



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE  
LYNGSÅ, FREDERIKSHAVN KOMMUNE**

# Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, grus og sten

På matrikelnumrene 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby og 4n Den nordøstlige Del, Albæk Østkystvejen 50, 9300 Sæby.



## OVERSIGTSSKEMA

Råstofgravens beliggenhed	Matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby og matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby
Råstof type	Sand, grus og sten
Tilladelsens varighed	10 år 15. november 2017 – 15. november 2027
Sagsnummer/journalnummer	2015-018750
Tidligere meddelte tilladelser	Råstofindvinding på matr. 87a, 87f og 60s Lyngså By, Albæk og 2e Den nordøstlige Del, Albæk gældende 1. okt. 2005 – 30. sept. 2015 meddelt den 14. sept. 2005 af Nordjyllands Amt.
Offentliggørelse	9. oktober 2017
Klagefristens udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	12 mdr. efter endt indvinding og senest den 15. november 2028
Indvinder	Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad
Ansøger	Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad
Grundejer	Matr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk: John Vognsen, Østvendssysse Plantageselskab ApS, Møllevej 11, 9300 Sæby. Matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk: Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad.
Indvinders telefon/mobilnummer	98 86 45 00 / 60 29 12 00
Indvinders e-mailadresse	<a href="mailto:hh.poulsen@mail.dk">hh.poulsen@mail.dk</a>
Indvinders CVR-nummer	12440146
Driftsansvarlig(e)	Henrik Poulsen, tlf. 98 86 45 00 / 60 29 12 00, <a href="mailto:hh.poulsen@mail.dk">hh.poulsen@mail.dk</a>
Region Nordjylland	Tlf.: 97 64 80 00, e-mail: <a href="mailto:raastoffer@rn.dk">raastoffer@rn.dk</a>
Region Nordjylland – Niels Peter Mortensen	Tlf. 29 41 54 16, <a href="mailto:npm@rn.dk">npm@rn.dk</a>

## Tilladelse til råstofindvinding

på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Frederikshavn Kommune

indtil 15. november 2027.

Sagsnummer: 2015-018750

<b>Ansøger:</b>	<b>Indvinder:</b>	<b>Ejer:</b>
Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad  CVR-nr.: 12440146	Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad  CVR-nr.: 12440146	Matr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk: John Vognsen, Østvendssysse Plantageselskab ApS, Møllevej 11, 9300 Sæby.  Matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk: Henrik Poulsen, H. P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad, CVR-nr.: 12440146.

Region Nordjylland den 9. oktober 2017



Niels Peter Mortensen  
Specialkonsulent, Geolog



# INDHOLD

Oversigtsskema .....	3
<b>1. Tilladelsen .....</b>	<b>7</b>
1.1 Råstofloven .....	7
1.2 Miljøvurderingsloven .....	7
1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) .....	7
1.4 Bilag IV-arter .....	7
1.5 Vandforsyningsloven .....	8
1.6 Miljøbeskyttelsesloven .....	8
1.7 Museumsloven .....	8
1.8 Skovloven .....	8
1.9 Vandløbsloven .....	9
1.10 Vejloven og Privatvejsloven .....	9
1.11 Jordforureningsloven .....	9
<b>2. Vilkår .....</b>	<b>10</b>
2.1 Vilkår efter Råstofloven .....	10
2.2 Vilkår efter Vandforsyningsloven .....	18
2.3 Vilkår efter Museumsloven .....	18
2.4 Vilkår efter Skovloven .....	19
<b>3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning .....</b>	<b>21</b>
3.1 Generel klagevejledning .....	21
3.2 Klagevejledning for de enkelte love .....	21
3.3 Underretning .....	23
<b>4. Grundlag for tilladelsen .....</b>	<b>25</b>
4.1 Ansøgningens indhold .....	25
4.2 Høring vedr. ansøgning .....	25
4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse .....	28
<b>5. Regionens behandling af sagen .....</b>	<b>30</b>
5.1 Råstofplanen .....	30
5.2 Miljøvurderingsloven .....	30
5.3 Kommuneplan og lokalplan .....	30
5.4 Grundvand .....	31
5.5 Natur og landskab .....	32
5.6 Miljømæssige forhold .....	32
5.7 Udkast til grave- og efterbehandlingsplan .....	33
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering .....	34
Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:25.000 .....	35
Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:8.500 .....	36
Bilag C: Screeningsafgørelse om miljøvurdering af projekter opført på Miljøvurderingslovens bilag 2 .....	37
Bilag D: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling .....	46
Bilag E: Generelle bestemmelser .....	49
Bilag F: Uddrag af museumsloven – Bekendtgørelse af museumsloven nr. 358 af 8. april 2014 .....	52
Bilag G: Dispensation fra Museumsloven .....	53
Bilag H: Dispensationer fra Skovloven .....	57
Bilag I: Tilladelse efter Vandforsyningsloven og Miljøbeskyttelsesloven .....	75

# 1. Tilladelsen

## 1.1 Råstofloven<sup>1</sup>

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 80.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten på i alt 19,2 hektar på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og 4n Den nordøstlige Del, Albæk, se bilag A og B.

Tilladelsen er gældende i perioden fra 15. november 2017 til 15. november 2027.

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

## 1.2 Miljøvurderingsloven<sup>2</sup>

Projektet er opført på Miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a. Region Nordjylland har gennemført en screening af projektet indvirkning på miljøet, se bilag C. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og afgør derfor, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

Se nærmere i afsnit 5.2.

## 1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)<sup>3</sup>

De nærmeste Natura 2000-områder er habitatområde nr. 14 Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, fuglebeskyttelsesområde nr. 2 Ålborg Bugt, nordlige del og habitatområde nr. 11 Solsbæk. Områderne ligger i en afstand af hhv. 2,6 km sydøst og 2 km øst for det ansøgte projekt. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke påvirker Natura 2000-områderne væsentligt, hvorfor det er besluttet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte anlægs påvirkning af ovennævnte Natura 2000-områder.

## 1.4 Bilag IV-arter

Enkelte arter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller ved ejendommen. Ifølge rapporterne Arter 2015. NOVANA, Fugle 2015. NOVANA og faglig rapport nr. 635 fra DCE<sup>4</sup>, har følgende arter udbredelse i området: spidssnudet frø, butsnudet frø, odder, rørhøg og rødrygget tornskade. Region Nordjylland har ikke kendskab til registrering af disse eller andre bilag IV-arter på eller i tilknytning til arealet.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov om råstoffer, lovbekendtgørelse nummer 124 af 26. januar 2017.

<sup>2</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 448 af 10. maj 2017.

<sup>3</sup> 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, lovbek. nr. 926 af 27. juni 2016.

<sup>4</sup> Søgaard, B. & Asferg, T. (red.) 2007: Håndbog om arter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning. Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet. – Faglig rapport fra DMU nr. 635. 226 s.  
<http://www.dmu.dk/Pub/FR635.pdf>

Søgaard, B., Wind, P., Bladt, J.S., Mikkelsen, P., Therkildsen, O.R., Wiberg-Larsen, P., Johansson, L.S., Galatius, A., Svegaard, S. & Teilmann J. 2016. Arter 2015. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og

Region Nordjylland vurderer, at indvindingen ikke vil påvirke bilag IV-arterne negativt. Hvis det mod forventning skulle vise sig, at indvindingen påvirker bilag IV-arten negativt, kan Region Nordjylland stille skærpede vilkår.

## 1.5 Vandforsyningsloven<sup>5</sup>

Der er søgt om tilladelse til at indvinde 10.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år til grus skylning.

Tilladelsen er givet i henhold til Vandforsyningsloven den 5. oktober 2017 af Frederikshavn Kommune.

Tilladelsen gives på vilkår, som beskrevet under afsnit 2.2 og på bilag I.

## 1.6 Miljøbeskyttelsesloven<sup>6</sup>

Der er ikke søgt om tilladelse efter Miljøbeskyttelsesloven.

## 1.7 Museumsloven<sup>7</sup>

Der er søgt om dispensation fra Museumsloven til gennembrud af et beskyttet jorddige for at kunne foretage arbejdskørsel i hele indvindingsområdet.

Det beskyttede jorddige ligger i skellet mellem matr. 87f / 88b og 60s Lyngså By, Albæk. Diget er 1,1 m højt og 3,5 m bredt. Diget er velbevaret og har kulturhistorisk betydning og betydning som biotop og økologisk spredningskorridor for dyr og planter.

Frederikshavn Kommune har den 23. juni 2016 givet dispensation efter Museumslovens § 29 j, stk. 2 til at etablere en gennemkørsel i det beskyttede jorddige på grænsen mellem matr.nr. 87f og 60s Lyngså By, Albæk. Se bilag G.

Dispensationen gives på vilkår, som beskrevet under afsnit 2.4.

## 1.8 Skovloven<sup>8</sup>

Der er søgt om dispensation fra Skovloven til at rydde fredskov på det ansøgte areal.

Miljøstyrelsen har den 15. maj 2017 og den 23. juni 2017 givet dispensation fra fredskovsplikten på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, iht. Skovloven samt bek. om erstatningsskov, således at arealet kan inddrages til råstofindvinding mod etablering af erstatningsskov. Se vedlagte bilag H.

Dispensationen gives på vilkår, som beskrevet under afsnit 2.5.

---

Energi, 126 s. – Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 209.  
<http://dce2.au.dk/pub/SR209.pdf>

Holm, T.E., Clausen, P., Nielsen, R.D., Bregnballe, T., Petersen, I.K., Mikkelsen, P., Bladt, J., Kotzerka, J. & Søgaard, B. 2016. Fugle 2015. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 142 s. - Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 210. <http://dce2.au.dk/pub/SR210.pdf>

<sup>5</sup> Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v., lovbek. nr. 1204 af 28. september 2016.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, lovbek. nr. 1189 af 27. september 2016.

<sup>7</sup> Bekendtgørelse af museumsloven, lovbek. nr. 358 af 8. april 2014.

<sup>8</sup> Bekendtgørelse af lov om skove, lovbek. nr. 1577 af 8. december 2015.



## 1.9 Vandløbsloven<sup>9</sup>

Der er ikke søgt om tilladelse efter Vandløbsloven.

## 1.10 Vejloven og Privatvejsloven<sup>10</sup>

Frederikshavn Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Stidsholtvej og Østkystvejen.

## 1.11 Jordforureningsloven<sup>11</sup>

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

---

<sup>9</sup> Bekendtgørelse af lov om vandløb, lovbek. nr. 1219 af 28. september 2016.

<sup>10</sup> Bekendtgørelse af lov om offentlige veje, lovbek. nr. 1520 af 27. december 2014.

Lov om private fællesveje, lov nr. 1234 af 4. november 2015.

<sup>11</sup> Bekendtgørelse af lov om forurennet jord, lovbek. nr. 1190 af 27. september 2016.

## 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. Såfremt 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 Frederikshavn Kommune.
3. 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. 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 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 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.

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

### Tinglysning

6. Der skal indbetales kr. 1.660,- 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. Hvis indvinder ikke ønsker de arkæologiske interesser afklaret gennem en forundersøgelse, skal indvinder senest 4 uger før muldafrømning underrette Vendsyssel Historiske Museum om, hvornår arbejdet bliver sat i gang.

Kontaktoplysninger på Vendsyssel Historiske Museum er: Museumsgade 3, 9800 Hjørring, tlf. 96 24 10 50, e-mail: [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk).

## 2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

9. Området, hvor indvindingen mv. må ske, er på 19,2 hektar og fremgår af bilag B.
10. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter Råstofloven.
11. Tilladelsen gælder kun indvinding af 80.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten pr. år over en 10-årig periode.
12. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.
13. Hvis der er ønske om at indvinde muld, overjord eller andre råstoffer end de ovenstående skal det anmeldes til Region Nordjylland.
14. Der må ikke graves dybere end til:
  - a. Kote 20 meter (DVR90) på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk svarende til 4-9 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 24-29 meter (DVR90).
  - b. Kote 18 meter (DVR90) på matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk svarende til 3-6 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 21-24 meter (DVR90).

Uanset foranstående dybdegrænse må der aldrig graves tættere på grundvandsspejlet end 2 meter.

Grundvandsspejl findes omkring kote 18-19 m på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og kote 14-15 m på matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk.

15. Region Nordjylland kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at der skal etableres pejlerør til måling af grundvandsspejlets beliggenhed.
16. Grundvandsspejlets beliggenhed skal pejles i førstkommande 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 Frederikshavn Kommune underrettes og dræne skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende<sup>12</sup>. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Frederikshavn Kommune.
20. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje, forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland. Sådanne materialer skal i så fald fjernes fra indvindingsområdet inden efterbehandling foretages.

### 2.1.2 Afstandskrav m.v.

21. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
  - a. Naboskel end 5 meter
  - b. Vejskel end 15 meter
  - c. Drikkevandsforsyning end 75 meter
  - d. Det beskyttede jorddige mellem matr.nr. 87f og 60s Lyngså By, Albæk end 10 meter
  - e. Nabobeboelser end
    - 100 meter uden støjvold
    - 60 meter ved anlæg af 3 meter høj støjvold

#### 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 repareringsanlæg mv.	Kl. 06.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 12.00
Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område	Kl. 06.00 – 18.00	Kl. 07.00 – 12.00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

<sup>12</sup> Hjemlen findes i Råstofloven § 10, stk. 3

24. Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid (se tabel 1), 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.

#### 2.1.4 Efterbehandling

27. Området hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til:
  - a. Skovrejsning (erstatningsskov) på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk
  - b. Jordbrug, herunder skovrejsning, eller natur på matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk
28. Skrænter efterbehandles til en hældning ikke stejlere end:
  - a. På matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk:
    - i. 1:2 mod naboejendomme i øst, vest og syd
    - ii. 1:3 mod diget imellem matr. 87f / 88b og 60s
  - b. På matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk:
    - i. 1:2 i vest og syd
    - ii. 1:7 langs Østkystvejen i øst
29. Den nordlige grænse på matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk efterbehandles til samme niveau som arealet nordfor.
30. I tilfælde af, at der under gravningen afdækkes særlige landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer skal disse søges bevaret.
31. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
32. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
33. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
34. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvinding og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt. Region Nordjylland kan kræve, at der skal foretages et nivellement og en opmåling, hvis grave- og efterbehandlingsplanen skal revideres.
35. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder har pligt til at rette sig efter de henvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.
36. Den nødvendige mængde muld og overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
37. For at beskytte grundvandet skal der ved efterbehandlingen lægges et lag af muldjord i bunden af graven. Laget skal være mindst 30 cm.

38. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
39. 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.
40. Jordlagene skal opbygges sådan, at jorden bliver bedst mulig til skov- og jordbrug bagefter. Det kan betyde, at indvinder skal bytte om på overjordens forskellige lag, hvis indvinder støder på lag med bedre egenskaber end det, der oprindeligt lå øverst. F.eks. skal jord med mest ler ligge øverst lige under muldlaget, mens bagharp skal ligge nederst.
41. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg, lægges overjord og muld på igen.
42. Ved efterbehandling skal der ske grubning af gravens bund.
43. Installationer, transportbånd, bygninger, skure samt eventuelt støbte fundamenter eller lignende, skal være fjernet senest 6 måneder efter indvindingens ophør.
44. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets reetablering.
45. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 15. november 2028.
46. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
47. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.
48. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
49. 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.

## 2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

### Brændstoftanke

50. Tanke/holdere til flydende brændstof, olieprodukter mv. skal placeres i tætte opsamlingskar, der kan rumme indholdet af den største tank/holder anbragt deri. For at undgå regnvand i opsamlingsholderen skal det hele være overdækket. Optankning skal foregå under konstant opsyn.
51. Tankene i råstofgraven skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsen. Tankene skal desuden være dobbeltskrogede.
52. Udstyr til tankning 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

53. Såfremt der udenfor råstofgravens driftstider, se afsnit "Driftstider", skal henstå køretøjer i selve råstofgraven, skal dette ske på et befæstet areal. Det befæstede areal skal være indrettet således, at spildte væsker ikke kan løbe væk. Det befæstede areal skal være modstandsdygtig overfor olieprodukter.

54. Alt stationært og kørende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og reparerer. Der må ikke ske reparationer i råstofgraven, undtagen hvis dette sker på et impermeabelt underlag. Eventuelle reparationer skal foregå indenfor råstofgravens tilladte driftstider.
55. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
56. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: 2 stk. gummiged, 1 power screen, 1 dumper, 1 dozer, 1 gravemaskine og 1 vådsorteringsanlæg, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

### Kemikalier

57. 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.
58. Brug af tørsalte eller midler til at dæmpe støv kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

### 2.1.6 Affald

59. 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.

60. 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.
61. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Frederikshavn Kommunes "Regulativ for erhvervsaffald".
62. Der må ikke ske afbrænding af affald i råstofgraven.
63. Eventuel tilførsel af jord til råstofgraven (§ 52-tilladelse) skal søges særskilt hos Region Nordjylland.

### 2.1.7 Støj og vibrationer

64. 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 det fremgår af tabel 2.

Tidsrum	Mandag – fredag kl. 07.00–18.00	Mandag – fredag kl. 06.00–07.00
Områdetype (faktisk anvendelse):	Lørdag kl. 07.00–12.00	
Boliger i det åbne land	55	40

Tabel 2 – Grænseværdier for støj angivet i dB (A).

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. 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 (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.

65. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgrave må støjen dog overstige grænseværdierne.
66. 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. Der skal aftales med Region Nordjylland, hvor der skal måles.
67. 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 støjberegninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift.
68. 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 støjdæmpet, 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.

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

### **Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen**

70. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på 3 uger om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
71. 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**

72. 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) Dag (kl. 07.00-18.00)	20	85
	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.

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

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

Tabel 4 – Grænseværdier for vibrationer, dB re  $10^{-6}$  m/s<sup>2</sup>. 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.

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

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

75. 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.

76. 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

77. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.

78. 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.
79. 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.

## 2.2 Vilkår efter Vandforsyningsloven

80. Indvindingens formål: Vandindvinding til brug for grus skylning ved eksisterende råstofgrav.
81. Indvindingens placering: Grundvandet indvindes fra eksisterende boring, DGU 18.272, beliggenhed på matr. nr. 4n, Den nordøstlige Del, Albæk, se kort på side 1.
82. Anlæggets udformning: Anlægget skal være udformet i overensstemmelse med Dansk Ingeniørfor- enings norm for vandforsyningsanlæg for enkeltejendomme, DS 441, 2. udgave.

Center for Teknik og Miljø har d. 14. september 2017 besigtiget anlægget. Boringens forerørsforsegling er pt. beliggende i niveau med terræn. Det blev aftalt, at der graves materiale væk omkring forseglin- gen, så denne bliver fritliggende og ca. 20 cm over overfladeniveau. Det skal sikres, at overfladevand fra omgivelserne, og især overfladevand fra det nærtliggende køreareal ikke vil løbe ned omkring det blotlagte forerør.

83. Indvindingens størrelse: Vandindvindingen må højst udgøre 10.000 m<sup>3</sup> om året.
84. Fredningsbælte: I medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 24 er der ved boringen fastsat et fredningsbælte med 5 meter radius. Inden for fredningsbæltet må der ikke gødes, bruges gifte eller bekæmpelsesmid- ler, eller i øvrigt anbringes eller bruges stoffer, der kan forurene grundvandet.
85. Indberetning af indvundne vandmængder: De oppumpede vandmængder skal registreres med vandmå- ler. De årligt indvundne vandmængder skal indberettes til kommunen opgjort for perioden 1. januar til 31. december. Indberetningen skal ske inden 1. februar det efterfølgende år. Hvis måleanordningen er ud- skiftet i årets løb, skal det fremgå af indberetningen.

Frederikshavn Kommune kan til enhver tid ændre vilkår for indberetning af indvundne vandmængder.

86. Tilsyn: Frederikshavn Kommune fører tilsyn med, at tilladelsens vilkår overholdes. Hvis vilkårene ikke overholdes, kan tilladelsen tilbagekaldes jf. Vandforsyningslovens § 34.

## 2.3 Vilkår efter Museumsloven

87. Frederikshavn Kommune har den 23. juni 2016 meddelt dispensation fra Museumslovens § 29 j, stk. 2 til at etablere en gennemkørsel i et beskyttet jorddige på grænsen mellem matr.nr. 87f og 60s Lyngså By, Albæk. Se bilag G.

Dispensationen er givet på følgende betingelser:

- a. Gennemkørslen etableres som vist på vedlagte kortbilag.
  - b. Gennembruddet bliver på max. 15-20 meter.
  - c. Dispensationen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år fra dags dato.
  - d. Når råstofindvindingen er færdig, skal diget reetableres i samme stand som før.
  - e. Betingelserne i afgørelsen er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendom- men.
88. Ved gravearbejde kan virksomheden støde på fortidsminder, f.eks. bopladser og gravpladser, der ofte giver sig til kende i form af stenlægninger, potteskår, knogler, trækulsholdig jord eller lignende. Arbejdet skal indstilles i det omfang, det berører fortidsmindet. Fundet skal straks anmeldes efter museumslo- vens § 27.

## 2.4 Vilkår efter Skovloven

89. Miljøstyrelsen har den 15. maj 2017 meddelt dispensation fra fredskovsplikten på matr.nr. 87a, 87f, 88b Lyngså By, Albæk, iht. Skovloven samt bek. om erstatningsskov, således at arealet kan inddrages til råstofindvinding mod etablering af erstatningsskov. Tilladelsen er givet på følgende vilkår:
- Tilladelsen er midlertidig og gælder til den 31. juli 2027.
  - Der udlægges 150 % erstatningsskov, svarende til i alt 5,40 ha, såfremt projektet gennemføres fuldt ud som ansøgt.
  - Forinden udnyttelsen af råstofferne på den ny ansøgte matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk påbegyndes (dvs. inden der fjernes skov), skal der være truffet afgørelse om etablering af erstatningsskov på mindst 150 % af etapens størrelse.
  - Der træffes særskilt afgørelse efter skovloven om godkendelse af erstatningsskovaarealet og pålægelse af fredskovspligt på erstatningsarealer udenfor graveområdet.
  - Op til 10 % af erstatningsskovaarealerne kan udlægges som lysåbne arealer.
  - I forbindelse med gravning af en del af matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk, kan det afgravede areal godkendes til udlæg af erstatningsskov i det omfang arealet skønnes at opfylde skovlovens krav til at arealet kan blive fredskovspligtigt efter lovens § 4. Det forudsættes, at samtlige afgravede arealer reetableres, så de er egnede til bæredygtig skovdrift og tilplantes. Reetablering og tilplantningsplan skal godkendes af Miljøstyrelsen, hvis disse arealer skal indregnes som en andel af erstatningsarealet. Også her kan 10 % udlægges som åben natur,
  - Der skal indsendes efterbehandlingsplan for de 11,60 ha råstofgravet areal senest ved udgangen af 2017,
  - Der skal inden graveetapen indledes stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for etablering af erstatningsskovaarealer svarende til 150 % af etapens areal. Rydning af skovarealet på matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk til råstofindvindingen må ikke begyndes før Miljøstyrelsen har modtaget sikkerhedsstillelsen. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov. Derudover skal endvidere stilles sikkerhed for gentilplantningen af de allerede råstofgravede arealer på matr. 87a, samt 87f Lyngså by, Albæk. Sikkerhedsstillelsen kan nedskrives i takt med at erstatningsskovaarealerne er etableret. Sikkerhedsstillelsen på i alt 11,60 ha skal stilles som en anfordringsgaranti og stiles til Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø.
  - Gravningen skal forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde. Øvrige arealer skal være tilplantede/ efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning.
  - Vilkårene i nærværende tilladelse vil blive taget op til vurdering efter 5 år.
  - Vilkårene tinglyses på ejendommen for ejers regning.
90. Miljøstyrelsen har den 23. juni 2017 meddelt dispensation fra fredskovsplikten på matr.nr. 60s Lyngså By, Albæk, iht. Skovloven samt bek. om erstatningsskov, således at arealet kan inddrages til råstofindvinding mod etablering af erstatningsskov. Tilladelsen er givet på følgende vilkår:
- Tilladelsen er midlertidig og gælder til den 31. juli 2027.
  - Arealet bibeholder sin fredskovspligt og skal gentilplantes efter afgravning.
  - Op til 10 % af det reetablerede fredskovsareal på matr. nr. 60s kan udlægges som lysåben natur.
  - Der skal indsendes gentilplantingsplan for de 6 ha råstofgravet areal senest fire uger inden graveetapen påbegyndes.
  - Der skal inden graveetapen indledes stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for gentilplantning af matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk. Rydning af skovarealet på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk til råstofindvindingen må ikke begyndes før Miljøstyrelsen har modtaget sikkerhedsstillelsen. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov. Sikkerhedsstillelsen kan nedskrives i takt med at erstatningsskovaarealerne er etableret. Sikkerhedsstillelsen på i alt 6 ha skal stilles som en anfordringsgaranti og stiles til Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø.

- f. Gravningen skal forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde på matr. nr. 60s, og en del af matr. nr. 87a, 87f, 88b Lyngså By, Albæk (SVANA-321-03156). Øvrige arealer skal være tilplantede/efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning.
- g. Reetablering og gentilplantning af etappen skal være gennemført tre år efter afslutningen af etappen.
- h. Vilklårene i nærværende tilladelse vil blive taget op til vurdering efter 5 år.
- i. Vilklårene tinglyses på ejendommen for ejers regning.

## 3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

Tilladelsen til at indvinde råstoffer vil blive offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside [www.raastof-fer.rn.dk](http://www.raastof-fer.rn.dk). Det fremgår af hjemmesiden, hvilken dato afgørelsen er offentliggjort.

I denne tilladelse er der truffet afgørelse efter Råstofloven, Miljøvurderingsloven, Vandforsyningsloven, Miljøbeskyttelsesloven, Museumsloven og Skovloven.

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 (nmkn.dk). Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. 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 inden kontortids ophør 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 at 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, med mindre 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 kagevejledning, se afsnit 3.1.

### 3.2.2 Afgørelse efter Vandforsyningsloven

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentligt bekendtgjort. Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Frederikshavn Kommune 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.

Klagen har ikke opsættende virkning.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Embedslægeinstitutionen
- Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet kan påklage afgørelser efter § 20 om tilladelse til vandindvinding, afgørelser efter § 21, jf. § 20 om tilladelse til vandindvindingsanlæg samt afgørelser efter § 32 om tilbagekaldelse af vandindvindingstilladelser.
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

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

### 3.2.3 Afgørelse efter Miljøbeskyttelsesloven

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentligt bekendtgjort. Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Frederikshavn Kommune 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.

Klagen har ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Embedslægeinstitutionen
- Danmarks Fiskeriforening og Ferskvandsfiskeriforeningen
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Forbrugerrådet
- Lokale foreninger og organisationer der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, kan påklage afgørelser, som foreningen eller organisationen har ønsket underretning om
- Lokale foreninger og organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, kan påklage afgørelser, som foreningen eller organisationen har ønsket underretning om

- Landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har til formål, at varetage 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.

### 3.2.4 Afgørelse efter Miljøvurderingsloven

Afgørelse efter Miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet men indsendes til Region Nordjylland, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger, klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

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

Klageberettigede er:

- Afgørelsens adressat
- Ejeren(e) af den ejendom som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- Lokale 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-I er den 9. oktober 2017 sendt til:

- Frederikshavn Kommune, [post@frederikshavn.dk](mailto:post@frederikshavn.dk)
- Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Miljøstyrelsen Nordjylland, [njl@mst.dk](mailto:njl@mst.dk)
- Naturstyrelsen, [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)
- Naturstyrelsen Vendsyssel, [vsy@nst.dk](mailto:vsy@nst.dk)
- Slots- og Kulturstyrelsen, [fortidsminder@slks.dk](mailto:fortidsminder@slks.dk)
- Vendsyssels Historiske Museum, [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
- Skat, [myndighed@skat.dk](mailto:myndighed@skat.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening Frederikshavn, [frederikshavn@dn.dk](mailto:frederikshavn@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk)
- Friluftsrådet, [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)
- TDC A/S, [tdckabel@tdc.dk](mailto:tdckabel@tdc.dk)
- Frederikshavn Forsyning A/S, [helb@forsyningen.dk](mailto:helb@forsyningen.dk)
- GlobalConnect A/S, [ledninger@globalconnect.dk](mailto:ledninger@globalconnect.dk)
- Nord Energi A.m.b.a., [ledningsinfo@nordenergi.dk](mailto:ledningsinfo@nordenergi.dk)
- Østvendssyssel Plantageselskab ApS, John Vognsen, [hjv@nordfiber.dk](mailto:hjv@nordfiber.dk)

Derudover orienteres følgende privatpersoner/naboer mv. om, at der er foretaget en afgørelsen, som kan ses på Regionens hjemmeside

- Det Danske Spejderkorps Sæbygårdgr, Susanne Stallknecht, Bækvej 13, 9300 Sæby
- Thomas Borregaard, Chr. Rhuusvej 12, 9300 Sæby
- Kristian Borregaard, Holdensgårdvej 5, 9300 Sæby
- NCC Roads A/S, [cab@ncc.dk](mailto:cab@ncc.dk)
- Klaus Chemnitz Sørensen, Idskovhedevej 4, 9352 Dybvad
- Niels Christian Lundholm Madsen, Karetmagervej 6, 9300 Sæby
- Finn Nielsen, Karupvej 89, 9300 Sæby
- Torsten Nørgaard, Nørrevej 14, 9300 Sæby
- Boet efter Hans Thomsen, Nørrevej 8, 9300 Sæby
- Inger Christiane Stenbakken og Jørgen Brandt, Solvangsvej 10, 8260 Viby J
- Lars Jørgen Rohde og Margrete Højbo Ingemann-Petersen, Stidsholtvej 19, 9300 Sæby
- Dan Stefan Bendtsen, Stidsholtvej 23, 9300 Sæby
- Jørgen Kristiansen, Stidsholtvej 27, 9300 Sæby
- Leif Munkebo Andersson, Uldallsvej 1A, 9300 Sæby
- Peter Jensen, Østkystvejen 47, 9300 Sæby
- Jan Nielsen, Østkystvejen 49, 9300 Sæby
- Ejerlejlighedsforeningen, Jan E. Rasmussen, Østkystvejen 51, ST - 4, 9300 Sæby
- Frank Frandsen, Østkystvejen 55, 9300 Sæby
- Jesper Birch Andreasen og Kristinna Thorø, Østkystvejen 56, 9300 Sæby



## 4. Grundlag for tilladelsen

### 4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har den 28. februar 2016 modtaget en ansøgning om tilladelse til indvinding af sand, grus og sten på matrikelnumrene 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby og 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby. Ansøgningen er en udvidelse og forlængelse af en tidligere råstof tilladelse.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgnings-skema dateret 6. september 2015 fra H.P. Grus ved Henrik Poulsen.
- Matrikelnumrene 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby ejet af Østvendssyssel Plantageselskab ApS og 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby ejet af ansøger Henrik Poulsen.
- Det ansøgte graveareal udgør 19,2 hektar, heraf 4,2 hektar på matr. 4n og 15 hektar på 87a, 87f, 88b og 60s. Se bilag B.
- Der forventes en årlig indvinding på 80.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten.
- Der ansøges om indvinding over grundvandsspejlet.
- Der er ansøgt indvinding ned til kote 20 m (DVR90) svarende til 1-9 m under terræn.
- Der søges om tilladelse til gravning i 10 år.
- Arealet ønskes efterbehandlet til skov på fredskovsarealer og jordbrug eller natur på det øvrige areal.
- Der anvendes 2 stk. gummiged, 1 power screen, 1 dumper, 1 dozer, 1 gravemaskine og 1 vådsorteringsanlæg.
- Forbrug af 50.000 L dieselolie pr. år.
- Der indvindes og udledes 10.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år til grusskylning.
- Der produceres ikke affald ifm. råstofindvindingen.
- Adgang til råstofgraven foregår via Stidsholtvej og Østkystvejen.
- Ansøgt driftstid er mandag-fredag kl. 6.00-18.00 og lørdag kl. 7.00-12.00.

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift af tinglysning
- Dokumentation for ansøgers ret til at indvinde på den ansøgte ejendom (samtykkeerklæring)
- Oversigtskort 1:25.000
- Detailkort 1:2.000 og 1:4.000
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- Anmeldesskema til VVM-bekendtgørelsens bilag 5

### 4.2 Høring vedr. ansøgning

#### 4.2.1 Andre myndigheder, forsyningsselskaber og landsdækkende organisationer

Region Nordjylland har den 1. marts 2016 foretaget høring på baggrund af ansøgningsmaterialet ved andre myndigheder, forsyningsselskaber og landsdækkende foreninger.

- Frederikshavn Kommune, [post@frederikshavn.dk](mailto:post@frederikshavn.dk), [tf@frederikshavn.dk](mailto:tf@frederikshavn.dk), [cakr@frederikshavn.dk](mailto:cakr@frederikshavn.dk)
- Naturstyrelsen, [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk), [aal@nst.dk](mailto:aal@nst.dk), [vsy@nst.dk](mailto:vsy@nst.dk)
- Vendssyssel Historiske Museum, [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
- Kulturstyrelsen, [post@kulturstyrelsen.dk](mailto:post@kulturstyrelsen.dk)

- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk), [frederikshavn@dn.dk](mailto:frederikshavn@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk)
- Friluftsrådet, [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)
- TDC A/S, [tdckabel@tdc.dk](mailto:tdckabel@tdc.dk)
- HEF Net A/S, [hef@hef.dk](mailto:hef@hef.dk)
- HMN Naturgas, [hmn@naturgas.dk](mailto:hmn@naturgas.dk)

Der er indkommet følgende skriftlige indlæg:

## Frederikshavn Kommune

### Vedr. grundvand:

*Begge graveområder ligger i OD, område med drikkevandsinteresser.*

### **Vedr. 87a, 87f, 60s og 2e:**

*Der søges om forlængelse af indvindingsstilladelse, givet 14. september 2005.*

*Der findes vilkår i tilladelsen fra 2005 der tager højde for beskyttelsen af grundvandet i området. Der er ikke opstået ny forhold der giver behov for ændring/supplering af de gældende vilkår. Vilkårene foreslås videreført i den forlængede tilladelse.*

### **Vedr. 4n:**

*Der er ca. 60 m fra det ansøgte graveområdes nordøstlige del til nærmeste private vandforsyningsanlæg på Østkystvejen 51. Placering af vandforsyningen ses på kortet. Den overordnede grundvandsstrømningsretning er fra vest mod øst, dvs. fra råstofområdet mod vandindvindingen.*

*Der bør i tilladelsen tages højde for at råstofindvindingen ikke vil påvirke vandindvindingen ved Østkystvejen 51.*

*Der bør stilles vilkår svarende til vilkårene i den tidligere tilladelse for 87a, 87f, 60s og 2e (afstand til grundvandspejl, oplag af brændstoffer).*



### Vedr. Natur:

*Skoven som ryddes er fredsskov og skovlovens regler om genplantning indenfor en 10 årig periode bør overholdes.*

*Den tidligere tilladelse indeholdt vilkår om en graveafstand fra det beskyttede dige på 10 meter. Dette vilkår bør videreføres i den forlængede tilladelse.*

Udtalelsen er gengivet som modtaget.

Udtalelsen er taget i betragtning i forbindelse med udarbejdelse af råstoftilladelsen.

#### 4.2.2 Øvrige sagsparter

Region Nordjylland har den 1. marts 2016 foretaget partshøring på baggrund af ansøgningsmaterialet. Ansøgning om råstoftilladelse er fremsendt til følgende sagsparter:

- Det Danske Spejderkorps Sæbygårdgr v/Susanne Stallknecht, Bækvej 13, 9300 Sæby
- Ejerlejlighedsforeningen v/Jan E. Rasmussen, Østkystvejen 51, ST - 4, 9300 Sæby
- Finn Nielsen, Karupvej 89, 9300 Sæby
- Frank Frandsen, Østkystvejen 55, 9300 Sæby
- Hans Thomsen, Nørrevej 8, 9300 Sæby
- Inger Christiane Stenbakken, Solvangsvej 10, 8260 Viby J
- Jan Nielsen, Østkystvejen 49, 9300 Sæby
- Jørgen Brandt, Solvangsvej 10, 8260 Viby J
- Klaus Chemnitz Sørensen, Idskovhedevej 4, 9352 Dybvad
- Kristian Borregaard, Holdensgårdvej 5, 9300 Sæby
- NCC ROADS A/S, Fuglesangsalle 16, 6600 Vejen
- Niels Christian Lundholm Madsen, Karetmagervej 6, 9300 Sæby
- Peter Jensen, Østkystvejen 47, 9300 Sæby
- Thomas Borregaard, Chr. Rhuusvej 12, 9300 Sæby
- Torsten Nørgaard, Nørrevej 14, 9300 Sæby
- H.P. Grus v/Henrik Poulsen, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad
- Østvendssysel Plantageselskab ApS v/John Vognsen, Møllevej 11, 9300 Sæby

Der er ikke indkommet skriftlige indlæg fra de partshørte.

## 4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse

### 4.3.1 Frederikshavn Kommune

Udkast til tilladelse er den 11. juli 2017 sendt i høring ved Frederikshavn Kommune i henhold til Råstoflovens § 10a om fastsættelse af vilkår for efterbehandling. Kommunen har indsendt følgende bemærkninger til udkast til råstof tilladelse:

Kommunen havde ikke bemærkninger til udkastet.

### 4.3.2 Sagsparter

Udkast til tilladelse er den 11. juli 2017 sendt i høring ved naboer/berørte parter. Der er fremkommet følgende bemærkninger:

Frederikshavn Vand A/S udtaler:

”Region Nordjylland har i brev af 11. juli 2017 udsendt ovennævnte ansøgning i høring. Frederikshavn Vand A/S gør efter gennemlæsning af ansøgningen opmærksom på, at der i efterbehandlingsplanen ikke er stillet tilstrækkelige krav til beskyttelse af grundvandsressourcen, da området er udpeget til at have drikkevandsinteresse:

1. *Udkast til grave - og efterbehandlingsplan...*, følgende forhold er utilstrækkelig belyst:
  - a. Dokumentationsprogram for pejling af grundvandsstand
  - b. Detailplan for etablering af befæstet areal og afløbsforhold, herunder størrelse og placering af sandfang og olieudskiller. Drift- og vedligeholdelsesplan for dette anlæg.
  - c. Detailplan for sikring af afstrømning af overfladevand.
  - d. Efterbehandlingsplanen skal indeholde detaljeret beskrivelse af, hvorledes grundvandsressourcen beskyttes når der efterfølgende skal etableres fredskov og natur, så som overdrev, vedvarende græsning.
  - e. Under og efter råstofindvindingen skal arealet beskyttes mod forurening af miljøfremmede stoffer, herunder pesticider, gødning, slam og gylle mm.
  - f. Grave og efterbehandlingsplanen skal tinglyses på matriklen, og der er i vedlagt Frederikshavn Vands udkast til deklaration for grundvandsbeskyttelse.

Frederikshavn Vand henviser til, at Region Nordjylland tidlige re har udarbejdet vilkår for råstofindvinding, som tager højde for mange af de her nævnte forhold, og anbefaler at denne linje fortsættes. Da det imidlertid er Frederikshavn Kommune, der har kompetence til at fastsætte retningslinjer for områdets anvendelse efter endt råstofindvinding, opfordres Frederikshavn Kommune til at udarbejde en Kommuneplan med dette tema. Frederikshavn Vand A/S vil gøre opmærksom på, at vi er i dialog med Frederikshavn Kommune om en udvidelse af vandindvindingstilladelsen på Sæbygård og Ørnedal vandværkers kildepladser med 250.000 m<sup>3</sup>/år til i alt 1.750.000 m<sup>3</sup>/år.”

Region Nordjyllands svar:

Arealet ligger i et område med drikkevandsinteresser og der er ingen vandværker, hvis vandindvindingsopland strækker sig ind under det ansøgte areal.

Det ansøgte vurderes til ikke at indebære en væsentlig risiko for forurening af konkrete drikkevandsforsyninger eller de overordnede drikkevandsinteresser, men til generel sikring af jord og grundvand stilles der dog forebyggende vilkår mod forurening, herunder håndtering af olie, kemikalier og affald.

Frank Frandsen udtaler:

”Da der i forvejen ikke bliver overholdt åbningstider, kan vi ikke være med til længere åbningstider, da de sikkert heller ikke bliver overholdt.

Vi har op til flere gange prøvet at få en dialog i gang med Henrik uden held.

Vi har tilbudt at beskære de store grantræer ud til vejen for vores egen regning, men også uden held. De store træer er til stor gene. Når det blæser og stormer smider de kogler og grene på vores vinduer, men meget stor larm. Der kommer heller ikke noget dagslys ind i vores stue pga. de store grantræer. Vores telefonselskab siger at de træer er skyld i den dårlig dækning både på mobil og internet.

Vi ved godt at det er en virksomhed som der gerne skal blive ved med at være i vores samfund og det vil vi gerne være med til, men kun hvis der bliver gjort noget ved de kæmpe store grantræer, ellers er det et nej fra vores side.”

Region Nordjyllands svar:

Udtalelserne er forelagt ansøger, bemærkningerne tages til efterretning.

### 4.3.3 **Ansøger**

Udkast til tilladelse er den 19. juni 2017 sendt i høring ved ansøger i henhold til Forvaltningslovens § 19. Der er ikke fremkommet bemærkninger fra ansøger.

## 5. Regionens behandling af sagen

### 5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 5 km syd for Sæby, og ca. 7 km øst for Dybvad og 3 km vest for kysten. Det ansøgte areal ligger i graveområde Lyngså i Råstofplan 2016 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sand, grus og sten. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

### 5.2 Miljøvurderingsloven<sup>13</sup>

Projektet er opført på Miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning', jf. lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

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

Screeningen – vedlagt som bilag C – har fastslået, at anlæggets art, dimension og placering ikke danner grundlag for udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er baseret på en vurdering af, at:

- Projektet ikke vil påvirke natur, grundvand, fredninger eller arkæologiske og geologiske landskabs-træk i området væsentligt.
- Projektet kan overholde de vejledende grænseværdier for støj, støv m.v.
- Den landskabelige påvirkning bliver tilfredsstillende håndteret med den foreslåede efterbehandlingsplan.
- Projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.

### 5.3 Kommuneplan og lokalplan

Området er medtaget som råstofindvindingsområde i Kommuneplan 2015 for Frederikshavn Kommune.

Der er i Kommuneplan 2015 angivet følgende om råstofgrave:

#### **Råstofplan 2012**

*Regionsrådet besluttede på mødet den 17. september 2013 at vedtage Råstofplan 2012.*

*Det overordnede mål med planlægningen er at fastlægge den regionale råstofpolitik inden for rammerne af den nationale råstofpolitik, således som den kommer til udtryk gennem råstofloven. Dette skal ske med henblik på, at råstofinteresserne kan indgå på lige fod med de øvrige arealinteresser i udarbejdelse af den sammenfattende kommuneplanlægning.*

*Gennem afvejningen af de forskellige interesser opnås, at der fastlægges rammer for arealanvendelsen med henblik på, at blandt andet råstoflovens formål kan tilgodeses i den videre planlægning og administration.*

*Regionen har til opgave at gennemføre en kortlægning af råstoffer og etablere den overordnede planlægning af den fremtidige indvinding. Langt de største mængder er sand, grus, sten og kalk.*

---

<sup>13</sup> Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 448 af 10. maj 2017.

*Med planen udstikker Regionsrådet retningslinjer for, hvordan råstofindvindingen skal foregå. Råstofplanen er samtidig Regionsrådets udmelding om, hvor i regionen kommunerne kan give tilladelser til indvinding af råstoffer.*

*De i Frederikshavn kommune udlagte indvindingsområder kan ses på i kommunens kort-del. Der er ikke foretaget udvidelser eller udlagt nye graveområder i Frederikshavn kommune. Derimod er et tidligere indvindingsområde ved Gærum fjernet.*

Projektarealet ligger i et område, hvor skovrejsning er uønsket indtil råstofressourcen er fuldt udnyttet, jf. nedenstående uddrag af retningslinje nr. 18 i Kommuneplan 2015 for Frederikshavn Kommune:

### **18.2 Områder, hvor ny skov er uønsket**

*For at friholde arealer med særlige landskabelige sammenhænge, geologiske spor, natur- og kulturværdier samt råstofområder er der udpeget områder, hvor plantning af ny skov er uønsket.*

#### **Redegørelse**

*Udpegningen af områder, hvor plantning af ny skov er uønsket, betyder, at der i disse områder ikke kan plantes ny skov på landbrugsjord. Eksisterende skove og fredskovspligtige arealer berøres ikke af udpegningen. Inden for de udpegede områder kan der plantes læhegn.*

*Plantning af ny skov er uønsket i de regionale råstofområder, indtil råstofforekomsterne er udnyttede. Arealanvendelsen derefter er bestemt i hver enkelt råstof tilladelse.<sup>14</sup>*

### **18.3 Områder, hvor ny skov er ønsket efter endt råstofindvinding**

*Kommuneplanen har fastlagt områder, hvor skovrejsning er ønsket efter endt råstofindvinding.*

#### **Redegørelse**

*Områder i indvindingsoplande til vandværker, hvor vil være mulighed for skovrejsning efter endt råstofindvinding, er udpeget som områder, hvor skovrejsning er ønsket efter endt råstofindvinding.*

Region Nordjylland vurderer, at den planlagte efterbehandling er i overensstemmelse med kommuneplanens retningslinjer.

Der er ingen lokalplan for området.

## 5.4 Grundvand

På matr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk findes grundvandsspejlet omkring kote 18-19 m (DVR90). På matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk findes grundvandsspejlet omkring kote 14-15 m (DVR90). Grundvandet strømmer mod øst.

Projektarealet ligger i OD (område med drikkevandsinteresser). Projektarealet ligger ikke i et indvindingsopland til et vandværk.

Der findes to anlæg til drikkevandsforsyning ca. 50 m øst for matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk (DGU 18.427 og 18.428). Der stilles vilkår om afstand på 75 m til naboers drikkevandsboringer.

Der er søgt om indvinding og udledning af grundvand til grus skylning. Der indvindes 10.000 m<sup>3</sup> vand årligt. Frederikshavn Kommune har den 5. oktober 2017 givet tilladelse til vandindvinding.

---

<sup>14</sup> NB. Region Nordjylland gør opmærksom på, at Region Nordjylland ikke har hjemmel til at fastsætte den fremtidige anvendelse af efterbehandlede arealer efter endt råstofindvinding i en råstof tilladelse.

Med udgangspunkt i ovenstående samt de øvrige vilkår vurderer Region Nordjylland, at der er taget højde for drikkevandsinteresserne, og at projektet ikke vil påvirke grundvandet i området.

## 5.5 Natur og landskab

Der findes flere beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af det ansøgte areal. Langs skellet mellem matr. 87f / 88b og 60s Lyngså By, Albæk ligger et ca. 500 m langt jorddige. Frederikshavns Kommune har meddelt dispensation fra Museumslovens § 29 j, stk. 2 til at etablere gennemkørsel i diget, se bilag G. Der stilles vilkår om, at der ikke må rømmes muld og overjord af eller graves tættere på diget end 10 m.

Der ligger et beskyttet dige i skellet mellem matr. 1af Den nordøstlige Del, Albæk og 91o Lyngså By, Albæk, som grænser op til den østlige del af 87f. På matr. 2o Den nordøstlige Del, Albæk findes et beskyttet dige 60 m øst for matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk.

Inden for det ansøgte areal er der fredskov på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk. Der er også fredskov på matr.nr. 1af Den nordøstlige Del, Albæk og 60n Lyngså By, Albæk, som grænser op til det ansøgte areal. Miljøstyrelsen har meddelt dispensation fra Skovloven til at rydde fredskov på matriklerne mod etablering af erstatningsskov, se bilag H.

Ca. 200 m vest for matr. 60s findes en fredet Troldekov på matr. 54 Lyngså By, Albæk. Der er en fredet rundhøj (nr. 081642), som ligger ca. 250 m sydvest for matr. 60s.

Nærmeste Natura 2000-områder er nr. SAC14 Aalborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, SPA2 Aalborg Bugt, nordlige del og SAC11 Solsbæk. Områderne ligger i en afstand af hhv. 2,6 km sydøst og 2 km øst for det ansøgte projekt.

Ifølge rapporter Arter 2015. NOVANA og Fugle 2015. NOVANA fra DCE 2016, har følgende arter udbredelse i området: spidssnudet frø, butsnudet frø, odder (rødlistet), rørhøg og rødrygget tornskade. Region Nordjylland har ikke kendskab til forekomst af disse arter på eller i tilknytning til arealet.

Region Nordjylland vurderer ifølge ovenstående, at råstofindvindingen ikke vil påvirke områdets natur og landskab væsentligt.

## 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 lydtryksniveau, Lr.

Region Nordjylland antager, at de af Miljøstyrelsen 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 med de fastsatte vilkår om støjdæmpning bortset fra i kortere perioder igennem anlægsfasen.



## 5.6.2 Trafik

Region Nordjylland vurderer, at trafikbelastningen i området vil være uændret, da der er tale om forlængelse af en tidligere råstofstilladelse.

## 5.6.3 Graveafstande og periferiskråninger

I graveplanen skal der fastlægges graveafstande på baggrund af vilkår for afstand i afsnit 2.1.2. Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler eller at der påføres bygningsanlæg, veje, beskyttet natur mm. skader.

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

Der er stillet vilkår i forhold til efterbehandlingsgrænsen om, at der ikke må graves eller rømmes muld tættere på:

- a. Naboskel end 5 meter
- b. Vejskel end 15 meter
- c. Drikkevandsforsyning end 75 meter
- d. Det beskyttede jorddige mellem matr.nr. 87f og 60s Lyngså By, Albæk end 10 meter
- e. Nabobeboelser end
  - 100 meter uden støjvold
  - 60 meter ved anlæg af 3 meter høj støjvold

Der er stillet vilkår om, at der ikke etableres en stejlere hældning end:

- a. På matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk:
  - i. 1:2 mod naboejendomme i øst, vest og syd
  - ii. 1:3 mod diget imellem matr. 87f / 88b og 60s
- b. På matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk:
  - i. 1:2 i vest og syd
  - ii. 1:7 langs Østkystvejen i øst

Samt at, den nordlige grænse på matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk efterbehandles til samme niveau som arealet nordfor.

## 5.7 Udkast til grave- og efterbehandlingsplan

Der foreligger et udkast til en grave- og efterbehandlingsplan af 26. oktober 2015. Efterbehandlingsplanen skal ændres i overensstemmelse med vilkår i nærværende tilladelse, især mht. skråningsanlæg, inden der kan meddeles igangsætningstilladelse.

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.

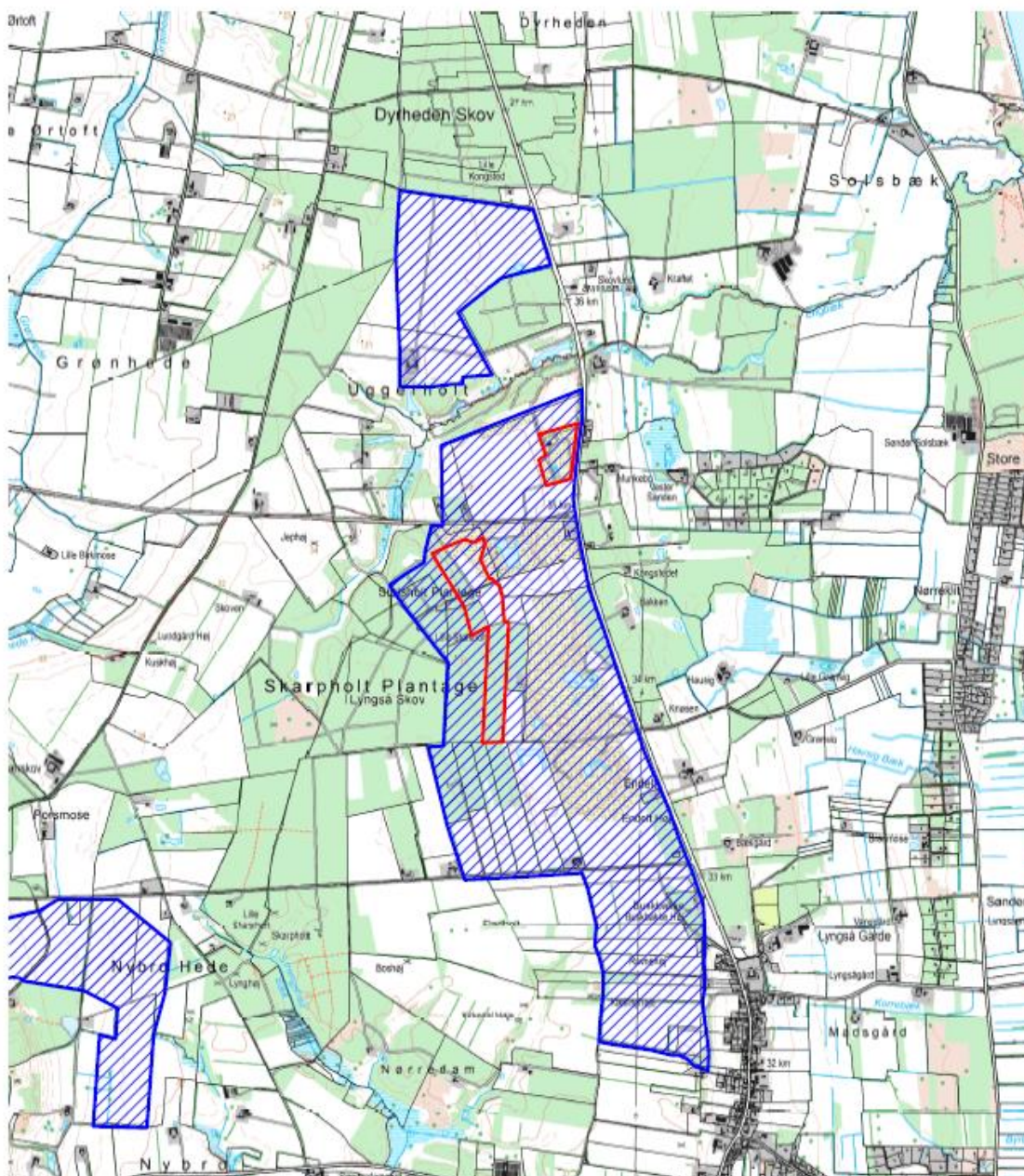
Der henvises desuden til Region Nordjyllands vejledning "Udarbejdelse af grave- og efterbehandlingsplaner" fra maj 2015, som er tilgængelig på [www.raastoffer.rn.dk](http://www.raastoffer.rn.dk) under 'Tilladelse til råstofindvinding'.

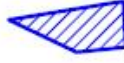

## 5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering

Region Nordjylland har afvejet den ansøgte råstofindvinding mod en lang række interesser, bl.a. natur- og miljøbeskyttelse, arkæologiske interesser, grundvandsinteresser og samfundsmæssige interesser, jf. Råstoflovens § 3.

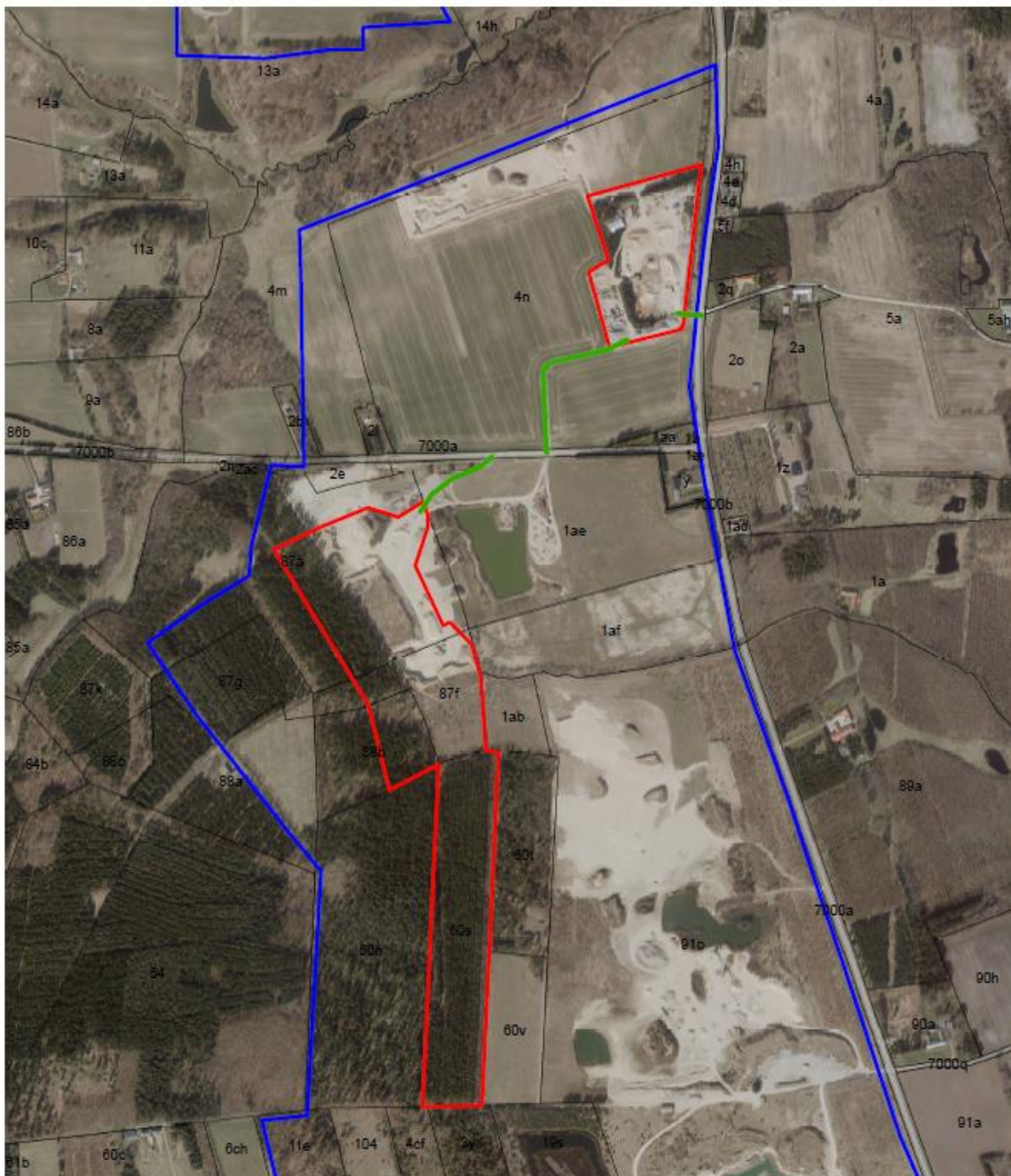
På baggrund af indvindingens karakter og omfang, vurderer Region Nordjylland, at der med forbehold for de stillede vilkår, kan meddeles tilladelse til det ansøgte.





# BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:25.000



 Tilladt område til råstofindvinding på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngsø By, Albæk samt matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk	Sags nr. 2015-018750	
	Kart: Oversigt	Bilag A
 Graveområde Råstofplan 2016	Mål: 1:25.000	
	Udført af: Nanna Renee Lauridsen	
 Matrikelgrænser	Dato: 15-06-2017	Side:
<small>                     Udført af Kort- og Matrikelstyrelsens kort/lyddokumentation og geografer med Kort- og Matrikelstyrelsens tilladelse. Kort- og Matrikelstyrelsen 1990 År 16, 1029 DDC0506 © COWI.                 </small>		

# BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:8.500



 Tilladt område til råstofindvinding på matr. nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk samt matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk	 Adgangsvej	Jans. nr: 2015-018750							
		<table border="1"> <tr> <td>Kort: Detail</td> <td>Bilag: Bilag B</td> </tr> <tr> <td>Mål: 1:8.500</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Udt. af: Nanna Renee Lauridsen</td> </tr> <tr> <td>Dato: 16-06-2017</td> <td>Rev:</td> </tr> </table>		Kort: Detail	Bilag: Bilag B	Mål: 1:8.500		Udt. af: Nanna Renee Lauridsen	
Kort: Detail	Bilag: Bilag B								
Mål: 1:8.500									
Udt. af: Nanna Renee Lauridsen									
Dato: 16-06-2017	Rev:								
 Graveområde Råstofplan 2016	 Matrikelgrænser	Uddrag af Kort og Matrikelstyrelsens kort/flyvefotografier er gengivet med Kort- og Matrikelstyrelsens tilladelse. Kort- og Matrikelstyrelsen 1992/kol.86.1029 DDC0256 © COWI.							

# BILAG C: SCREENINGSAFGØRELSE OM MILJØVURDERING AF PROJEK- TER OPFØRT PÅ MILJØVURDERINGSLOVENS BILAG 2

## Kriterier iht. bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016

<b>VVM Myndighed</b>	<b>Region Nordjylland</b>			
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Tekst</b>			
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Ansøgning om tilladelse til råstofindvinding på 15 ha af matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby og 4,2 ha af matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby fra HP Grus, dateret den 6. september 2015 og endeligt modtaget den 28. februar 2016. Projektet er en udvidelse og forlængelse af en tidligere råstoftilladelse.</p> <p>Årlig indvinding af op til 80.000 m<sup>3</sup> sand, grus og sten over grundvandsspejlet i 10 år på et 19,2 ha stort areal.</p> <p>Indvinding ned til kote 20 m (DVR90) svarende til 1-9 m under terræn.</p> <p>Der anvendes 2 stk. gummiged, 1 power screen, 1 dumper, 1 dozer, 1 gravemaskine og 1 våd-sorteringsanlæg. Forbrug af 50.000 L dieselolie pr. år.</p> <p>Der indvindes og udledes 10.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år til grus skylning. Der produceres ikke affald ifm. råstofindvindingen.</p> <p>Ansøgt driftstid er mandag-fredag kl. 6.00-18.00 og lørdag kl. 7.00-12.00. Adgang til råstofgraven foregår via Stidsholtvej og Østkystvejen.</p> <p>Arealerne efterbehandles til skov på fredskovsarealer og jordbrug eller natur på det øvrige areal.</p>			
Navn og adresse på bygherre	H.P. Grus, Anlægsvej 36, 9352 Dybvad			
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Henrik Poulsen, tlf. 98 86 45 00, e-mail <a href="mailto:hh.poulsen@mail.dk">hh.poulsen@mail.dk</a>			
Projektets placering	Matr. nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby og matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby.			
Projektet berører følgende kommuner	Frederikshavn Kommune			
Oversigtskort i målestok 1:25.000	Kortbilag 1			
Kortbilag i målestok 1:2.000 og 1:4.000	Kortbilag 2A og 2B			
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>		<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1440 af 23. november 2016			X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1440 af 23. november 2016		X			Bilag 2, pkt. 2a Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
<b>Anlæggets karakteristika:</b>					
1. Arealbehovet i ha:					19,2 ha
2. Er der andre ejere end Bygherre?		X			Matr. nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk, Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby ejes af John Vognsen, Østvendssyssel Plantageselskab ApS, Møllevej 11, 9300 Sæby, tlf. 24 63 39 76, e-mail: <a href="mailto:hjv@nordfiber.dk">hjv@nordfiber.dk</a> . Matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk, Østkystvejen 50, 9300 Sæby ejes af bygherre.
3. Det bebyggede areal i m <sup>2</sup> og bygningsmasse i m <sup>3</sup>	X				Der etableres ikke bygninger.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	X				

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:  Råstoffer – type og mængde:  Mellemprodukter – type og mængde:  Færdigvarer – type og mængde:					Årlig indvinding af op til 80.000 m <sup>3</sup> sand, grus og sten.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde:  I anlægsfasen:  I driftsfasen:					Anlægs- og driftsfasen: Der anvendes årligt ca. 50.000 L dieselolie til maskiner og anlæg. Ellers intet behov for råstoffer udover råstoffer, der forekommer på arealet.

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:  I anlægsfasen:  I driftsfasen:					Der indvindes og udledes grundvand til grus vask ifm. råstofindvindingen. Der indvindes 10.000 m <sup>3</sup> vand årligt.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:  Farligt affald:  Andet affald:  Spildevand:					Der produceres ikke affald i forbindelse med projektet.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	I anlægs- og efterbehandlingsfasen forventes det, at de vejledende støjgrænser kan blive overskredet i kortere perioder. I driftsfasen vil de vejledende grænseværdier for støj blive overholdt.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Risikoen for uheld ved råstofindvinding sidestilles med risiko for uheld i forbindelse med almindelig markdrift og anlægsarbejder.
<b>Anlæggets placering</b>					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	En del af matr. 87a, 87f Lyngså By, Albæk og 4n Den nordøstlige Del, Albæk anvendes i dag til råstofindvinding. De øvrige matrikler anvendes til fredskov. Projektet indebærer, at der rejses erstatningsskov på det efterbehandlede areal.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Projektarealet er ikke omfattet af en lokalplan.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	Projektområdet ligger i graveområde Lyngså i Råstofplan 2016 og råstofgraveområderne er optaget i Kommuneplan 2015 for Frederikshavn Kommune.
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	Tilgængelige råstoffer over grundvandsspejl indvindes i forb. med projektet. Projektet vil ikke påvirke muligheden for at indvinde grundvand. Projektet indebærer indvinding ned til kote 20 meter (DVR90) på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk svarende til 4-9 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 24-29 meter (DVR90). Grundvandsspejl findes omkring kote 18-19 m. Projektet indebærer indvinding ned til kote 18 meter (DVR90) på matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk svarende til 3-6 meter under terræn. Det oprindelige terræn ligger i kote 21-24 meter (DVR90). Grundvandsspejl findes omkring kote 14-15 m.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:		X			En del af projektarealet, matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk, er placeret inden for kystnærhedszonen. Den anden del af projektarealet, matr. 87a, 87f, 88b og 60s er placeret ca. 60 m vest for kystnærhedszonen.
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:		X			Der ryddes skov på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk ifm. projektet. Miljøstyrelsen har meddelt dispensation fra Skovloven til at råstofindvinding på matriklerne, se bilag H. Efter endt indvinding bliver der rejst 150% erstatningsskov på arealet.
28. Vil anlægget være i strid eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	



	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –					
Nationalt:				X	<p>Der findes flere beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af det ansøgte areal. Langs skellet mellem matr. 87f / 88b og 60s Lyngså By, Albæk ligger et ca. 500 m langt jorddige. Frederikshavns Kommune har meddelt dispensation fra Museumslovens § 29 j, stk. 2 til at etablere gennemkørsel i diget, se bilag G.</p> <p>Der ligger et beskyttet dige i skellet mellem matr. 1af Den nordøstlige Del, Albæk og 91o Lyngså By, Albæk, som grænser op til den østlige del af 87f. På matr. 2o Den nordøstlige Del, Albæk findes et beskyttet dige 60 m øst for matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk.</p> <p>Inden for det ansøgte areal er der fredskov på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk. Der er også fredskov på matr.nr. 1af Den nordøstlige Del, Albæk og 60n Lyngså By, Albæk, som grænser op til det ansøgte areal. Miljøstyrelsen har meddelt dispensation fra Skovloven til at foretage råstofindvinding på matriklerne, se bilag H. Ca. 200 m vest for matr. 60s findes en fredet Troldekskov på matr. 54 Lyngså By, Albæk. Der er en fredet rundhøj (nr. 081642), som ligger ca. 250 m sydvest for matr. 60s.</p>
Internationalt (Natura 2000):				X	Nærmeste Natura 2000-områder er nr. SAC14 Aalborg Bugt, Randers Fjord og Maria-ger Fjord, SPA2 Aalborg Bugt, nordlige del og SAC11 Solsbæk. Områderne ligger i en afstand af hhv. 2,6 km sydøst og 2 km øst for det ansøgte projekt.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV				X	<p>Ifølge rapporter Arter 2015. NOVANA og Fugle 2015. NOVANA fra DCE 2016, har følgende arter udbredelse i området: spidssnudet frø, butsnudet frø, odder, rørhøg og rødrygget tornskade.</p> <p>Region Nordjylland har ikke kendskab til forekomst af disse arter på eller i tilknytning til arealet.</p>
Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Odder er opført på den danske rødliste. Region Nordjylland har ikke kendskab til forekomst af den eller andre rødlistearter på det ansøgte areal.

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:					
Overfladevand:				X	De nærmeste søer ligger i en afstand på ca. 80 m hhv. øst for matr. 87a og sydøst for 60s Lyngså By, Albæk. Nærmeste vandløb ligger 230 m nordvest for matr. 87a Lyngså By, Albæk og 4n Den nordøstlige Del, Albæk.
Grundvand:				X	Projektarealet ligger i OD (område med drikkevandsinteresser). Projektarealet ligger ikke i et indvindingsopland til et vandværk. På matr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk findes grundvandsspejlet omkring kote 18-19 m (DVR90). På matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk findes grundvandsspejlet omkring kote 14-15 m (DVR90). Grundvandet strømmer mod øst. Der findes to anlæg til drikkevandsforsyning ca. 50 m øst for matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk (DGU 18.427 og 18.428).
Naturområder:				X	De nærmeste beskyttede naturtyper findes omkring 200-250 m nordvest for det ansøgte areal. Det drejer sig om eng, overdrev og mose. Øvrige beskyttede naturtyper i nærheden af det ansøgte areal er ovennævnte søer og vandløb. Matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk ligger i et område, hvor der i kommuneplanen er vedtaget økologiske forbindelser. Projektarealet ligger i et område, hvor skovrejsning er uønsket indtil råstofressourcen er fuldt udnyttet, jf. Kommuneplan 2015 for Frederikshavn Kommune.
Boligområder (støj, lys og luft):				X	Projektarealet ligger i tilknytning til spredt bebyggelse.
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	Nærmeste sommerhusområde er ca. 550 m øst for det ansøgte areal.
33. Kan anlægget påvirke:					
Historiske landskabstræk:				X	
Kulturelle landskabstræk:				X	
Arkæologiske værdier/landskabstræk:				X	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
<p>Æstetiske landskabstræk:</p> <p>Geologiske landskabstræk:</p>				X	<p>Der findes flere beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af det ansøgte areal. Langs skellet mellem matr. 87f / 88b og 60s Lyngså By, Albæk ligger et ca. 500 m langt jorddige. Frederikshavns Kommune har meddelt dispensation fra Museumslovens § 29 j, stk. 2 til at etablere gennemkørsel i diget, se bilag G.</p> <p>Der ligger et beskyttet dige i skellet mellem matr. 1af Den nordøstlige Del, Albæk og 91o Lyngså By, Albæk, som grænser op til den østlige del af 87f. På matr. 2o Den nordøstlige Del, Albæk findes et beskyttet dige 60 m øst for matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk.</p> <p>Ca. 200 m vest for matr. 60s findes en fredet Troldekskov på matr. 54 Lyngså By, Albæk. Der er en fredet rundhøj (nr. 081642), som ligger ca. 250 m sydvest for matr. 60s.</p> <p>Der ligger 5 ikke fredede fortidsminder ca. 500 m øst for projektarealet.</p> <p>Matr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk er placeret inden for kystnærhedszonen. Matr. 87a, 87f, 88b og 60s er placeret ca. 60 m vest for kystnærhedszonen.</p> <p>Projektarealet ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som bevaringsværdigt landskab. Der foregår i forvejen råstofindvinding inden for området med bevaringsværdigt landskab.</p>
<b>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</b>					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	<p>Region Nordjylland vurderer, at området ikke er sårbart over for den forventede miljøpåvirkning idet, projektarealet ligger i et område med råstofindvinding, og at vejledende grænseværdier for støv, støv mv. kan overholdes.</p> <p>Der er tale om en udvidelse og forlængelse af tilladelse til råstofindvinding.</p>
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold):				X	<p>Der er råstofgrave på matr. nr. 91o Lyngså By, Albæk, umiddelbart øst for projektarealet, og ca. 400 m nord for matr. nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at anlæggene hver især ikke medfører en påvirkning af miljøet, og at miljøvirkningen vil være uændret i forhold til den nuværende situation, da der er tale om en forlængelse af en tidligere råstoftilladelse. Tilsammen kan anlæggene medføre kumulative effekter, mht. støj, støv og trafik, som vurderes at være ikke væsentlige og uændrede ift. nuværende situation.</p>
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
37. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					65 ha baseret på en bufferzone på 100 m
38. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					6 husstande baseret på bufferzone på 100 m

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
39. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?				X	
40. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –					
Enkeltvis:				X	
Eller samlet:				X	
42. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
43. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	Det vurderes, at det ikke er sandsynligt, at der bliver tale om en væsentlig miljøpåvirkning.
44. Er påvirkningen af miljøet –					
Varig:				X	Matr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk: Landskabet sænkes med 4-9 m til kote 20 m (DVR90). Påvirkningen vurderes som ikke væsentlig. Arealanvendelsen på ændres ikke, da der rejses erstatningsskov efter endt råstofindvinding. Matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk: Landskabet sænkes med 3-6 m til kote 18 m (DVR90). Påvirkningen vurderes som ikke væsentlig. Arealet blev anvendt til jordbrug inden råstofindvindingen blev påbegyndt. Efter endt indvinding efterbehandles arealet til jordbrug eller natur.
Hyppig:				X	Der vil med ringe hyppighed og kortvarigt være tale om miljøpåvirkning i driftstid mht. støj, støv og trafik. Påvirkningen vurderes som ikke væsentlig.
Reversibel:				X	Den landskabelige påvirkning er ikke reversibel. Miljøpåvirkningen fra drift ophører, når indvindingen er afsluttet.
<b>Konklusion</b>					

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				X	<p>Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil påvirke natur, grundvand, fredninger eller arkæologiske og geologiske landskabstræk i området væsentligt, og at projektet kan overholde de vejledende grænseværdier for støj, støv m.v., og at den landskabelige påvirkning bliver tilfredsstillende håndteret med den foreslåede efterbehandlingsplan.</p> <p>Region Nordjylland vurderer, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet. Projektet er dermed ikke VVM-pligtigt, og der skal ikke udarbejdes en VVM-redegørelse.</p>

Dato: 2. maj 2017

Sagsbehandler: Nanna Renee Lauridsen

## BILAG D: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matrikelnummer 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og 4n Den nordøstlige Del, Albæk.

### Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af 9. oktober 2017 til indvinding af sand, grus og sten på matrikelnummer matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk i Frederikshavn Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven – Bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017 – og Naturbeskyttelseslovens § 66 – Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse nr. 1217 af 28. september 2016 – for efterbehandling:

### Formål:

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

1. Indvindingen skal være afsluttet senest den 15. november 2027.
2. 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.
3. Området hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til:
  - a. Skovrejsning (erstatningsskov) på matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk
  - b. Jordbrug, herunder skovrejsning, eller natur på matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk
4. Skrænter efterbehandles til en hældning ikke stejlere end:
  - a. På matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk:
    - iii. 1:2 mod naboejendomme i øst, vest og syd
    - iv. 1:3 mod diget imellem matr. 87f / 88b og 60s
  - b. På matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk:
    - iii. 1:2 i vest og syd
    - iv. 1:7 langs Østkystvejen i øst
5. Den nordlige grænse på matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk efterbehandles til samme niveau som arealet nordfor.
6. I tilfælde af, at der under gravningen afdækkes særlige landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer skal disse søges bevaret.

7. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
8. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
9. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.
10. 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.
11. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder har pligt til at rette sig efter de henvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.
12. Den nødvendige mængde muld og overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
13. For at beskytte grundvandet skal der ved efterbehandlingen lægges et lag af muldjord i bunden af graven. Laget skal være mindst 30 cm.
14. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
15. 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.
16. Jordlagene skal opbygges sådan, at jorden bliver bedst mulig til skov- og jordbrug bagefter. Det kan betyde, at indvinder skal bytte om på overjordens forskellige lag, hvis indvinder støder på lag med bedre egenskaber end det, der oprindeligt lå øverst. F.eks. skal jord med mest ler ligge øverst lige under muldlaget, mens bagharp skal ligge nederst.
17. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg, lægges overjord og muld på igen.
18. Ved efterbehandling skal der ske grubning af gravens bund.
19. Installationer, transportbånd, bygninger, skure samt eventuelt støbte fundamentter eller lignende, skal være fjernet senest 6 måneder efter indvindingens ophør.
20. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets reetablering.
21. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest den 15. november 2028.
22. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
23. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.

24. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
25. 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.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer matr.nr. 87a, 87f, 88b og 60s Lyngså By, Albæk og matr.nr. 4n Den nordøstlige Del, Albæk i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, jf. bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017, og Naturbeskyttelseslovens § 66, jf. bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse nr. 1217 af 28. september 2016.

Region Nordjylland

Aalborg den **indsæt dag, måned**, 2017



Niels Peter Mortensen  
Specialkonsulent, Geolog



## BILAG E: 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, med mindre 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. 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

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, med mindre der er truffet afgørelse om en længere frist i forb. med tilladelsen.
7. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

### Konkurs mv.

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 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.
11. Indvinder skal betale en afgift til staten for hver m<sup>3</sup>, der indvindes. Afgiften opkræves af Skat og er for øjeblikket på 5,00 kr. pr. m<sup>3</sup>. Region Nordjylland giver meddelelse til Skat ved at sende en kopi af råstof-tilladelsen.
12. Inden 3 måneder efter boringer mv. 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, med mindre der foreligger en tilladelse fra kommunen på baggrund af vandforsyningsloven.
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 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 Vendsyssel Historiske Museum, Museumsgade 3, 9800 Hjørring, tlf. 96 24 10 50, e-mail: [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.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 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 210, Universitetsparken, 8000 Aarhus C., tlf. 86 12 97 77, e-mail: [nm@nathist.dk](mailto: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.
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 F: 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, med mindre 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.
  - a. Stk. 6. Kulturministeren kan i særlige tilfælde yde tilskud til udgifter til arkæologiske undersøgelser, der gennemføres efter stk. 3, jf. stk. 4.
  - b. 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.
  - c. 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.
  - d. 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.
  - e. Stk. 10. Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om den arkæologiske undersøgelsesvirksomhed efter stk. 3 og om gennemførelse af bestemmelserne i stk. 4-6.

# BILAG G: DISPENSATION FRA MUSEUMSLOVEN



H.P Grus  
Att.: Henrik Poulsen  
Via Mail: [hh.Poulsen@mail.dk](mailto:hh.Poulsen@mail.dk)

Frederikshavn Kommune  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

Tel.: +45 98 45 50 00  
[post@frederikshavn.dk](mailto:post@frederikshavn.dk)  
[www.frederikshavn.dk](http://www.frederikshavn.dk)  
CVR-nr. 29189498

Dato: 23/6-2016

## Dispensation til gennembrud i beskyttet dige efter museumslovens § 29j.

Frederikshavn Kommune giver herved dispensation efter museumslovens § 29j, stk. 2 til at etablere en gennemkørsler i et beskyttet jorddige på grænsen mellem matr.nr. 87f Lyngså By, Albæk og matrikel 60s Lyngså By, Albæk i Frederikshavn Kommune. Se vedlagte kort.

Sagsnummer: GEO-2016-00802

Sagsbehandler:  
Sisse Lindholm  
Direkte telefon.: 9845 6383  
[sili@frederikshavn.dk](mailto:sili@frederikshavn.dk)

Dispensationen gives på betingelse af:

- Gennemkørslen etableres som vist på vedlagte kortbilag
- Gennembruddet bliver på max. 15-20 meter
- Dispensationen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år fra dags dato
- Når råstofindvindingen er færdig, skal diget retableres i samme stand som før.
- Betingelserne i afgørelsen er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen.

### Redegørelse for sagen:

Kommunen modtog ansøgningen om gennemgravning af et beskyttet dige i forbindelse med en ansøgning om råstofindvinding. Amtet gav en lignende dispensation i 2005. Denne dispensation er aldrig udnyttet og er i mellemtiden udløbet. Diget er vurderet beskyttelsesværdigt med den begrundelse, at diget:

- er 1,1 meter højt og 3,5 meter bredt og dermed velbevaret
- har kulturhistorisk betydning, da det kan ses på historiske kort fra ca. 1800 og formentlig er markering af matrikelskel.
- har betydning som biotop og økologisk spredningskorridor for dyr og planter

Ønsket om digegennembrud begrundes med et ønske om arbejdskørsel i hele indvindingsområdet.

### Begrundelse for afgørelse

Jorddiget er optegnet på Kort- og Matrikelstyrelsens kortværk Danmark (1: 25.000) på seneste kortudgave, før loven trådte i kraft (1992) og er dermed omfattet af museumslovens § 29a. Der er forbud mod at foretage ændringer i tilstanden af beskyttede sten- og jorddiger. Bestemmelserne i museumslovens § 29a skal administreres restriktivt, men kommunen kan give dispensation, hvis der foreligger særlige omstændigheder.



Ifølge vejledning af 1/6-2009 om beskyttede sten- og jorddiger bør der som hovedregel gives tilladelse til gennemkørsler (dige gennembrud) i beskyttede diger, hvis f.eks. dyrkning af et tilkøbt areal indebærer kørsel på landevej eller en betydelig omvej.

Side 2/3

Det fremgår desuden af vejledningen, at placeringen af gennembrudene ikke bør ødelægge strukturer som kryds og hjørner eller sløre uregelmæssige forløb af gamle diger.

I denne sag foreligger sådanne særlige omstændigheder. Uden gennembrud skal indvinder ud at køre en betydelig omvej eller helt ud på landevejen, hvilket er u hensigtsmæssigt. Frederikshavn Kommune vurderer ikke, at beskyttelsesværdien af diget vil blive ændret ved etablering af gennemkørslen. Diget vil stadig opretholde sin kulturhistoriske funktion som matrikelskel og det vil stadig kunne få betydning som biotop og økologisk spredningskorridor. På det grundlag vurderer Frederikshavn Kommune, at der kan dispenseres til et gennembrud.

#### Natura 2000

Arealet ligger 3,6 km fra nærmeste Natura 2000-område. Grundet afstanden vurderes projektet ikke at være til ugunst for de arter og naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for området.

Frederikshavn Kommune vurderer, at projektet vil have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for dyre- og plantearter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV. Dette tilskrives at projektet vurderes ikke at medføre nogen ændring i naturtilstanden af nærliggende naturarealer.

Detaljeret kendskab til enkelte arters forekomst i området haves ikke.

#### Klagevejledning

En afgørelse i henhold til Museumslovens §29j, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Se vedlagte klagevejledning for nærmere informationer.

Afgørelsen offentliggøres ikke.

Eventuel retsag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder, jf. naturbeskyttelseslovens § 88 stk. 1.

Med venlig hilsen

Sisse Lindholm  
Sagsbehandler

**Bilag:**

Klagevejledning

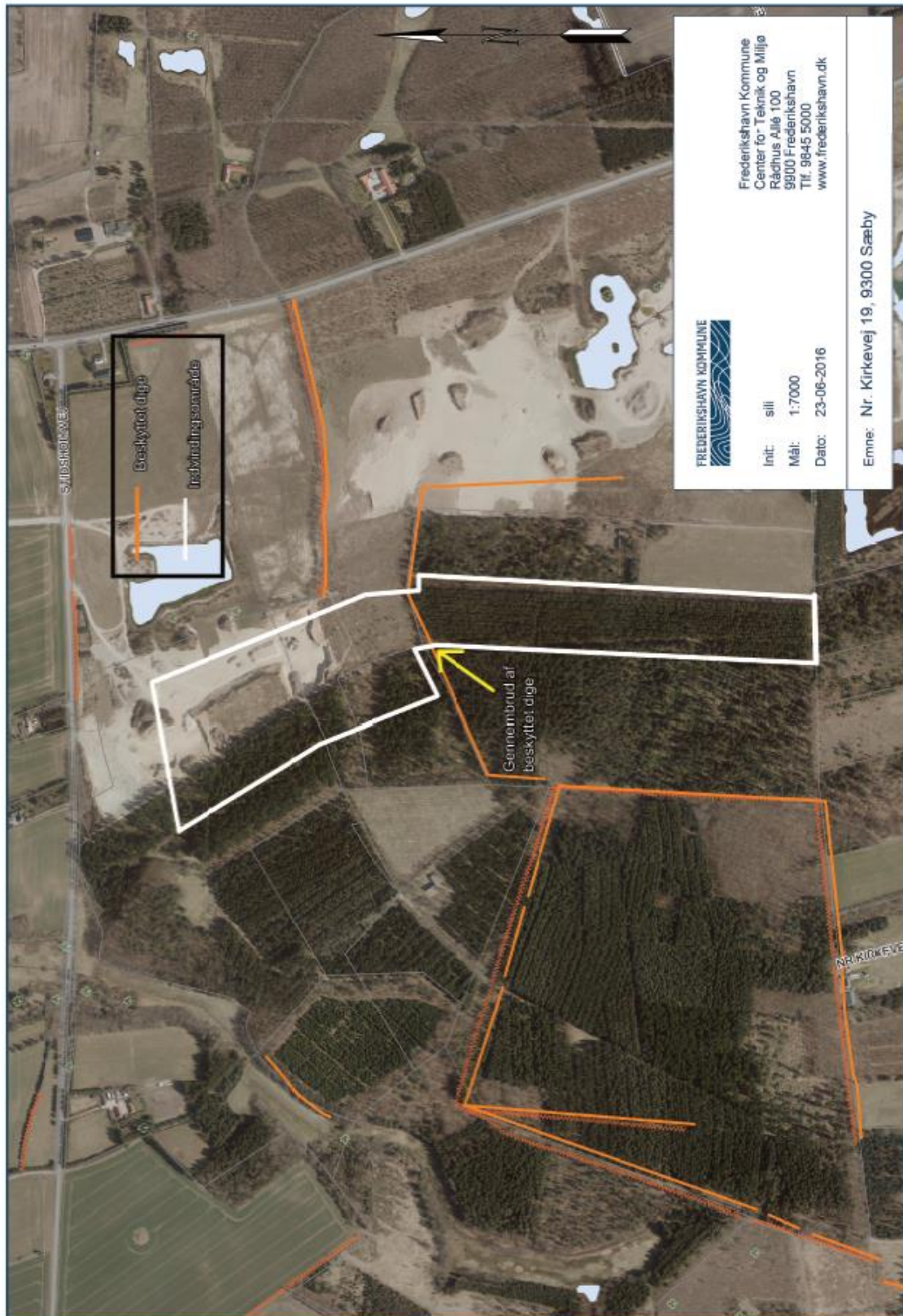
Kort over de berørte arealer

Side3/3

**Kopi til:**Lodsejer Østvendssysel Plantageselskab Aps V/John Vognsen, Møllevej 11, 9300  
Sæby.

Region Nordjylland, Kontoret for Jordforurening og Råstoffer, Niels Bohrs Vej 30, 9220

Aalborg Ø Att.: Niels Peder Mortensen via mail.: [raastoffer@m.dk](mailto:raastoffer@m.dk)Kulturstyrelsen, Center for Kulturarv og Arkitektur [fortidsminder@kulturstyrelsen.dk](mailto:fortidsminder@kulturstyrelsen.dk)Naturstyrelsen, [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)Naturstyrelsen, vendsyssel, [vsy@nst.dk](mailto:vsy@nst.dk)Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh Ø, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk) (sager vedr.  
flere kommuner eller havet)DN- Frederikshavn, [dnfrederikshavn-sager@dn.dk](mailto:dnfrederikshavn-sager@dn.dk) (afgørelser og planer)DOF- Hovedkontoret, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)DOF-Nordjylland v/ Kurt Rasmussen, Frismosevej 27, 9330 Dronninglund,  
[frederikshavn@dof.dk](mailto:frederikshavn@dof.dk)





# BILAG H: DISPENSATIONER FRA SKOVLOVEN



Ostvendssyssel Plantageselskab ApS.

Sendt i mail til: John Vognsen hjv@nordfiber.dk

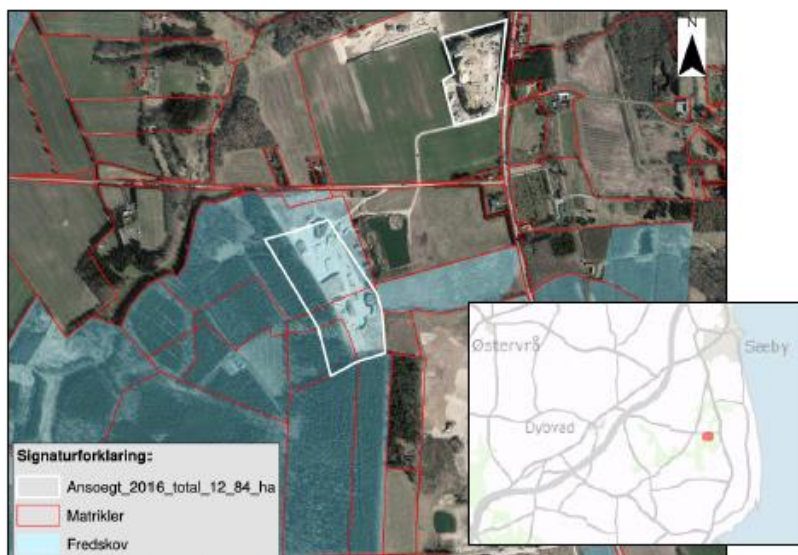
Østjylland  
J.nr. SVANA-321-03156  
Ref. KINIE  
Den 15. maj 2017

**Tilladelse til udvidelse og forlængelse af råstoffilladelse på en del af matr. nr. 87a, 87f og 88b Lyngså By Albæk Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby i Frederikshavn Kommune.**

### Afgørelse

Miljøstyrelsen giver hermed *tilladelse* til udvidelse og forlængelse af råstofgravning på en del af matr. nr. 87a, 87f og 88b Lyngså By, Albæk beliggende Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby i Frederikshavn Kommune. Det samlede ansøgte areal udgør 12,84 ha hvoraf 8,60 ha er fredskovspligtigt og fremgår af nedenstående oversigtskort.

Der er endvidere søgt tilladelse til forlænget råstofindvinding på en del af matr. nr. 4n, Den nordøstlige Del, Albæk (ca. 4,24 ha) beliggende Østkystvejen 50, 9300 Sæby. Denne matrikel er dog ikke fredskovspligtig og vil derfor ikke blive behandlet efter skovloven i denne afgørelse.



Oversigtskort der viser matrikler, fredskov og det ansøgte graveområde med hvid streg på i alt 12,84 ha. Kun det sydligst placerede hvide polygon på 8,60 ha er fredskovspligtigt.

**Vilkår**

1. Tilladelsen er midlertidig og gælder til den 31. juli 2027.
2. Der udlægges 150 % erstatningsskov, svarende til i alt 5,40 ha, såfremt projektet gennemføres fuldt ud som ansøgt.
3. Forinden udnyttelsen af råstofferne på den ny ansøgte matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk påbegyndes (dvs. inden der fjernes skov), skal der være truffet afgørelse om etablering af erstatningsskov på mindst 150 % af etapens størrelse.
4. Der træffes særskilt afgørelse efter skovloven om godkendelse af erstatningsskovaarealet og pålæggelse af fredskovspligt på erstatningsarealer udenfor graveområdet.
5. Op til 10 % af erstatningsskovaarealerne kan udlægges som lysåbne arealer.
6. I forbindelse med gravning af en del af matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk, kan det afgravede areal godkendes til udlæg af erstatningsskov i det omfang arealet skønnes at opfylde skovlovens krav til at arealet kan blive fredskovspligtigt efter lovens § 4. Det forudsættes, at samtlige afgravede arealer reetableres, så de er egnede til bæredygtig skovdrift og tilplantes. Reetablering og tilplantningsplan skal godkendes af Miljøstyrelsen, hvis disse arealer skal indregnes som en andel af erstatningsarealet. Også her kan 10 % udlægges som åben natur.
7. Der skal indsendes efterbehandlingsplan for de 11,60 ha råstofgravet areal senest ved udgangen af 2017.
8. Der skal inden graveetapen indledes stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for etablering af erstatningsskovaarealer svarende til 150 % af etapens areal. Rydning af skovaarealet på matr. nr. 88b Lyngså By, Albæk til råstofindvindingen må ikke begyndes før Miljøstyrelsen har modtaget sikkerhedsstillelsen. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov. Derudover skal endvidere stilles sikkerhed for gentilplantningen af de allerede råstofgravede arealer på matr. 87a, samt 87f Lyngså by, Albæk. Sikkerhedsstillelsen kan nedskrives i takt med at erstatningsskovaarealerne er etableret. Sikkerhedsstillelsen på i alt 11,60 ha skal stilles som en anfordringsgaranti og stiles til Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø.
9. Gravningen skal forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde. Øvrige arealer skal være tilplantede/ efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning.
10. Vilkårene i nærværende tilladelse vil blive taget op til vurdering efter 5 år.
11. Vilkårene tinglyses på ejendommen for ejers regning.

Afgørelsen er truffet i medfør af § 38, jf. § 11, stk. 1 og § 39, § 40 i skovloven (lovbekendtgørelse nr. 122 af 26. januar 2017) og § 1 og § 5 i bekendtgørelse om erstatningsskov (nr. 853 af 27. juni 2016).

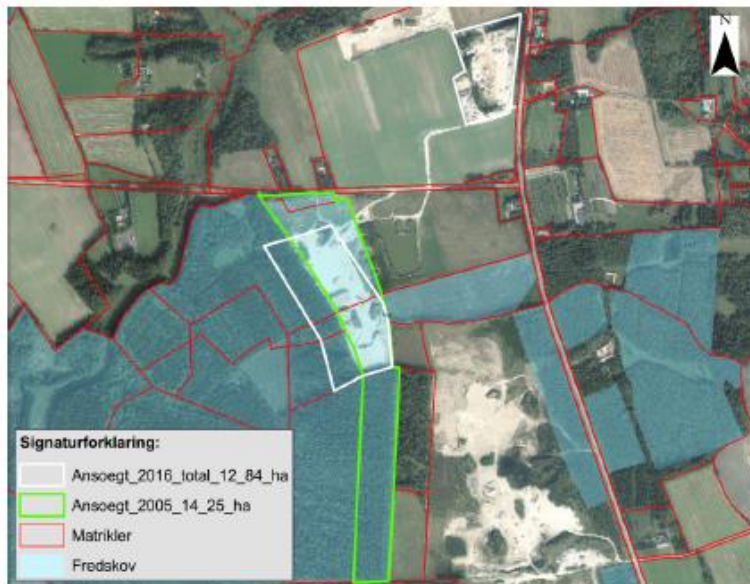
Denne afgørelse vedrører kun forholdet til skovloven.

Giver regionen afslag i medfør af anden lovgivning, falder en tilladelse efter skovloven bort.

**Redegørelse for sagen**

Den 1. marts 2016 har Region Nordjylland sendt en ansøgning om udvidelse og forlængelse af råstofaftale i høring hos Naturstyrelsen (nu Miljøstyrelsen). Der ansøges om en forlængelse af den eksisterende gravetilladelse, samt en udvidelse af råstofgraveområdet mod vest på en del af matr. nr. 87a, 87f samt 88b. Lyngså By, Albæk. Det samlede ansøgte areal udgør 12,84 ha hvoraf 8,60 ha er fredskovspligtigt. Jævnfør kort 1. Udvidelsen af råstofgraveområdet i forhold til den tidligere

givne tilladelse fra 2006 er på 3,60 ha fredskovspligtigt areal – jævnfør kort 2. Der er tale om erhvervmæssig indvinding af sand på arealerne. Ejendommen ejes af Østvendysssel Plantageselskab ApS.



Kort 1, der viser matrikler, fredskov og ansøgte arealer i 2005 (14,25 ha) og 2016 (i alt 12,84 ha heraf fredskov 8,60 ha).



Kort 2, der viser det samlede ansøgte areal i 2016 på fredskovspligtigt areal samt det nye område på 3,60 ha (orange streg), der ønskes råstofgraved i denne forbindelse.

Forinden tilladelse til råstofindvinding i forhold til råstoflovens § 7, stk. 1, forudsættes tilladelse efter skovloven.

Det ansøgte areal er beliggende i Regionalt graveområde Lyngså i Råstofplan 2012 og 2016.

Matr. nr. 87a, 87f og 88b Lyngså by, Albæk er i sin helhed omfattet af fredskovs-pligt med i alt 21,88 ha. Det samlede fredskovspligtige areal, som berøres af afgørelsen, er 11,70 ha, hvoraf de 8,60 ha stammer fra den nye ansøgning i 2016. De resterende 3,1 ha stammer fra afgørelsen i 2006, hvor det fremgår af tilladelsen, at de råstofgravede arealer bibeholder fredskovspligten og skal tilplantes efter afgravning. Da gentilplantning endnu ikke har fundet sted, vil dette råstofgravede areal blive omfattet af en sikkerhedsstillelse i denne afgørelse.

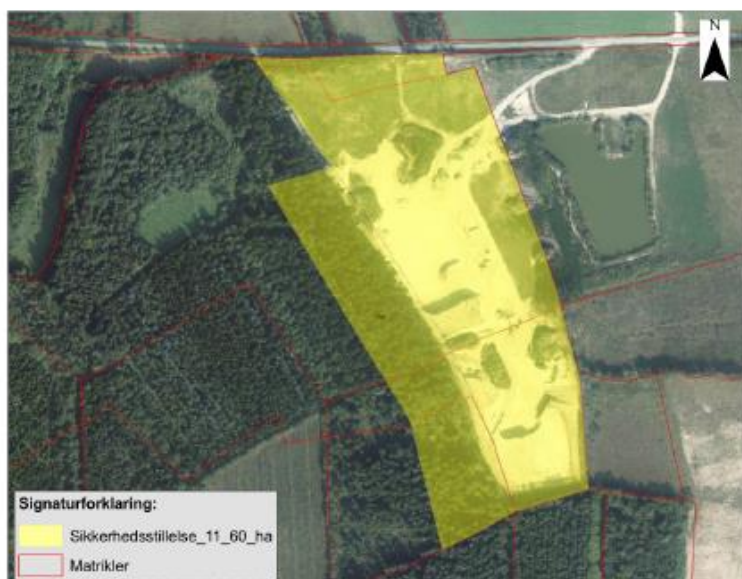
Arealet ligger som en del af et større skovkompleks syd for Sæby og udgør nordøst kanten i Stolsholt Plantage. Bevoksningen på arealet består hovedsageligt af ædelgran. Der er ikke udplantet løvtræ.

Der er ikke større friluftinteresser i området. Plantagen bruges i mindre grad af almindelige skovgæster og i sommer- og efterårshalvåret af turister, der leder efter svampe i plantagen. Der er en spejderforening i nærområdet.

#### **Sikkerhedsstillelse for gentilplantning**

På nuværende tidspunkt ligger der ikke en garanti hos skovlovsmyndigheden vedr. gentilplantningen af de arealer, som den tidligere afgørelse fra 2006 omhandlede jævnfør den historiske gennemgang nedenfor. Der skal derfor, inden graveetapen på 3,60 ha indledes, i forbindelse med nærværende afgørelse stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for etablering af erstatningsskovarealer svarende til 150 % af etapens areal i alt **5,40 ha**. Dette gælder for en del af matr. nr. 88b, samt en ny del af 87a og 87f Lyngså By, Albæk. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov. Derudover skal der endvidere stilles sikkerhed for gentilplantningen af de allerede råstofgravede arealer på matr. nr. 2e Den Nordøstlige del, Albæk, samt 87a og 87f Lyngså by, Albæk på i alt **6,16 ha**. Sikkerhedsstillelsen vil i alt omfatte **11,60 ha**, jævnfør kort 3.

Der er på ansøgningstidspunktet endnu ikke udarbejdet en efterbehandlingsplan, men det forudsættes, at denne eftersendes inden udgangen af 2017, jf. vilkår nr. 7.



Kort 3, der viser afgrænsningen af de arealer, der stilles sikkerhed for i forbindelse med gentilplantning efter endt råstofgravning – i alt 11,60 ha (Ortofoto 2016).

#### Resume af historisk gennemgang

I forbindelse med råstofgravetilladelsen givet i marts 2006 på 14,25 ha, blev der udlagt 18,97 ha erstatningsskov på en matrikel nær plantagen (ca. 133 %) samt stillet krav til en sikkerhedsstillelse i forbindelse med råstofgravningen. Det fremgik af afgørelsen, at råstofgravearealerne endvidere ville bibeholde deres fredskovspligt og skulle tilplantes efter afgravning.

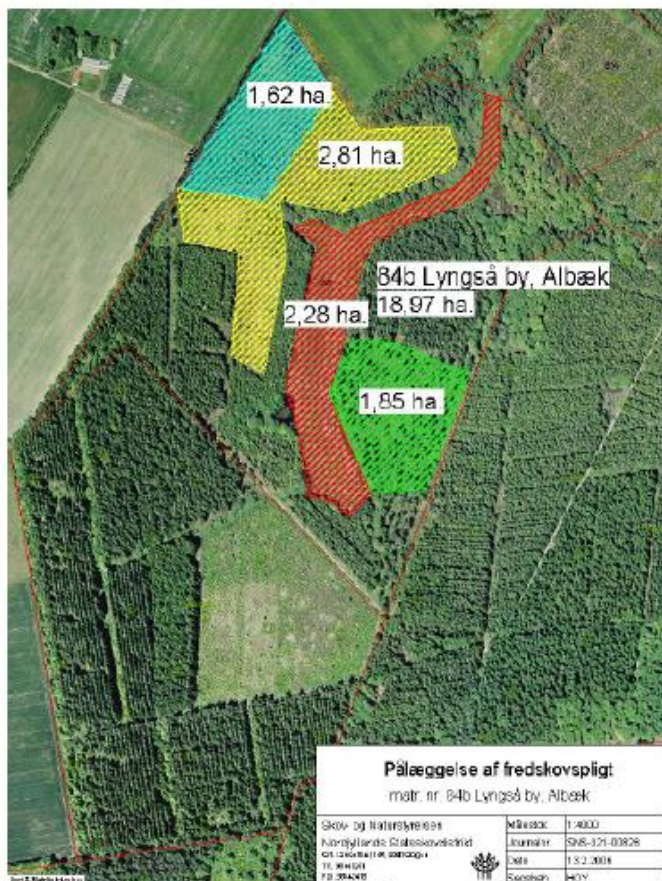
Ved besigtigelse i januar 2017 fremgik det, at arealerne enten ikke var råstofgravede, eller at arealerne stadig blev råstofgravet og endvidere blev benyttet som oplag til det afgravede materiale. På et mindre areal var råstofgravningen afsluttet, men reetablering af skov havde endnu ikke fundet sted.

#### Historisk gennemgang af råstofgravesagen

Den **14. september 2005** giver Nordjyllands Amt tilladelse til at indvinde sten og grus på en del af matr. nr. 87a, 87f og 60s Lyngså By, Albæk og matr. nr. 2e Den nordøstlige Del, Albæk. I tilladelsen fremgår det, at der skal indhentes særskilt tilladelse fra Nordjyllands Statsskovdistrikt da arealerne er fredskovspligtige.

Nordjyllands Statsskovdistrikt giver tilladelse til råstofgravning af en del af ovennævnte matrikler på ca. 14,25 ha den **21. marts 2006** (SNS-321-00828). Matriklerne er i sin helhed omfattet af fredskovspligt, og det fremgår af tilladelsen, at arealerne bibeholder fredskovspligten, og at arealerne skal gentilplantes efter afgravning. Af afgørelsen fremgår krav om erstatningsskov, da arealerne i en længere årrække skal anvendes til andet end skovdrift. Der blev derfor udlagt et erstatningsareal på ca. 133 % på matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk – i alt 18,97 ha. Der stilles vilkår om forbedringer af skoven på erstatningsarealet for, at den kan godkendes som fredskovspligtigt skovareal. Endvidere stilles der vilkår om en sikkerhedsstillelse for etablering af erstatningsskoven i form af en anfordringsgaranti.

Den **21. marts 2006** bliver der endvidere givet tilladelse til pålæggelse af fredskovspligt på arealet med erstatningsskov på matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk (SNS-321-00828). Arealet er på 18,97 ha, jævnfør nedenstående kort 4:



Kort 4, som viser afgørelsen fra 21. marts 2006 angående erstatningsskov og pålæggelse af fredskovspligt på hele matrikel nr. 84b Lyngså By, Albæk. Tynd rød streg er matrikelgrænse. Kulørte polygoner er områder hvor der bl.a. blev stillet krav om tilplantning eller forbedringer af skoven.

Den **11. marts 2008** godkender Nordjyllands Statskovdistrikt tilplantningen på erstatningsskovearealet matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk og noterer, at der ikke har været stillet sikkerhed, som afgørelsen omkring råstofgravning fra den 21. marts 2006 foreskrev. Der skal derfor heller ikke frigives sikkerhedsstillelse i forbindelse med nærværende godkendelse.

Den **23. juni 2016** giver Frederikshavn Kommune dispensation til gennembrud i beskyttet dige efter museumslovens § 29j i forbindelse med nærværende ansøgning. Amtet gav en lignende dispensation i 2005, men denne dispensation blev aldrig udnyttet og er siden udløbet.

Der blev den **27. januar 2017** udført en besigtigelse af råstofgraveområdet. Til stede ved besigtigelsen var skovfoged Hans Arenfeldt (HA) fra Østvendssysels

Plantageselskab, vognmand Henrik Poulsen (HP) samt Kirstine Skov Nielsen fra daværende Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning (nuværende Miljøstyrelsen).

Der blev spurgt ind til forholdet om, at der er givet tilladelse til råstofgravning på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk i sin helhed den 21. marts 2006. Der er endnu ikke blevet råstofgravet på arealet, og der er heller ikke søgt om forlængelse af råstofgravetilladelsen til dette areal i nærværende ansøgning. HA oplyste ved besigtigelsen, at man ønsker at vente med udnyttelsen af dette areal.

Det skal i denne sammenhæng fremhæves, at der i forbindelse med råstofgravetilladelsen fra 2006 er fundet og godkendt erstatningsskov for matr. nr. 60s Lyngså By. Der skal derfor ikke stilles krav om erstatningsskov ved en senere ansøgning om tilladelse til at råstofgrave på denne matrikel.

I forbindelse med matr. nr. 2e er der i nærværende ansøgning ikke søgt om forlængelse af råstofgravetilladelsen. Der blev derfor spurgt ind til, om daværende Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning havde modtaget en tilplantningsplan, eller om arealet allerede var blevet gentilplantet. HA oplyste, at dette endnu ikke var gjort, og at man gerne ville høre Miljøstyrelsen omkring muligheden for at foretage en større og mere samlet tilplantning af arealerne efter endt råstofgravning af hensyn til omkostningerne forbundet med dette. Endvidere ville man gerne bibeholde noget arbejdsplads til maskiner og harpeværk samt undgå at flytte rundt på deponeret muld, der skal anvendes ved reetableringen. HA foreslog i stedet at lave en sikkerhedsstillelse med banken i forbindelse med gentilplantningen af arealerne.

Der blev den **4. maj 2017** holdt møde omkring aftaler i tilknytning til nærværende skovlovsafgørelse. Til stede ved mødet var skovfoged Hans Arenfeldt (HA) fra Østvendssysels Plantageselskab, Formand John Vognsen fra Østvendssysels Plantageselskab, vognmand Henrik Poulsen (HP) samt Kirstine Skov Nielsen fra Miljøstyrelsen. I forbindelse med mødet og efterfølgende mailkorrespondance blev det aftalt, at Østvendssysels Plantageselskab ApS leverer en sikkerhedsstillelse for de 11,6 ha i forbindelse med gentilplantning efter endt råstofgravning, samt at gravningen skal forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde. Øvrige arealer skal være tilplantede/efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning. Det blev endvidere aftalt at den eksisterende grusvej ind til råstofgravearealet ønskes bevaret under hele projektet, da man der- ved undgår støv- og støjgener hos naboer til grusgraven. Jævnfør kort 5.



Kort 5: Eksisterende grusvej ind til grusgraven der ønskes bevaret er markeret med blåt kryds.

#### ***EF habitarter***

Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves ikke, men der er inden for et 10 km område registreret følgende bilag IV-arter: spidssnudet frø, markfirben og odder.

Den berørte del af skoven består af tæt nåletræsbevoksning, og Miljøstyrelsen vurderer, at råstofgravningen ikke vil give anledning til en ændret påvirkning i en sådan grad, at det vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter eller yngle- eller rasteområder eller af den økologiske funktionalitet for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

#### ***EF habitat- eller fuglebeskyttelsesområde***

Arealet er ikke beliggende i eller i nærheden af et Natura 2000-område.

#### **Begrundelse for afgørelsen**

Efter skovlovens § 11, stk. 1, (lovbekendtgørelse nr. 122 af 26. januar 2017) må der på fredskovspligtige arealer ikke opføres bygninger, etableres anlæg, gennemføres terrænændringer, herunder råstofgravning, eller anbringes affald uden sammenhæng med skovdriften. Efter § 38 kan der dog gives dispensation, når særlige grunde taler for det.

Praksis for dispensation er meget restriktiv. I praksis gives kun dispensation, hvis der ikke kan findes en placering uden for fredskov, og hvis hensynet til overordnede samfundsmæssige formål vejer tungere end hensynet til at bevare arealet som fredskov.

I et område, der i regionplanen er udpeget som regionalt graveområde, forudsættes det som udgangspunkt, at den samfundsmæssige afvejning af hensynet til at kunne udnytte eksisterende råstofforekomster overfor hensynet til at bevare fredskoven er sket i forbindelse med fastlæggelsen af graveområderne.



Det pågældende areal er i regionplanen udlagt som regionalt graveområde. Hverken planlægningsbestemmelser, fredninger eller servitutter er til hinder for gravningen.

Der er i den konkrete sag tale om en råstofgravning, som ligger i den nordøstlige kant af et stort fredskovspligtigt plantageområde. Ejendommen har ikke så særlige naturmæssige eller friluftsmæssige forhold, der kan begrunde, at der ikke kan dispenseres til råstofgravning i en årrække. Ved efterbehandling og tilplantning vil arealerne igen kunne falde naturligt ind i det omkringliggende plantageområde.

På den baggrund finder Miljøstyrelsen, at der kan gives tilladelse til råstofgravningen på de ovennævnte vilkår.

Under hensyn til, at vilkårene er af varig karakter og senere ejere af ejendommen skal være orienteret om vilkårene, stilles krav om at disse tinglyses på ejendommen for ejerens regning.

#### **Klagevejledning mv. jf. § 60 og §§ 62 – 64 i skovloven**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. lov om Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Følgende er klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen.
- Enhver, som i øvrigt har en individuel væsentlig interesse i sagen.
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- 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.
- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen er givet af Miljøstyrelsen.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold. Vejledning om klageregler og gebyrordning i Natur- og Miljøklagenævnet kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 videresender herefter

anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Miljøstyrelsens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt.

Du er velkommen til at kontakte Miljøstyrelsen på tlf. nr. 7254 4000, hvis du har spørgsmål til afgørelsen.

Med venlig hilsen



Kirstine Skov Nielsen  
41 28 48 14  
[kinie@mst.dk](mailto:kinie@mst.dk)

Kopi til:

- Region Nordjylland, Nanna Renee Lauridsen og Niels Peder Mortensen, [raastoffer@rn.dk](mailto:raastoffer@rn.dk)
- Frederikshavn Kommune, Sisse Lindholm, [sili@frederikshavn.dk](mailto:sili@frederikshavn.dk)
- Vendsyssels Historiske Museum, [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
- Vognmand Henrik Poulsen ApS, [hh.poulsen@gmail.dk](mailto:hh.poulsen@gmail.dk)
- Dansk Botanisk Forening Jylland, [nbu\\_jyl@botaniskforening.dk](mailto:nbu_jyl@botaniskforening.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Friluftsrådet Vendsyssel, [vendsyssel@friluftsradet.dk](mailto:vendsyssel@friluftsradet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening centralt, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Kommuneafdelingen af DOF, [frederikshavn@dof.dk](mailto:frederikshavn@dof.dk)
- Lepidopterologisk Forening, [graubaek@live.dk](mailto:graubaek@live.dk)

---

Miljøstyrelsen er bemyndiget til at træffe afgørelse på miljø- og fødevareministerens vegne i medfør af § 13, nr. 28, 29 og 30 i bekendtgørelse om henlæggelse af opgaver og beføjelser til Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning (nr. 930 af 27. juni 2016).



Østvendsyssel Plantageselskab ApS.  
Att: Formand John Vognsen

Sendt i mail til John Vognsen: [hjv@nordfiber.dk](mailto:hjv@nordfiber.dk)

Østjylland  
J.nr. SVANA-321-04031  
Ref. KINIE  
Den 23. juni 2017

**Tilladelse til forlængelse af råstofgravning efter skovloven på fredskovspligtige arealer på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby i Frederikshavn Kommune.**

#### Afgørelse

Miljøstyrelsen giver hermed **tilladelse** til forlængelse af råstofgravning efter skovloven på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk beliggende Nr. Kirkevej 19, 9300 Sæby i Frederikshavn Kommune. Det ansøgte areal udgør 6 ha der i helhed er fredskovspligtigt og fremgår af nedenstående oversigtskort.



Oversigtskort der viser matr. nr. 60s Lyngså By, Lyngså, fredskov og det ansøgte graveområde med hvid streg på i alt 6 ha. (Ortofoto sommer 2016)

#### Vilkår

1. Tilladelsen er midlertidig og gælder til den 31. juli 2027.
2. Arealet bibeholder sin fredskovspligt og skal gentilplantes efter afgravning.
3. Op til 10 % af det reetablerede fredskovsareal på matr. nr. 60s kan udlægges som lysåben natur.

4. Der skal indsendes gentilplantingsplan for de 6 ha råstofgravet areal senest fire uger inden graveetapen påbegyndes.
5. Der skal inden graveetapen indledes stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for gentilplantning af matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk. Rydning af skovarealet på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk til råstofindvindingen må ikke begyndes før Miljøstyrelsen har modtaget sikkerhedsstillelsen. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov. Sikkerhedsstillelsen kan nedskrives i takt med at erstatningsskovarealerne er etableret. Sikkerhedsstillelsen på i alt 6 ha skal stilles som en anfordringsgaranti og stiles til Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø.
6. Gravningen skal forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde på matr. nr. 60s, og en del af matr. nr. 87a, 87f, 88b Lyngså By, Albæk (SVANA-321-03156). Øvrige arealer skal være tilplantede/ efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning.
7. Reetablering og gentilplantning af etapen skal være gennemført tre år efter afslutningen af etapen.
8. Vilkårene i nærværende tilladelse vil blive taget op til vurdering efter 5 år.
9. Vilkårene tinglyses på ejendommen for ejers regning.

Afgørelsen er truffet i medfør af § 38, jf. § 11, stk. 1 og § 39, § 40 i skovloven (lovbekendtgørelse nr. 122 af 26. januar 2017) og § 1 og § 5 i bekendtgørelse om erstatningsskov (nr. 853 af 27. juni 2016).

Denne afgørelse vedrører kun forholdet til skovloven.

Der er i forbindelse med en tidligere skovlovstilladelse, på bl. a. matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk fra 21. marts 2006, fundet erstatningsskov på matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk (SNS-321-00828) og denne afgørelse indeholder derfor ikke krav om erstatningsskov.

Giver regionen afslag i medfør af anden lovgivning, falder en tilladelse efter skovloven bort.

#### Redegørelse for sagen

Den 1. marts 2016 sender Region Nordjylland en ansøgning om udvidelse og forlængelse af råstofaftale i høring hos Naturstyrelsen (nu Miljøstyrelsen). Der ansøges om en forlængelse af den eksisterende gravetilladelse, samt en udvidelse af råstofgraveområdet mod vest på en del af matr. nr. 87a, 87f, 88b, samt hele matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk.

I forbindelse med gennemgang af sagen ved besigtigelse med lodsejer repræsenteret ved skovfoged Hans Årenfeldt (HA), samt grusgraver Henrik Poulsen (HP), oplyser HA den 27. januar 2017, at det endnu ikke er nødvendigt med en gravetilladelse for matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk endnu. Efterfølgende den 2. juni 2017 oplyser Region Nordjylland efter møde med grusgraver dog Miljøstyrelsen telefonisk om, at der alligevel ønskes en råstofgravetilladelse for den pågældende matrikel. HP bekræfter dette telefonisk den 13. juni 2017.

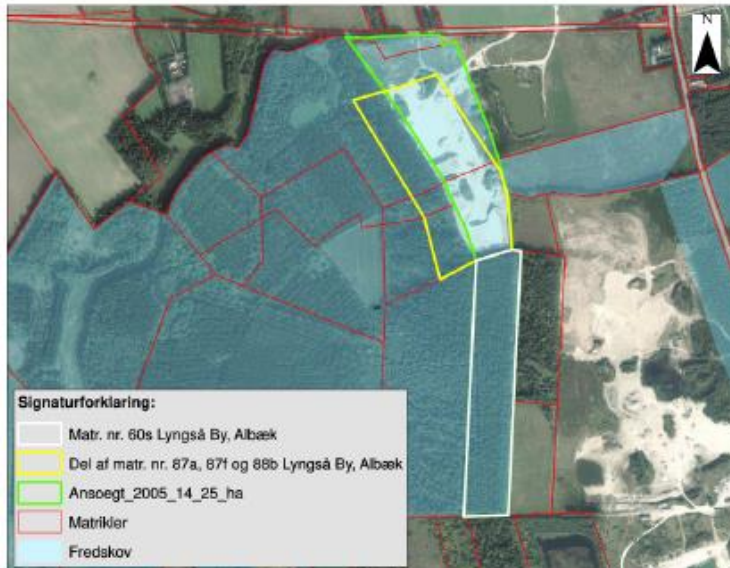
Det samlede ansøgte areal på matr. nr. 60 Lyngså By, Albæk udgør 6 ha der i sin helhed er fredskovspligtigt. Jævnfør kort 1.

Der er tale om erhvervsmæssig indvinding af sand på arealet. Ejendommen ejes af Østvendssyl Plantageselskab ApS.

Forinden tilladelse til råstofindvinding i forhold til råstoflovens § 7, stk. 1, forudsættes tilladelse efter skovloven.

Det ansøgte areal er beliggende i Regionalt graveområde Lyngså i Råstofplan 2012 og 2016.

I afgørelsen fra 2006 fremgår det af tilladelsen, at de råstofgravede arealer bibeholder fredskovspligten og skal tilplantes efter afgravning. Gentilplantning af det råstofgravede areal på matr. nr. 60s bliver omfattet af en sikkerhedsstillelse i denne afgørelse.



Kort 1 der viser matrikler og fredskov. De ansøgte arealer i 2005 er vist med grøn og hvid streg (i alt 14,25 ha) og ansøgte arealer i 2016 med med gul streg (i alt 12,04 ha). Ansøgt i 2017 er 6 ha, vist med hvid streg.

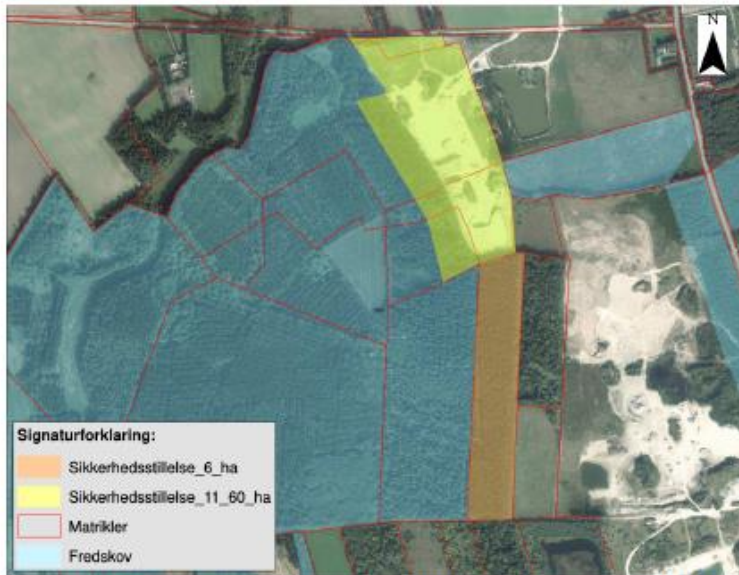
Arealet ligger som en del af et større skovkompleks syd for Sæby og udgør nordøst kanten i Stolsholt Plantage. Bevoksningen på arealet består hovedsageligt af ædelgran. Der er ikke udplantet løvtræ.

Der er ikke større friluftsjerter i området. Plantagen bruges i mindre grad af almindelige skovgæster og i sommer- og efterårshalvåret af turister, der leder efter svampe i plantagen. Der er en spejderforening i nærområdet.

#### Sikkerhedsstillelse for gentilplantning

På nuværende tidspunkt ligger der ikke en garanti hos skovlovsmyndigheden vedr. gentilplantningen af arealet, som den tidligere afgørelse fra 2006 omhandlede - jævnfør den historiske gennemgang nedenfor. Der skal derfor, inden graveetapen på 6,00 ha indledes, i forbindelse med nærværende afgørelse stilles sikkerhed i form af en bankgaranti for etablering af erstatningsskovalet - dvs. gentilplantningen på matriklen, svarende til matriklens størrelse på i alt 6,00 ha. Der skal stilles sikkerhed svarende til 30.000 kr./ha erstatningsskov.

Arealer hvor der skal stilles sikkerhed i forbindelse med nærværende og tidligere afgørelse fra 15. maj 2017 (SVANA-321-03156) fremgår af kort 2.



Kort 2 der viser afgrænsningen af de arealer, der stilles sikkerhed for i forbindelse med gentilplantning efter endt råstofgravning. Gult areal på i alt 11,60 ha er i forbindelse med tidligere råstofgravetilladelse fra 15. maj 2017 (SVANA-321-03156) og nærværende tilladelse på i alt 6,00 ha (Ortofoto 2016).

Der er på ansøgningstidspunktet endnu ikke udarbejdet en efterbehandlingsplan, men det forudsættes, at denne eftersendes senest 4 uger inden graveetapen påbegyndes, jf. vilkår nr. 4.

#### Resume af historisk gennemgang

I forbindelse med råstofgravetilladelsen givet i marts 2006 på i alt 14,25 ha, blev der udlagt 18,97 ha erstatningsskov på en matrikel nær plantagen (ca. 133 %) samt stillet krav til en sikkerhedsstillelse i forbindelse med råstofgravningen. Det fremgik af afgørelsen, at råstofgravearealerne endvidere ville bibeholde deres fredskovspligt og skulle tilplantes efter afgravning. Matr. nr. 60s var også omfattet af denne afgørelse fra 2006.

Ved besigtigelse den 27. januar 2017 fremgik det, at der ikke var blevet råstofgravet på arealet på matr. nr. 60s.

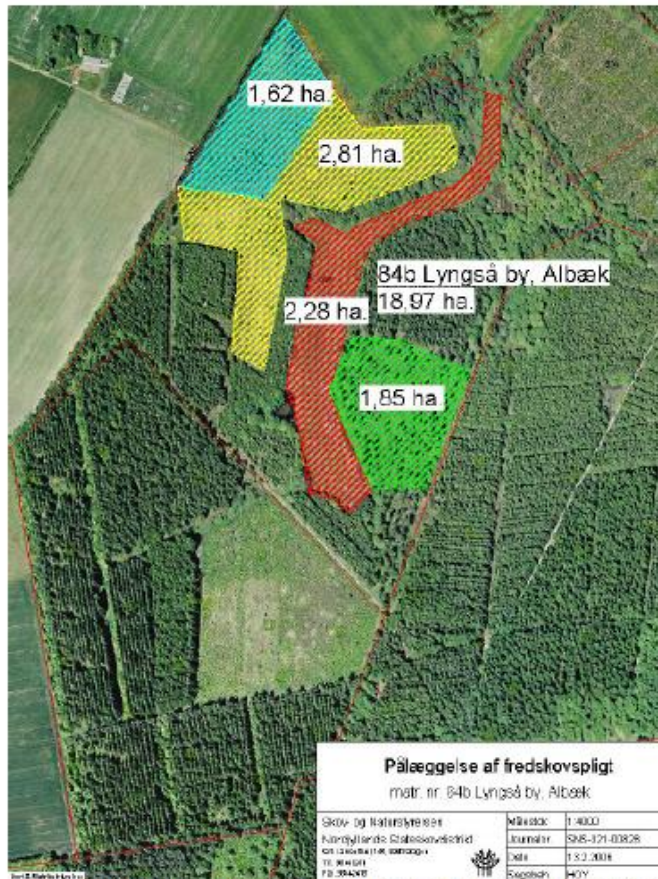
#### Historisk gennemgang af råstofgravesagen

Den 14. september 2005 giver Nordjyllands Amt tilladelse til at indvinde sten sand og grus på en del af matr. nr. 87a, 87f og hele 60s Lyngså By, Albæk og matr. nr. 2e Den nordøstlige Del, Albæk. I tilladelsen fremgår det, at der skal indhentes særskilt tilladelse fra Nordjyllands Statsskovdistrikt da arealerne er fredskovspligtige.

Nordjyllands Statsskovdistrikt giver tilladelse til råstofgravning af en del af ovennævnte matrikler på ca. 14,25 ha den 21. marts 2006 (SNS-321-00828). Matriklerne er i sin helhed omfattet af fredskovspligt, og det fremgår af tilladelsen, at arealerne bibeholder fredskovspligten, og at arealerne skal gentilplantes efter afgravning. Af afgørelsen fremgår krav om erstatningsskov, da arealerne i en længere årrække skal anvendes til andet end skovdrift. Der blev derfor udlagt et erstatningsareal på ca. 133 % på matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk – i alt 18,97 ha. Der

stilles vilkår om forbedringer af skoven på erstatningsarealet for, at den kan godkendes som fredskovspligtigt skovareal. Endvidere stilles der vilkår om en sikkerhedsstillelse for etablering af erstatningsskoven i form af en anfordringsgaranti.

Den **21. marts 2006** bliver der endvidere givet tilladelse til pålæggelse af fredskovspligt på arealet med erstatningsskov på matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk (SNS-321-00828). Arealet er på 18,97 ha, jævnfør nedenstående kort 4:



Kort 4, som viser afgørelsen fra 21. marts 2006 angående erstatningsskov og pålæggelse af fredskovspligt på hele matrikel nr. 84b Lyngså By, Albæk. Tynd rød streg er matrikelgrænse. Kulørte polygoner er områder hvor der bl.a. blev stillet krav om tilplantning eller forbedringer af skoven.

Den **11. marts 2008** godkender Nordjyllands Statsskovdistrikt tilplantningen på erstatningsskovalet matr. nr. 84b Lyngså By, Albæk og noterer, at der ikke har været stillet sikkerhed, som afgørelsen omkring råstofgravning fra den 21. marts 2006 foreskrev. Der skal derfor heller ikke frigives sikkerhedsstillelse i forbindelse med nærværende godkendelse.

Den **23. juni 2016** giver Frederikshavn Kommune dispensation til gennembrud i beskyttet dige efter museumslovens § 29 i forbindelse med nærværende ansøgning. Amtet gav en lignende dispensation i 2005, men denne dispensation blev aldrig udnyttet og er siden udlobet.

Der blev den **27. januar 2017** udført en besigtigelse af råstofgraveområdet. Til stede ved besigtigelsen var skovfoged Hans Arenfeldt (HA) fra Østvendssyssel Plantageselskab, vognmand Henrik Poulsen (HP) samt Kirstine Skov Nielsen fra daværende Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning (nuværende Miljøstyrelsen).

Der blev spurgt ind til forholdet om, at der er givet tilladelse til råstofgravning på matr. nr. 60s Lyngså By, Albæk i sin helhed den 21. marts 2006. Der er endnu ikke blevet råstofgravet på arealet. HA oplyste ved besigtigelsen, at man ønsker at vente med udnyttelsen af dette areal.

#### ***EF habitatarter***

Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves ikke, men der er inden for et 10 km område registreret følgende bilag IV-arter: spidssnudet frø, markfirben og odder.

Den berørte del af skoven består af tæt nåletræsbevoksning, og Miljøstyrelsen vurderer, at råstofgravningen ikke vil give anledning til en ændret påvirkning i en sådan grad, at det vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter eller yngle- eller rasteområder eller af den økologiske funktionalitet for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

#### ***EF habitat- eller fuglebeskyttelsesområde***

Arealet er ikke beliggende i eller i nærheden af et Natura 2000-område.

#### **Begrundelse for afgørelsen**

Efter skovlovens § 11, stk. 1, (lovbekendtgørelse nr. 122 af 26. januar 2017) må der på fredskovspligtige arealer ikke opføres bygninger, etableres anlæg, gennemføres terrænændringer, herunder råstofgravning, eller anbringes affald uden sammenhæng med skovdriften. Efter § 38 kan der dog gives dispensation, når særlige grunde taler for det.

Praksis for dispensation er meget restriktiv. I praksis gives kun dispensation, hvis der ikke kan findes en placering uden for fredskov, og hvis hensynet til overordnede samfundsmæssige formål vejer tungere end hensynet til at bevare arealet som fredskov.

I et område, der i regionplanen er udpeget som regionalt graveområde, forudsættes det som udgangspunkt, at den samfundsmæssige afvejning af hensynet til at kunne udnytte eksisterende råstofforekomster overfor hensynet til at bevare fredskoven er sket i forbindelse med fastlæggelsen af graveområderne.

Det pågældende areal er i regionplanen udlagt som regionalt graveområde. Hverken planlægningsbestemmelser, fredninger eller servitutter er til hinder for gravningen.

Der er i den konkrete sag tale om en råstofgravning, som ligger i den nordøstlige kant af et stort fredskovspligtigt plantageområde. Ejendommen har ikke så særlige naturmæssige eller friluftsmæssige forhold, der kan begrunde, at der ikke kan dispenseres til råstofgravning i en årrække. Ved efterbehandling og tilplantning vil arealerne igen kunne falde naturligt ind i det omkringliggende plantageområde.

Af hensyn til flora og fauna i området skal gravningen forløbe således, at der på intet tidspunkt står mere end 10 ha åbent som graveområde på matr. nr. 60s, og en



del af matr. nr. 87a, 87f, 88b Lyngså By, Albæk. Øvrige arealer skal være tilplantede/ efterbehandlede, eller stå med den hidtidige skovbevoksning.

På den baggrund finder Miljøstyrelsen, at der kan gives tilladelse til råstofgravningen på de ovennævnte vilkår.

Under hensyn til, at vilkårene er af varig karakter og senere ejere af ejendommen skal være orienteret om vilkårene, stilles krav om at disse tinglyses på ejendommen for ejerens regning.

#### **Klagevejledning mv. jf. § 60 og §§ 62 – 64 i skovloven**

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet. Følgende er klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen.
- Enhver, som i øvrigt har en individuel væsentlig interesse i sagen.
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- 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.
- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen er givet af Miljøstyrelsen.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold. Vejledning om klageregler og gebyrordning i Natur- og Miljøklagenævnet kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). 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 videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Miljøstyrelsens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt.

Du er velkommen til at kontakte Miljøstyrelsen på tlf. nr. 7254 4000, hvis du har spørgsmål til afgørelsen.

Med venlig hilsen



Kirstine Skov Nielsen  
41 28 48 14  
[kinie@mst.dk](mailto:kinie@mst.dk)

Kopi til:

- Region Nordjylland, Nanna Renee Lauridsen og Niels Peder Mortensen, [raastoffer@rn.dk](mailto:raastoffer@rn.dk)
- Frederikshavn Kommune, Sisse Lindholm, [sili@frederikshavn.dk](mailto:sili@frederikshavn.dk)
- Vendsyssels Historiske Museum, [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
- Vognmand Henrik Poulsen ApS, [henrik@hpdvbyvad.dk](mailto:henrik@hpdvbyvad.dk)
- Dansk Botanisk Forening Jylland, [nbu\\_jyl@botaniskforening.dk](mailto:nbu_jyl@botaniskforening.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Friluftsrådet Vendsyssel, [vendsyssel@friluftsradet.dk](mailto:vendsyssel@friluftsradet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening centralt, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Kommuneafdelingen af DOF, [frederikshavn@dof.dk](mailto:frederikshavn@dof.dk)
- Lepidopterologisk Forening, [graubaek@live.dk](mailto:graubaek@live.dk)

---

Miljøstyrelsen er bemyndiget til at træffe afgørelse på miljø- og fødevarerministerens vegne i medfør af § 13, nr. 28, 29 og 30 i bekendtgørelse om henlæggelse af opgaver og beføjelser til Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning (nr. 930 af 27. juni 2016).

# BILAG I: TILLADELSE EFTER VANDFORSY- NINGSLØVEN



HP Grus v Henrik Poulsen  
Anlægsvej 36  
9352 Dybvad

Frederikshavn Kommune  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00  
post@frederikshavn.dk  
www.frederikshavn.dk  
CVR-nr. 29189498

5. oktober 2017

## Tilladelse til indvinding af op til 10.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år til grusskyl ved Østkystvejen 50, 9300 Sæby

Sagsnummer: G EO-2017-03579  
Dokumentnummer: 1975055

Sagsbehandler:  
Kirsten Hartmann

Direkte telefonnummer:  
+45 98 45 6360

Denne tilladelse udløber d. 1. november 2027 og erstatter tidligere tilladelse af 8. februar 2005 fra Nordjyllands Amt til indvinding af op til 15.000 m<sup>3</sup>/år fra boringen.

I medfør af § 20 i vandforsyningsloven giver Frederikshavn Kommune herved tilladelse til at indvinde 10.000 m<sup>3</sup> grundvand pr. år fra den eksisterende boring.

Frederikshavn Kommune har endvidere truffet afgørelse om, at indvindingstilladelsen ikke udløser krav om udarbejdelse af miljøkonsekvensvurdering.





## Vilkår for tilladelse

Side 2/4

<b>Indvindingsformål</b>	Vandindvinding til brug for grusskylning ved eksisterende råstofgrav.
<b>Indvindingsplacering</b>	Grundvandet indvindes fra eksisterende boring, DGU 18.272, beliggenhed på matr. nr. 4n, Den nordøstlige Del, Albæk, se kort på side 1.
<b>Anlæggets udformning</b>	<p>Anlægget skal være udformet i overensstemmelse med Dansk Ingeniørforenings norm for vandforsyningsanlæg for enkeltejendomme, DS 441, 2. udgave.</p> <p>Center for Teknik og Miljø har d. 14. september 2017 besigtiget anlægget. Boringens forenrørforsegling er pt. beliggende i niveau med terræn. Det blev aftalt, at der graves materiale væk omkring forseglingen, så denne bliver fritliggende og ca. 20 cm over overfladeniveau. Det skal sikres, at overfladevand fra omgivelserne, og især overfladevand fra det nærliggende køreareal ikke vil løbe ned omkring det blotlagte forenrør.</p>
<b>Indvindingsstørrelse</b>	Vandindvindingen må højst udgøre 10.000 m <sup>3</sup> om året.
<b>Fredningsbælte</b>	I medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 24 er der ved boringen fastsat et fredningsbælte med 5 meter radius. Inden for fredningsbæltet må der ikke gødes, bruges gifte eller bekæmpelsesmidler, eller i øvrigt anbringes eller bruges stoffer, der kan forurene grundvandet.
<b>Indberetning af indvundne vandmængder</b>	<p>De oppumpede vandmængder skal registreres med vandmåler.</p> <p>De årligt indvundne vandmængder skal indberettes til kommunen opgjort for perioden 1. januar til 31. december. Indberetningen skal ske inden 1. februar det efterfølgende år. Hvis måleanordningen er udskiftet i årets løb, skal det fremgå af indberetningen.</p> <p>Frederikshavn Kommune kan til enhver tid ændre vilkår for indberetning af indvundne vandmængder.</p>
<b>Tilsyn</b>	Frederikshavn Kommune fører tilsyn med, at tilladelsens vilkår overholdes. Hvis vilkårene ikke overholdes, kan tilladelsen tilbagekaldes jf. Vandforsyningslovens § 34.

## Erstatningspligt

Efter vandforsyningslovens § 23 er anlæggets ejer erstatningspligtig for skader, der under anlæggets etablering eller drift volder i bestående forhold som følge af forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne.



Side 3/4

**Vurdering af virkningen på miljøet (VVM), Natura2000 og bilag IV-arter**

Det ansøgte projekt er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), idet vandforsyningsboringer er medtaget på bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 2d. Der er derfor gennemført en screening på baggrund af de kriterier der er nævnt i bekendtgørelsens bilag 5. Screeningsskema er vedlagt tilladelsen som bilag.

Frederikshavn Kommune har på baggrund af screeningen vurderet, at der ikke vil forekomme væsentlige påvirkninger fra vandindvindingen på miljøet. Fornyelse af indvindingstilladelsen forudsætter derfor ikke at der udarbejdes miljøkonsekvensvurdering.

Det nærmeste Natura 2000-område er område nr. 14, Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, ca. 3,5 km fra det ansøgte.

Påvirkningsområdet ligger ikke indenfor Natura 2000 eller i nærheden af, og der er derfor ingen påvirkning af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.

En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring det ansøgte anlæg.

Det ansøgte projekt vurderes at have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for de nævnte arter. Dette tilskrives, at projektet vurderes ikke at medføre nogen ændring i naturtilstanden af nærliggende naturarealer.

**Grundlag for afgørelsen**

Henrik Poulsen har ansøgt om fortsat tilladelse til indvinding af grundvand til grusskyl ved eksisterende råstofindvinding på Østkystvejen 50.

I de sidste 10 år har den samlede indvinding fra boringen været ca. 8.000 m<sup>3</sup> pr. år.

Grundvandet indvindes og bortledes efter skylning til bassiner syd for boringen. Bassinerne er i bunden beklædt med ler, der reducerer udsivning af vandet til grundvandet. Vandet fra bassinerne genbruges til grusskyfning.

Ca. 190 m øst for det ansøgte findes en privat drikkevandsforsyning ved Østkystvejen 51, ca. 310 m sydøst for det ansøgte en drikkevandsforsyning ved Sandervej 4.

Det kan beregnes, at der kan forekomme en vandstandssænkning ved vandforsyningerne på under 5 cm. Dette vurderes ikke at medføre uacceptabel påvirkning af de private vandindvindinger.

Der er mere end 700 m til nærmeste lokaliserede areal med jordforurening. Med baggrund i afstanden vurderes denne ikke at have betydning for vandindvindingen.

**Partshøring**

Udkast til indvindingstilladelse er d. 3. oktober sendt i partshøring hos Henrik Poulsen. Der er ingen bemærkninger til tilladelsen.



Side 3/4

**Vurdering af virkningen på miljøet (VVM), Natura2000 og bilag IV-arter**

Det ansøgte projekt er omfattet af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), idet vandforsyningsboringer er medtaget på bekendtgørelsens bilag 2, pkt. 2d. Der er derfor gennemført en screening på baggrund af de kriterier der er nævnt i bekendtgørelsens bilag 5. Screeningskema er vedlagt tilladelsen som bilag.

Frederikshavn Kommune har på baggrund af screeningen vurderet, at der ikke vil forekomme væsentlige påvirkninger fra vandindvindingen på miljøet. Fornyelse af indvindingstilladelsen forudsætter derfor ikke at der udarbejdes miljøkonsekvensvurdering.

Det nærmeste Natura 2000-område er område nr. 14, Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, ca. 3,5 km fra det ansøgte.

Påvirkningsområdet ligger ikke indenfor Natura 2000 eller i nærheden af, og der er derfor ingen påvirkning af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.

En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring det ansøgte anlæg.

Det ansøgte projekt vurderes at have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for de nævnte arter. Dette tilskrives, at projektet vurderes ikke at medføre nogen ændring i naturtilstanden af nærliggende naturarealer.

**Grundlag for afgørelsen**

Henrik Poulsen har ansøgt om fortsat tilladelse til indvinding af grundvand til grusskyl ved eksisterende råstofindvinding på Østkystvejen 50.

I de sidste 10 år har den samlede indvinding fra boringen været ca. 8.000 m<sup>3</sup> pr. år.

Grundvandet indvindes og bortledes efter skylning til bassiner syd for boringen.

Bassinene er i bunden beklædt med ler, der reducerer udsivning af vandet til grundvandet. Vandet fra bassinerne genbruges til grusskylning.

Ca. 190 m øst for det ansøgte findes en privat drikkevandsforsyning ved Østkystvejen 51, ca. 310 m sydøst for det ansøgte en drikkevandsforsyning ved Sandenvej 4.

Det kan beregnes, at der kan forekomme en vandstandssænkning ved vandforsyningerne på under 5 cm. Dette vurderes ikke at medføre uacceptabel påvirkning af de private vandindvindinger.

Der er mere end 700 m til nærmeste lokaliserede areal med jordforurening. Med baggrund i afstanden vurderes denne ikke at have betydning for vandindvindingen.

**Partshøring**

Udkast til indvindingstilladelse er d. 3. oktober sendt i partshøring hos Henrik Poulsen. Der er ingen bemærkninger til tilladelsen.



### Konklusion

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der kan gives tilladelse til indvinding af op til 10.000 m<sup>3</sup>/år ved DGU 18.272 til grusskyl.

Side 4/4

### Klageadgang og annoncering

Kommunens afgørelse jf. vandforsyningsloven og planloven (afgørelse om miljøvurdering) kan påklages jf. vedlagte klagevejledninger.

Tilladelsen samt afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøvurderingsrapport, er annonceret på Frederikshavn Kommunes hjemmeside d. 5. oktober 2017 ([www.frederikshavn.dk](http://www.frederikshavn.dk)). Klagefristen udløber ved midnat den 2. november 2017.

### Bilag til afgørelsen

- VVM - anmeldeskema
- VVM – screeningskema
- Klagevejledninger – vandforsyningsloven og planloven

### Lovhenvisninger

Vandforsyningsloven, Lovbekendtgørelse nr. 125 af 26. januar 2017 af lov om vandforsyning m.v.

Miljøbeskyttelsesloven, Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 af lov om miljøbeskyttelse

Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 425 af 18. maj 2017

Med venlig hilsen

Kirsten Haumann  
Miljømedarbejder

### Kopi til:

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Lystfiskerforeningen Frederikshavn, [formandlfo@gmail.com](mailto:formandlfo@gmail.com)


Danmarks Naturfredningsforening, [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening, Lokalkomiteen for Frederikshavn og Læsø, [dnfrederikshavn-sager@dn.dk](mailto:dnfrederikshavn-sager@dn.dk)

Forbrugerrådet, [for@for.dk](mailto:for@for.dk)

Friluftsrådet [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)

Friluftsrådet lokal, [vendsyssel@friluftsradet.dk](mailto:vendsyssel@friluftsradet.dk)



Tilladelse til erhvervmæssig  
råstofindvinding af sand, grus og  
sten

Regional Udvikling  
Niels Bohrs Vej 30  
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND  
- i gode hænder