |
| | kongørn (Y) | | trane (Y) |
| | tinksmed (Y) | | stor hornugle (Y) |
| | mosehornugle (Y) | | natravn (Y) |
| | sortspætte (Y) | | hedelærke (Y) |
| | rødrygget tornskade (Y) | | |

De habitatnaturtyper, som er relevante i forhold til projektet, da det er våde habitatnaturtyper beliggende i nærheden af indvindingen, er følgende: højmose, nedbrudt højmose, rigkær og tørvelavning. Habitatnaturtyperne fremgår af Figur 4.

I forhold til arter vurderes det, at stor vandsalamander, odder og damflagermus er relevante i forhold til råstofgravningen. På fenderne vest for arealet raster der i vinterhalvåret store flokke af sædgås (max 1.500²), som derfor er den eneste fugleart, der er relevant at vurdere på.

3.2 Natura 2000-område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord

I den nordlige del strækker området sig langs østkysten over store, lavvandede kystarealer med vigtige levesteder for fisk og vigtige yngle-, raste- og fourageringsområder for fugle. Mod syd omfatter Natura 2000-området en større fladvandet del af Kattegat, det yderste af Mariager Fjord og Randers Fjord og - på landsiden - det helt havnære kystlandskab. På land findes store, langstrakte strandenge, men også skove, heder, klitter samt rigkær og overdrev bl.a. med nikkende kobjælde i landets måske største bestand på Mulbjergene.

3.2.1 Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 14 fremgår af Tabel 3, Tabel 4 og Tabel 5.

² Pers. Meddel. Thorkild Lund DOF, Mariagerfjord Kommune.

Tabel 3. Habitatnaturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for habitatområde H14 (Miljøministeriet, 2014b).

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 14 | | |
|---|------------------------------------|---------------------------------------|
| Naturtyper: | Sandbanke (1110) | Flodmunding (1130) |
| | Vadeflade (1140) | Lagune* (1150) |
| | Bugt (1160) | Strandvold med enårige planter (1210) |
| | Enårig strandengsvegetation (1310) | Strandeng (1330) |
| | Forklit (2110) | Hvid klit (2120) |
| | Grå/grøn klit (2130) | Klithede* (2140) |
| | Grårisklit (2170) | Skovklit (2180) |
| | Klitlavning (2190) | Enebærklit* (2250) |
| | Kransnålalge-sø (3140) | Næringsrig sø (3150) |
| | Brunvandet sø (3160) | Vandløb (3260) |
| | Tør hede (4030) | Enekrat (5130) |
| | Tørt kalksandsoverdrev* (6120) | Kalkoverdrev* (6210) |
| | Surt overdrev* (6230) | Tidvis våd eng (6410) |
| | Rigkær (7230) | Bøg på mor (9110) |
| | Bøg på muld (9130) | Ege-blandskov (9160) |
| | Stilkeke-krat (9190) | Skovbevokset tørvemose* (91D0) |
| | Elle- og askeskov* (91E0) | |
| Arter: | Havlampret (1095) | Flodlampret (1099) |
| | Stavsild (1103) | Odder (1355) |
| | Spættet sæl (1365) | Mygblomst (1903) |

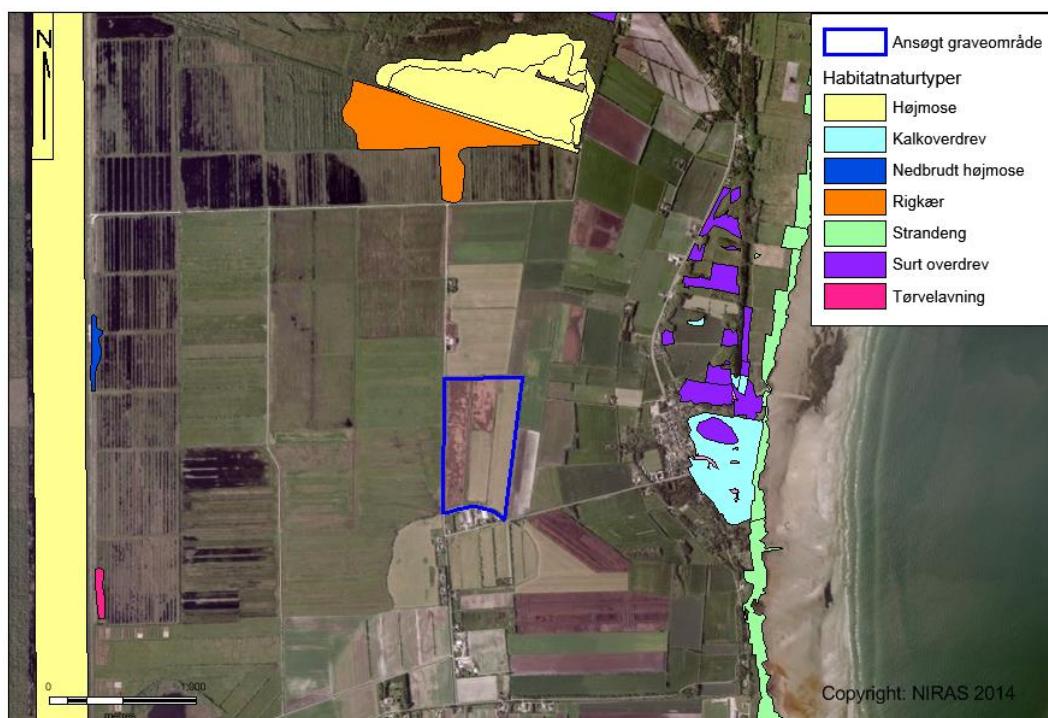
Tabel 4. Arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde F2 (Miljøministeriet, 2014b).

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 2 | | |
|--|------------------------|----------------------|
| Fugle: | pibesvane (T) | sangsvane (T) |
| | lysbuget knortegås (T) | gravand (T) |
| | bjergand (T) | edderfugl (T) |
| | sortand (T) | fløjlsand (T) |
| | hjejle (T) | almindelig ryle (TY) |
| | splitterne (Y) | havterne (Y) |
| | dværgterne (Y) | |

Tabel 5. Arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. F15 (Miljøministeriet, 2014b). Arter der er tilføjet udpegningsgrundlaget i forbindelse med revision af basisanalysen er markeret med "NY".

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 15 | | | |
|---|-----------------------|------------------------|-----------|
| Fugle: | knopsvane (T) | pibesvane (T) | |
| | sangsvane (T) | lysbuget knortegås (T) | |
| | gravand (T) | bjergand (T) | |
| | edderfugl (T) | sortand (T) | |
| | fløjsand (T) | hvinand (T) | |
| | stor skallesluger (T) | havørn (T) | NY |
| | kongeørn (Y) | NY | klyde (Y) |
| | hjejle (T) | splitterne (Y) | NY |
| | fjordterne (Y) | havterne (Y) | |
| | dværgterne (Y) | | |

De habitatnaturtyper, der ligger nærmest graveområdet, og som derfor kan være relevante i forhold til projektet, omfatter følgende: surt overdrev, kalkoverdrev og strandeng. Se Figur 4.



Figur 4. Habitatnaturtyper på udpegningsgrundlaget (2013) i nærheden af graveområdet.

Indenfor eller i umiddelbar nærhed af graveområdet er der ingen levesteder for arter på udpegningsgrundlaget. Dog kan hjejle opholde sig på arealet, når det på visse årstider (vinterhalvåret) er oversvømmet.

3.3 Sammenfatning af udpegningsgrundlagene for Natura 2000-områderne

Råstofgravning indenfor matr.nr. 1dæ, Vildmosegård, Mou kan potentielt påvirke følgende arter og naturtyper på udpegningsgrundlagene for de to nærmest liggende Natura 2000-områder: højmose, nedbrudt højmose, rigkær, tørvelavning, surt overdrev, strandeng, stor vandsalamander, odder, damflagermus, hjejle og sædgås.

3.4 Arter på Habitatdirektivets bilag IV

Ifølge "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" er der registreret følgende bilag IV-arter i det 10 x 10 km UTM kvadrat, som omfatter projektområdet: (Søgaard & Asferg, 2007): Damflagermus, brandts flagermus, vandflagermus, frynseflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, trolldflagermus, dværgflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø og strandtudse. Ingen af arterne er registreret på arealet og der findes ikke levesteder på selve arealet. Tæt på arealet findes beskyttede ferske enge og moser der potentielt kan være rastesteder for stor vandsalamander, spidssnudet frø og strandtudse.

4 VURDERING AF PROJEKTETS PÅVIRKNING

Med miljømålsloven sker der en rullende planlægning, hvor miljøministeriet hvert 6. år udarbejder nye Natura 2000-planer. Denne foreløbige naturkonsekvensvurdering er lavet på baggrund af de gældende planer (Miljøministeriet, 2011a; Miljøministeriet 2011b) suppleret med forslag til Natura 2000-planer inklusiv basisanalyse for 2. planperiode (Miljøministeriet, 2014a; Miljøministeriet 2014b). Overordnet betyder projektet ikke tab af levesteder for udpegede eller særligt beskyttede arter eller påvirkninger af udpegede eller beskyttede naturtyper.

4.1 Udpegningsgrundlag for Natura 2000-områderne

Der er ikke habitatnaturtyper indenfor selve graveområdet, der kan blive påvirket af indvindingsaktiviteterne. De våde habitatnaturtyper (rigkær, tørvelavning, nedbrudt højmose, højmose, strandeng), der potentielt kunne blive påvirket af projektet ligger mere end 1 km fra indvindingsområdet. På grund af denne afstand samt at projektet ikke medfører grundvandssænkning vurderes det, at projektet ikke medfører påvirkninger af disse habitatnaturtyper. Den tørre habitatnaturtype i nærheden af projektet (surt overdrev) vil ikke blive påvirket af projektet.

Der er ikke registreret stor vandsalamander på arealet, og det vurderes, at arten ikke lever på arealet. Det vurderes desuden at indvindingsaktiviteten ikke påvirker andre områder i nærheden, hvor stor vandsalamander potentielt har levesteder.

Der er mere end 2 km fra vandløb og søer, hvor odder potentielt opholder sig (Lille Sø, Tofte Sø og gravebanerne i Portlandmosen) og derfor vil arealet ikke være potentielt levested for odder.

Flagermus raster og overvintrer fortrinsvis i træer og bygninger. I forbindelse med projektet fjernes der hverken træer eller bygninger, og det vurderes derfor, at projektet ikke medfører risiko for påvirkning for damflagermus.

Ingen af fuglearterne på udpegningsgrundlaget opholder sig på arealet i forbindelse med de årstider, hvor der foretages indvinding. I perioder, hvor der ikke foretages indvinding, kan arterne fortsat opholde sig på eller i nærheden af arealet.

Området er generelt omfattet af grundvandssænkninger ved grøftninger/dræninger og der foretages tørvegravning flere andre steder inden for råstofgraveområdet (nord og syd for det ansøgte område). Der drænes ikke yderligere ved det ansøgte projekt. Samlet set kan tørvegravningen potentielt påvirke udpegningsgrundlaget. De centrale dele af Lille Vildmose er omfattet af en række naturgenopretningsaktiviteter, hvor målet er at sikre de bevarede højmossearealer for fremtiden og samtidig skabe forudsætninger for, at de nedbrudte dele af højmosen kan gendannes. Det ansøgte indvindingsområde og de andre nærliggende områder, hvor der graves, er ikke omfattet af naturgenopretningsprojektet i Lille Vildmose, og tørvegravningen i det ansøgte område vurderes derfor ikke at påvirke disse naturgenopretningsprojekter eller at medføre væsentlige påvirkninger af udpegningsgrundlaget for de omkringliggende Natura 2000-områder.

Samlet vurderes det, at projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne væsentligt.

4.2 Bilag IV arter

Flagermus raster og overvintrer fortrinsvis i træer og bygninger. I forbindelse med projektet fjernes der hverken træer eller bygninger, og det vurderes derfor, at projektet ikke medfører risiko for påvirkning af arter af flagermus.

Der er ikke registreret odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø eller strandtudse på eller i nærheden af arealet, og det vurderes på baggrund af gennemgang af luftfoto, at der ikke er raste- eller levesteder på arealet, da størstedelen er bar tørveflade. Det vurderes ligeledes, at indvindingen ikke påvirker andre områder, hvor arterne potentielt har raste- eller ynglesteder, da der ikke sker sænkning af grundvandsstanden der kan påvirke søer, vandhuller og vandløb i nærheden.

Samlet vurderes det, at projektet ikke vil påvirke den økologiske funktionalitet af raste- eller yngleområder for arter på habitatdirektivets bilag IV.

5 REFERENCELISTE

Miljøministeriet (2007): Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. BEK nr 408 af 01/05/2007.

Miljøministeriet, 2011a: Natura 2000-plan 2010-2015. Lille Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov.

Miljøministeriet, 2011b: Natura 2000-plan 2010-2015. Ålborg Bugt, Randers fjord og Mariager Fjord.

Miljøministeriet, 2014a: Udkast til Natura 2000-plan inkl. Natura 2000-basisanalyse 2016-2021, revideret udgave. Lille Vildmose, Tofte skov og Høstemark Skov. Natura 2000 område nr. 17.

Miljøministeriet, 2014b: Udkast til Natura 2000 plan inkl. Natura 2000-basisanalyse 2016-2021, revideret udgave. Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord. Natura 2000-område nr. 14.

Søgaard, B. & Asferg, T., 2007: Fagligrapport fra DMU nr. 635. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning.