



REGION NORDJYLLAND  
– i gode hænder

# Ansøgningsskema

Til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

Indsendes til Regionen  
region@rn.dk

Ansøgningsskemaet skal vedlægges:

- Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)
- PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser
- Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af adgangsveje, anlæg mv.
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 1

## 1. Oplysninger om ansøger

|                                |                           |                   |
|--------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Navn: Morten Østerlev          |                           |                   |
| Firmanavn: JJ Grus A/S         |                           |                   |
| CVR-nr.:87916111               |                           |                   |
| Adresse: Brøndborerens Alle 13 |                           |                   |
| Postnr.:9230                   | Postdistrikt: Svenstrup J |                   |
| Telefon:70222260               | Lokal:                    | Mobilnr.:51622265 |
| E-mail:info@jj-grus.dk         |                           |                   |
| Morten@jj-grus.dk              |                           |                   |

## 2. Oplysninger om ejendommen hvor der skal indvindes

|                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matrikel nr.(e):                                                                                                                       |
| Ejerlav:                                                                                                                               |
| Fragdrup By, Vebbestrup(4r),<br>Stenstrup By, Rostrup (4k, 6i, 6h, 5i, 5k og 1b)<br>Ø Doense By, Vebbestrup (4o, 5c, 6c, 6l, 6m og 6n) |
| Ejendomsnummer:                                                                                                                        |
| Adresse:Fragdrupvej 9500 Hobro                                                                                                         |
| Kommune: Mariagerfjord                                                                                                                 |
|                                                                                                                                        |

## 3. Oplysninger om ejerforhold

|                                                         |                     |                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| Ejendommens ejer:5i, 5k, 6h og 6i Stenstrup By, Rostrup |                     |                   |
| Navn: Wiborg Invest Aps                                 |                     |                   |
| Firma:                                                  |                     |                   |
| CVR-nr.:44798093                                        |                     |                   |
| Adresse: Stenstrupvej 28                                |                     |                   |
| Postnr.:9500                                            | Postdistrikt: Hobro |                   |
| Telefon:                                                | Lokal               | Mobilnr.:20146629 |
| :                                                       |                     |                   |
| E-mail: uffewiborg@gmail.com                            |                     |                   |

|                                                                            |                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Ejendommens ejer: 1b Stenstrup By, Rostrup                                 |                    |                   |
| Navn: Jens Otto Nørgaard                                                   |                    |                   |
| Firma:                                                                     |                    |                   |
| CVR-nr.: 13291993                                                          |                    |                   |
| Adresse: Fragdrupvej 8                                                     |                    |                   |
| Postnr.:9500                                                               | Postdistrikt:Hobro |                   |
| Telefon:                                                                   | Lokal<br>:         | Mobilnr.:23335002 |
| E-mail: <a href="mailto:fragdrupvej8@gmail.com">fragdrupvej8@gmail.com</a> |                    |                   |

|                                                                                                                            |                         |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Ejendommens ejer:4r Fragdrup By, Vebbestrup. 4k Stenstrup By, Rostrup. 4o, 5c, 6c, 6m, 6n og 6l<br>Ø Doense By, Vebbestrup |                         |                   |
| Navn: JJ Grus Ejendomme Aps                                                                                                |                         |                   |
| Firma:                                                                                                                     |                         |                   |
| CVR-nr.:44168707                                                                                                           |                         |                   |
| Adresse: Brøndborerens Alle 13                                                                                             |                         |                   |
| Postnr.:9230                                                                                                               | Postdistrikt: Svenstrup |                   |
| Telefon:<br>70222262                                                                                                       | Lokal<br>:              | Mobilnr.:51622265 |
| E-mail: <a href="mailto:morten@jj-grus.dk">morten@jj-grus.dk</a>                                                           |                         |                   |

#### 4.Oplysninger om råstofindvinder

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Navn:                          |                           |
| Firma: JJ Grus A/S             |                           |
| CVR-nr.:87916111               |                           |
| Adresse: Brøndborerens Alle 13 |                           |
| Postnr.:9230                   | Postdistrikt: Svenstrup J |
| Telefon:                       | Mobilnr.:                 |
| E-mail:                        |                           |

## 5. Oplysninger om den ansøgte råstofforekomst

**Råstoffets art og tykkelse (sand, sten, grus, ler, kalk, kridt, granit, tørv mv.):**

Sand, grus og sten

**Oplysninger om råstofundersøgelser:**

Prøveboringer og lokalkendskab

**Angivelse om forekomst af muld (antal meter):**

0,5-1,5 m

**Angivelse om forekomst af overjord:**

1-12 m

**Kote for terræn:**

+70 - + 108

**Kote for grundvandsspejl:**

+51 (DVR 90)

## 6. Oplysninger om den påtænkte indvinding

|                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Planlagt påbegyndelse af indvinding (år):</b><br>2024                      |
| <b>Planlagt afslutning af indvinding (år):</b><br>2044                        |
| <b>Planlagt gravedybde under terræn:</b><br>18- 56 m                          |
| <b>Kote for bunden af gravningen:</b><br>+53 m (DVR 90)                       |
| <b>Forventet årlig produktion (m<sup>3</sup>):</b><br>350.000                 |
| <b>Forventet årlig indvinding under grundvandsspejl (m<sup>3</sup>):</b><br>0 |
| <b>Angivelse af indvindingsarealet (m<sup>2</sup> eller ha):</b><br>65 ha     |

## 7. Påtænkt anvendelse af indvundne råstoffer

| Sand, grus og sten                         |       |
|--------------------------------------------|-------|
| Vejmaterialer                              | Sæt X |
| Grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv. | X     |
| Stabilgrus                                 | X     |
| Tilslag til asfalt                         | X     |
| Uspecificeret vejmateriale                 | X     |
| Betontilslagsmaterialer                    |       |
| Sand                                       | X     |
| Sten                                       | X     |
| Mørtelsand                                 |       |
| Øvrig anvendelse (arten angives):Muld      | X     |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>Ler</b>                        | Sæt X       |
| Teglfabrikation                   | Rødbændende |
|                                   | Gulbændende |
| Keramikindustri                   |             |
| Øvrig anvendelse (arten angives): |             |

|                      |       |
|----------------------|-------|
| <b>Kalk og kridt</b> | Sæt X |
| Cementfabrikation    |       |
| Brændt kalk          |       |
| Landbrugskalk        |       |
| Industrikalk         |       |
| Jordbrugskalk        |       |
| Industrikridt        |       |
| Jordbrugskridt       |       |
| Øvrig anvendelse     |       |

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anden forekomst</b> (f.eks. kvartssand, granit fra brud, moler, plastisk ler, tørv) |
| Arten og anvendelse angives:                                                           |

## 8. Maskiner og anlæg

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Grave- og læssemaskiner, transportanlæg</b> (angivelse af type, antal og placering på kort jf. pkt. 17.d.):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 gravemaskine</li> <li>• 3 gummigede</li> <li>• 1 mobile sorteringsanlæg</li> <li>• 3 vaskeanlæg</li> <li>• Jigg/ densitetssortering</li> <li>• Flere stakkebånd</li> <li>• Knuseanlæg</li> <li>• Dumpere og dozer ifm. rydning af overjord og efterbehandling</li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Bygningsanlæg: Containere til dieseltank og vejeterminaler****Oparbejdningsanlæg**

Tørsortering X

Vådsortering X

Knusning X

Densitetssortering X

Anden oparbejdning

## 9. Forbrug af hjælpestoffer, herunder drivmidler i transport- og Oparbejdningsanlæg

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| Hydraulikolie årligt forbrug i liter: 500            |
| Dieselolie årligt forventet forbrug i liter: 200.000 |

## 10. Brændstoftanke

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Stationære anlæg                                        |
| Placering (angives på kort, jf. pkt. 17.d): I Container |
| Størrelse: 5900l                                        |
| Tankgodkendelse: Eksisterende anlæg benyttes            |

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| Mobile anlæg                                     |
| Størrelse: 1500l                                 |
| Tankgodkendelse: Eksisterende mobiltank anvendes |

## 11. Støv

|                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse af støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje                            |
| Støvdæmpning foretages ved vanding af interne veje efter behov                                                                                   |
| Eksisterende adgangsvej fra Fragdrupvej er asfalteret ca 350 meter ind til indvindingsareal, hvilket minimerer støj og støv til nærmeste naboer. |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |

|  |
|--|
|  |
|--|

## 12. Støj

|                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Angivelse af beregnende værdier for det samlede støjbidrag:</b> |
|--------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Grænseværdier for måling af ekstern støj fra virksomheder, vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj, forventes overholdt</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                |
| <b>Beskrivelse af støjdæpende foranstaltninger for såvel de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner evt. angivet på kort jf. pkt. 17.d:</b> |

|                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der etableres jordvolde som begrænser støjudbredelse, jf. kommende støjberedning, støjmålinger udført december 2025 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 13. Vandindvinding og afledning af vand mm.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Vand der anvendes til vaskning, vaskesortering, jigging mm. oplyses:</b>                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| Hvor vandet indtages fra:                                                                                                                                                                                                                                                          | Overfladevand opsamles i vaskesøer i bunden af råstofgrav |
| Vandforbrug pr. time:                                                                                                                                                                                                                                                              | 60 m <sup>3</sup> pr. time                                |
| Vandforbrug pr. døgn:                                                                                                                                                                                                                                                              | 540 m <sup>3</sup> pr. døgn                               |
| Foreligger der vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven (vedlægges): Ja                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
| <b>Ved bortledning af grundvand for at indvinde råstoffer i tør tilstand oplyses:</b>                                                                                                                                                                                              |                                                           |
| Skønnet bortledning pr. år:                                                                                                                                                                                                                                                        | 0m <sup>3</sup> pr. år                                    |
| Foreligger der bortledningstilladelse efter vandforsyningsloven vedlægges):                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| <b>Beskrivelse af foranstaltninger til opsamling og/eller og bortledning af evt. vaskevand og husspildevand:</b>                                                                                                                                                                   |                                                           |
| Udledningsstedet angivet på kort, jf. pkt. 17.d.                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| Vandet fra vaskeriet ledes til ca 3000m <sup>3</sup> stort sedimentationsbassin, hvor det afvaskede finstof (ler og silt) bundfældes, inden det recirkulerer til suge sø.                                                                                                          |                                                           |
| Der ansøges om videreførelse af nuværende driftsform, med forædling af indvundne råstoffer ved hjælp af vask. Der foreligger tilladelse fra Mariagerfjord Kommune, til indvinding af grundvand til grusvask på matr. Nr. 6m Ø.Doense, Vebbestrup, med gyldighed til 5. april 2038. |                                                           |
| Foreligger der tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse (vedlægges).                                                                                                                                                                     |                                                           |
| <b>Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300 m fra det ansøgte areal</b>                                                                                                                                                                           |                                                           |
| Angivelse af boringer med DGU-nummer:                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |
| DGU 49.1416 Stenstrupvej 12 privat husholdning                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| DGU 491415 Stenstrupvej 14 privat husholdning                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |
| DGU 49.633 Rostrupvej 12 privat husholdning                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| DGU 49.1511 Bredmosevej 3 privat husholdning                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |
| DGU 49.1354 Tingvej 12 privat husholdning                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| DGU 49.1512 Bredmosevej 4 privat husholdning (Ejendom og boring nedlægges ifm. kommende indvinding af råstoffer)                                                                                                                                                                   |                                                           |

## 14. Affald

|                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mængde af olieprodukter pr. år: ingen                                                                                                                                                                   |
| Mængde af kemikalieprodukter pr. år: ingen                                                                                                                                                              |
| Mængde af brændbart pr. år:                                                                                                                                                                             |
| Andet affald:                                                                                                                                                                                           |
| Hvor er containerne placeret, angives på kort jf. pkt. 17.d. Der opstilles container til madpapir og andet dagligdagsaffald                                                                             |
| Hvem afhenter affaldet, jf. ovennævnte affaldstyper Affald bortskaffes iht. Mariagerfjord kommunes retningslinjer. Maskiner serviceres af eksterne montører som medtager aftappet olie og andet affald. |

## 15. Adgangsveje til indvindingsområdet

|                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse af nye adgangsveje til indvindingsområdet herunder placering, bredde, svingsten:                                       |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |
| Foreligger tilladelse efter vejlovgivningen (vedlægges): Ja til nuværende indvindings område, gyldig til 2031                      |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |
| Beskrivelse af eksisterende adgangsveje til indvindingsområdet, f.eks. markvej eller lignende til offentlig vej, privat fællesvej: |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                    |

## 16. Driftstider

| For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg: |            |                    |
|----------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| Mandag - fredag                                          | Lørdage    | Søn- og helligdage |
| 6:00 -18:00                                              | 7:00-14:00 |                    |

|                                                                           |            |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område |            |                    |
| Mandag - fredag                                                           | Lørdage    | Søn- og helligdage |
| 5:30 – 18:00                                                              | 7:00-14:00 |                    |

## 17. Bilag til ansøgningen

Vedlagt (x)

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)                                                                                                                                                                                                                     | X           |
| PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser                                                                                                                                          | X           |
| Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af følgende:<br>- Adgangsveje<br>- Bygninger<br>- Udledning af vand<br>- Oplagring af affald<br>- Stationære anlæg<br>- Øvrige maskiner og anlæg | X           |
| Udkast til grave- og efterbehandlingsplan                                                                                                                                                                                                                          | Eftersendes |
| Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1                                                                                                                                                                                                | X           |

## 18. Resume af forslag til efterbehandling

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Efterbehandles til naturformål, med delvis tilplantning |
|                                                         |

## Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Der udarbejdes Miljøkonsekvensrapport over projektet, og der indgår fjernelse af 2 ejendomme i projektet.

---

Ejer Jens Otto Nørgaard

---

Ejer Uffe og Anton Wiborg, Wiborg Invest  
Aps

---

Dato

Underskrift

---

Dato

Underskrift

---

Ejer JJ Grus Ejendomme Aps

---

Ansøger JJ Grus A/S

14-1-26

Dato



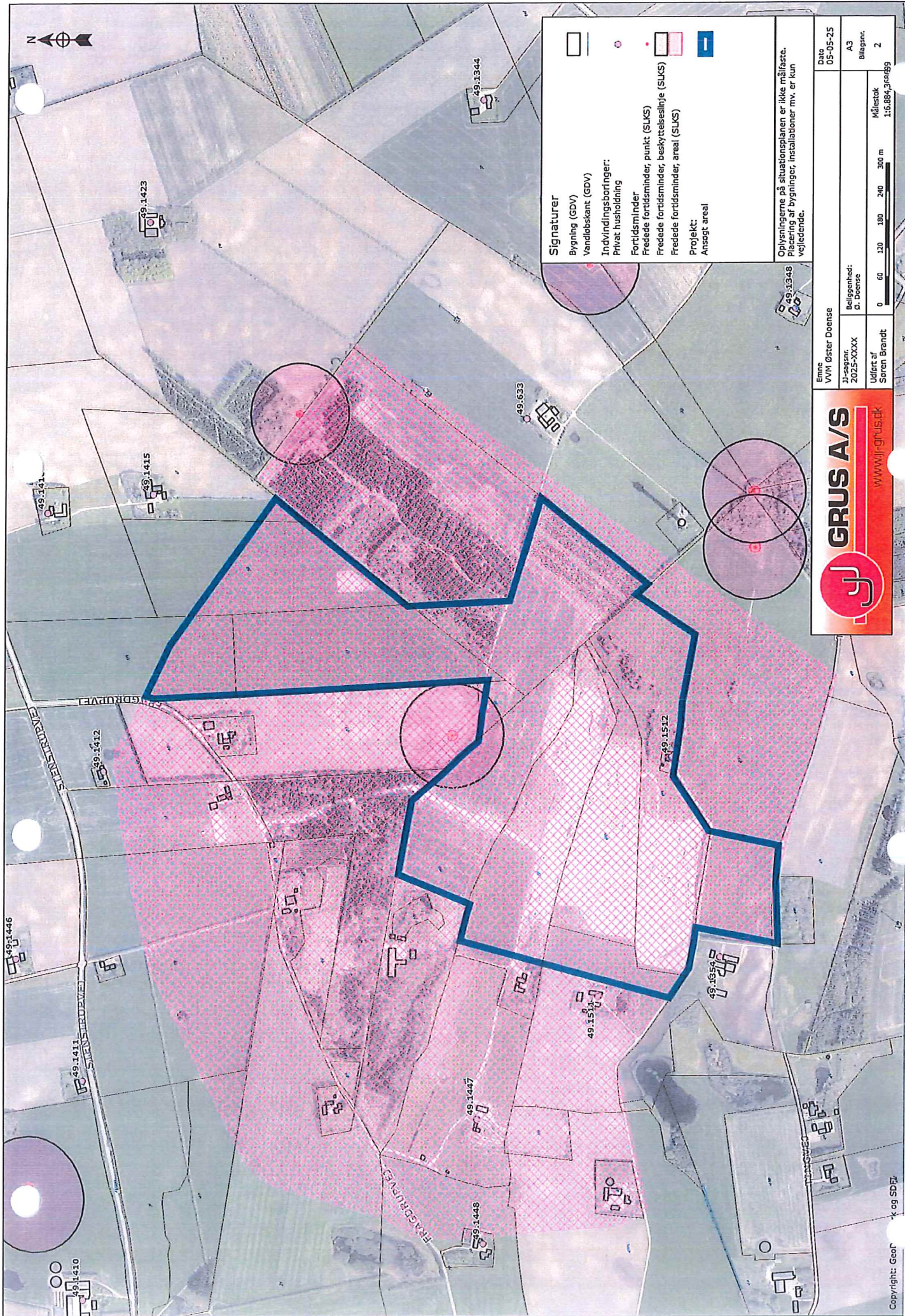
Underskrift

14-1-26

Dato



Underskrift



- Signaturer**
- Bygning (GDV)
  - Vandløbskant (GDV)
  - Indvindingsboringer:
    - Privat husholdning
  - Fortidsminder
    - Fredede fortidsminder, punkt (SLKS)
    - Fredede fortidsminder, beskyttelseslinje (SLKS)
    - Fredede fortidsminder, areal (SLKS)
  - Projekt:
    - Ansogt areal

Oplysningerne på situationsplanen er ikke målfaste.  
Placering af bygninger, installationer mv. er kun vejledende.

|                           |                           |                           |  |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| Emne<br>VVM Øster Doense  |                           | Dato<br>05-05-25          |  |
| Udgave<br>2025-XXXX       | Beliggenhed:<br>Ø. Doense | A3<br>Blagsnr.<br>2       |  |
| Udført af<br>Søren Brandt | 0 60 120 180 240 300 m    | Målestok<br>1:6.884,36m89 |  |

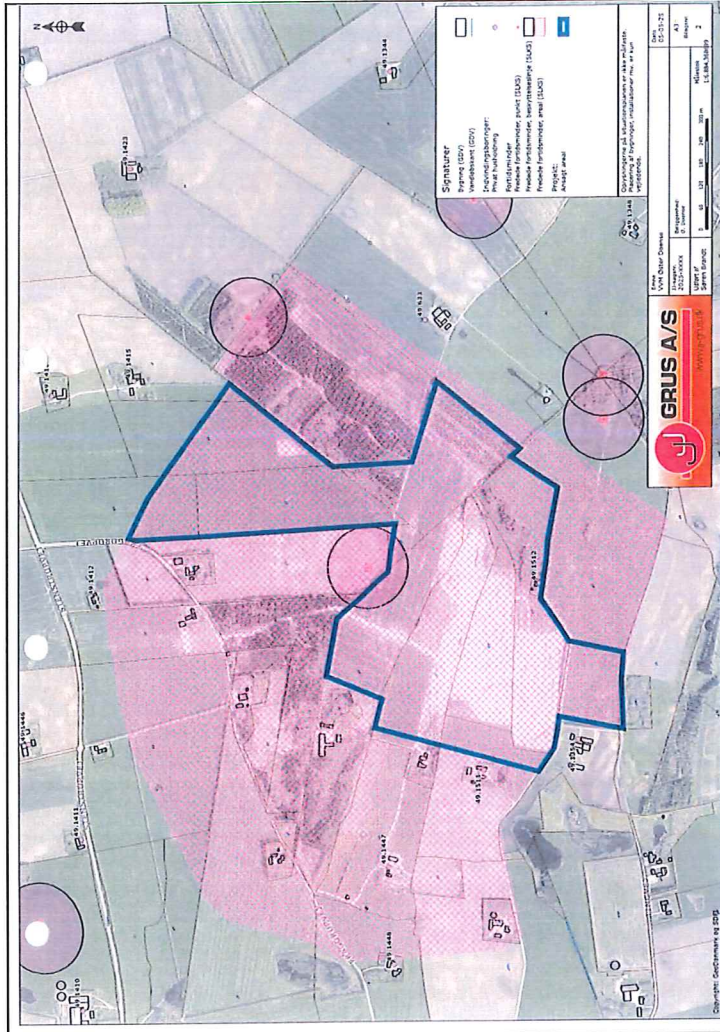
**GRUS A/S**  
[www.grus.dk](http://www.grus.dk)

# Ansøgningsskema til miljøvurdering - bilag 1 i bek. nr. 1470 af 12. december 2017 (VVM-bekendtgørelsen)

Iht. lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse nr. 425 af 10. maj 2017

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                              | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektbeskrivelse (kan vedlægges)                                                                                                                                                            | <p>Der ansøges om udvidelse af arealer til fremtidig indvinding, da endnu en lodsejer har budt ind til projektet med yderligere arealer beliggende i råstofområde. Der ønskes ligeledes udvidet tidshorisont, da det vil give god mening med en langsigtet strategi for indvindingen.</p> <p>Der indvindes i forvejen råstoffer på tilladelser fra 2017, med udvidelse i 2020, og i april 2024 forventes ibrugtagning af tilladelse fra 2022, hvorved arealet samlet er tæt på 25 ha i aktiv drift. Der vil dog i løbet af behandlingen af denne ansøgning, kunne efterbehandles lidt areal (max 5 ha), så der løbende ikke er meget mere end 25 ha åbent brud. Der kan forventes skelgennemgravninger mod naboarealer, hvor der tidligere har været indvundet råstoffer.</p> |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre                                                                                                                                               | <p>JJ Grus A/S<br/> Kenny Jensen 40125171 <a href="mailto:kj@kristianrytter.dk">kj@kristianrytter.dk</a><br/> Morten Østerlev 51622265 <a href="mailto:morten@jj-grus.dk">morten@jj-grus.dk</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson                                                                                                                                          | <p>Samme som bygherre</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav.<br><br>For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørtemærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum). | <p>Fragtrupvej 9500 Hobro<br/> Matr.nr. 4d Fragtrup By, Vebbestrup<br/> Matr.nr. 4k, 5i, 5k, 6i, 6h og 1b Stenstrup By, Røstrup<br/> Matr.nr. 4o, 5c, 6l, 6m og 6n Ø Doense By Vebbestrup</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet) | <p>Mariagerfjord Kommune</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnat af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).



| Basisoplysninger                                                                                                 |  | Tekst |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Forholdet til VVM-reglerne:                                                                                      |  | Ja    | Nej                                                                                 |
| Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).    |  | X     |                                                                                     |
| Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). |  | X     |                                                                                     |
|                                                                                                                  |  |       | Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1: Punkt 19 og 20 |
|                                                                                                                  |  |       | Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 2a                                         |

| Projektets karakteristika                                                                                                                                                      |  | Tekst                                                                                                                                             |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav.                             |  | Grundejere: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jens Otto Nørsgaard</li> <li>• Wiborg Invest Aps</li> <li>• JJ Grus Ejendomme Aps</li> </ul> |  |
| 2. Arealanvendelse efter projektets realisering:                                                                                                                               |  | Efterbehandling vil foregå løbende til natur og ekstensivt jordbrug, med delvis tilplantning                                                      |  |
| Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup><br>Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup><br>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup> |  |                                                                                                                                                   |  |
| 3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                   |  |
| Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet                                                                                                                |  | Nej                                                                                                                                               |  |
| og i givet fald hvor meget i m <sup>2</sup>                                                                                                                                    |  | Ca 65 ha.                                                                                                                                         |  |
| Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup>                                                                                                                |  | 0                                                                                                                                                 |  |
| Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup>                                                                                                                                    |  | 0                                                                                                                                                 |  |
| Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup>                                                                                                                                |  | 0                                                                                                                                                 |  |

| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup></p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>                                                                                                                                                                                                                                   | <p>0</p> <p>0</p> <p>Ingen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden:</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden i type og mængde</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/år – mm/år</p> | <p>Der ansøges om indvinding af råstoffer, vejadgang er etableret ifm. nuværende råstofindvinding</p> <p>0</p> <p>Affald bortskaffes iht. Mariagerfjord kommunes regulativer. Der vil være små mængder husholdningsaffald fra mandskabsvogn, som bortskaffes med renovationsaftale. Olieaffald bortskaffes af servicemontør efter servicering af maskiner.</p> <p>0</p> <p>Ingen spildevand</p> <p>Regnvand nedsiver på arealer</p> <p>Anlægget er allerede i drift, løbende udvidelse af arealer til indvinding og løbende efterbehandling</p> |
| <p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vandmængde i driftsfasen</p>                                                                                 | <p>Oplag af indvundne råstoffer bliver i umiddelbar nærhed af arbejdsarealet.</p> <p>Vandforbrug iht. vedhæftede tilladelse, som ønskes forlænget sammen med denne ansøgning.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



| Projektets karakteristika                                             | Ja | Nej | Tekst                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?     |    | X   |                                                                                        |
| 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?   |    | X   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10.                                    |
| 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?      |    |     | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.          |
| 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? |    | X   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.                                     |
| 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?         |    |     | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes. |

| Projektets karakteristika                                                                                                                               |   | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?                                                                                  |   |    | X   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.                                                                                                                                                   |
| 13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?                                                                                          |   |    |     | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.                                                                                                               |
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser? | X |    |     | Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.<br>Måling af ekstern støj fra virksomheder, vejledning 5/1984 om ekstern støj |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                  | X |    |     | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                                                                                          |
| 16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                         | X |    |     | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                                                                                          |
| 17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?                                                    |   | X  |     | Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.                                                                       |

| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?                                                                                                                                                                                                                           | X  |     | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                              |
| 19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?<br>Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger. | X  |     | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                              |
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener:<br><br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                                                                                                 | X  |     | Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.<br><br>Støvbekæmpelse foretages ved vanding efter behov i – både anlægs- og driftsfasen |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener<br><br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                                                                                                  |    | X   | Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.                                                                                         |
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne:<br><br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                              |    | X   | Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.                                                                                                  |
| 23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?                                                                                                                                                    |    | X   |                                                                                                                                           |

| Projektets placering                                                                                                                                                                                                                      | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?                                                                                                                                                                         | X  |     | Hvis »nej«, angiv hvorfor:                                                                                                                             |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?                                                                                                                                                         |    | X   | Hvis »ja« angiv hvilke:                                                                                                                                |
| 26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?                                                                                                                                                                 |    | X   |                                                                                                                                                        |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?                                                                                                                                                      |    | X   |                                                                                                                                                        |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?                                                                                                                                                                                |    | X   |                                                                                                                                                        |
| 29. Forudsætter projektet rydning af skov?<br>(Skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end 1/2 ha og mere end 20 m bredt.) |    | X   | Mindre juletræsplantage                                                                                                                                |
| 30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?                                                                                                                                           |    | X   |                                                                                                                                                        |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.                                                                                                                      |    |     | Nærmeste § beskyttet naturtype, er et overdrev, som bliver omkranset af det ansøgte areal.<br>330 meter øst for matrikel nr 5i, er der §3 beskyttet sø |

| Projektets placering                                                                                                                                                          | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?                                                                                                              |    | X   | Der foreligger ingen data om beskyttede arter, ansøger iværksætter feltundersøgelser.                                                      |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.                                                                                                          |    |     | Nærmeste fredede område er til gravhøje, 1 beliggende med 100 m afstandskrav indenfor graveområde, og 1 ca. 200 meter syd for det ansøgte. |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). |    |     | Nærmeste Natura 2000 område, Villestrup Ådal, beliggende ca. 2 km sydøst for ansøgte areal.                                                |
| 35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster? |    | X   | Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.                                                                                      |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?                                                                                                       | X  |     |                                                                                                                                            |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?                                                                                                         |    | X   |                                                                                                                                            |
| 38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.                                                                |    | X   |                                                                                                                                            |
| 39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?                                                           |    | X   |                                                                                                                                            |

| Projektets placering                                                                                                                                                                                                                                     | Ja | Nej | Tekst                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----------------------------------------|
| 40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?                                                                         |    | X   | Alle aktiviteter i området er medtaget. |
| 41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?                                                                                                                                                                                           |    | X   |                                         |
| 42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet? |    |     |                                         |

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 14-1-2026 Bygherre/anmelder: clart altale

### Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

---

Ejer Jens Otto Nørgaard

15/1-26

Dato



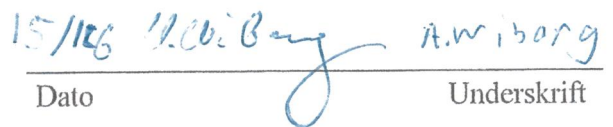
Underskrift

---

Ejer Uffe og Anton Wiborg, Wiborg Invest  
Aps

15/126

Dato



Underskrift

---

Ejer JJ Grus Ejendomme Aps

Dato



Underskrift

---

Ansøger JJ Grus A/S

Dato



Underskrift

---

Ejer Jens Otto Nørgaard

---

Ejer Uffe og Anton Wiborg, Wiborg Invest  
Aps

---

Dato

Underskrift

---

Dato

Underskrift

---

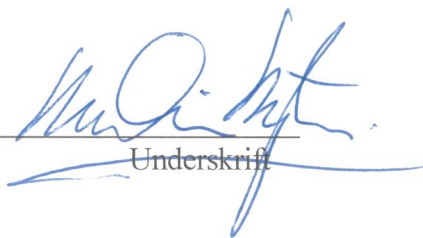
Ejer JJ Grus Ejendomme Aps

---

Ansøger JJ Grus A/S

14-1-26

Dato

  
Underskrift

14-1-26

Dato



Underskrift



JJ Grus A/S  
morten@jj-grus.dk  
kj@kristianrytter.dk  
jgs@jj-grus.dk

#### Grundvand

Sagsnummer:  
13.02.01-P19-8-23

Ref.: Dorthe Gjørtz (dogjo)  
Telefon: 97113621

Dato: 5.4.2024

### **Tilladelse til indvinding af grundvand pr. år til vask af råstoffer på matr. nr. 6m Ø. Doense, Vebbestrup**

Mariagerfjord Kommune giver hermed tilladelse til at indvinde grundvand, indvinding ved gravning under grundvandsspejl samt udledning af grusvaskevand til vaskesø og sedimentationsbassin på matr. nr. 6m Ø. Doense, Vebbestrup.

Denne tilladelse giver JJ Grus A/S ret til at indvinde 540 m<sup>3</sup> pr. driftsdag i max. 150 driftsdage pr. år fra den ansøgte vaskesø.

Tilladelsen er gyldig til 5. april 2038.



## 1. Mariagerfjord Kommunes afgørelse og vilkår

Afgørelserne er truffet med hjemmel i:

- Vandforsyningslovens<sup>1</sup> §§ 20, 21 og 26.
- Miljøbeskyttelseslovens<sup>2</sup> § 19

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

### Vilkår i henhold til Vandforsyningsloven

#### Anvendelse

- Der må indvindes grundvand fra vaskesø til grusvask.  
Hvis formålet med indvindingen ændres, skal der søges ny indvindingstilladelse.

#### Placering

- Vaskesøen er placeret matr. nr. 6m Ø. Doense, Vebbestrup. Placering ses af kort-bilag 1.

#### Indvindingens størrelse

- Der må højst indvindes 60 m<sup>3</sup> grundvand pr. time svarende til 540 m<sup>3</sup> pr. produktionsdag. Der må maksimalt være 150 produktionsdage pr. år. Den samlede mængde vand skal recirkuleres og anvendes igen efter bundfældning i et sedimentationsbassin. Den reelle mængde af indvundet grundvand vil derfor være væsentlig under den oppumpede mængde. Det forventes, at ca. 15 procent grundvand går tabt i processen og dermed at ca. 85 procent recirkuleres.

#### Anlægget

- Vaske-/pumpesøen har et areal på maksimalt 250 m<sup>2</sup> og etableres i ca. 2-3 meters dybde i grusgravsbunden, hvilket er ca. 1 meter under grundvandsspejlet. Søen vil få et volumen på 5-700 m<sup>3</sup> vand svarende til en dagsproduktion.
- Sedimentationsbassinet etableres i den nuværende bund i råstofgraven som en lavbundet sø og lidt dybere end bunden i råstofgraven. Bassinet må ikke have kontakt til grundvandsmagasinet. Bassinet etableres med et stort bundfældningsareal på 2-3000 m<sup>2</sup>, så der bliver en effektiv sedimentation af ler i bassinet.

#### Kontrol med den oppumpede vandmængde.

- Den oppumpede vandmængde skal registreres ved timetæller, der aflæses mindst en gang i kvartalet.  
Måleraflæsningen og vandforbruget skal indberettes årligt til kommunen inden d. 15. januar.

<sup>1</sup> Vandforsyningsloven nr. 299 af d. 1. juli 2022.

<sup>2</sup> Miljøbeskyttelsesloven nr. 358 af d. 1. juli 2023



- Hvis indvinding medfører uacceptabel nedgang i vandføringen i vandløb eller påvirker beskyttet natur, kan kommunen begrænse både indvindingens størrelse og den højest tilladelige indvinding pr. time.
- Bestemmelser om måling af indvindingsmængde kan til enhver tid ændres af kommunen.

### Vandanalyse og kvalitetskontrol

- Der stilles ikke krav til vandkvaliteten. Vandet må ikke bruges til andre formål, hvor der stilles krav om drikkevandskvalitet.

### Gyldighedsperiode

- Tilladelsen er gyldig indtil 5. april 2038. Såfremt der fortsat ønskes indvinding fra vaskesøen efter tilladelsens udløb, skal der søges om fornyet tilladelse.

### Vilkår i henhold til miljøbeskyttelsesloven

- Grusvaskevandet skal efter brug ledes til den anlagte vaskesø og sedimentationsbassin, hvor vandet så vidt muligt skal recirkuleres og genanvendes til grusvask. Der må ske minimal nedsivning i vaskesøen.
- Der må hverken før, under eller efter vaskeprocessen tilsættes stoffer til vaskevandet, som ved nedsivning kan forurene grundvandet. Det betyder at vaskevandet ikke må indeholde fremmedstoffer, der ikke forekommer naturligt i grundvand/regnvand.
- Vaskevandet må indeholde fint sediment, som bundfældes i sedimentationsbassinet. Hvis vaskesø eller sedimentationsbassin skal oprenses, skal det ske efter Mariagerfjord kommunes anvisninger.
- Vaskevandet må ikke afledes til vandløb, grøfter eller lign. Eller til arealer ved naboer.
- Der må ikke etableres tilløb eller afløb fra vaskesøen, eller afledes spildevand og pladsvand uden en særskilt tilladelse.



## 2. Ansøgning

JJ Grus A/S har søgt om tilladelse til at indvinde og udlede grundvand fra en vaskesø og til et sedimentationsbassin. Indvindingen skal bruges til vask af råstoffer.

## 3. Sagens behandling

Mariagerfjord Kommune har d. 23. marts 2023 modtaget ansøgning fra JJ Grus A/S til vandindvindingstilladelse og udledningstilladelse.

Der er søgt om tilladelse til at indvinde grundvand til grusvask på 60 m<sup>3</sup> pr. time svarende til 540 m<sup>3</sup> pr. produktionsdag i forbindelse med gravning af vaskesø under grundvandspejl samt tilladelse til udledning af grusvaskevand til vaskesø og sedimentationsbassin.

Region Nordjylland behandler selve tillægget til råstoffertiladelsen, hvor denne tilladelse er en del af det samlede projekt. Region Nordjylland foretager derfor en samlet screening af projektet herunder vandindvindingen efter miljøvurderingslovens § 21.

Regionen forholder sig alene til ændringen i forhold til det allerede godkendte og opstartede projekt. Det ansøgte projekt er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 13a (ændringer eller udvidelser af projekter der allerede er godkendt) og bilag 1 pkt. 10m (arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand).

Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet og derfor ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering. Henvendelser i forhold til miljøvurderingsloven skal ske til Region Nordjylland.

### Grundvandsforekomsternes tilstand

Ifølge Vandområdeplan 2021-2027 ligger vaskesøen inden for:

én terrænnær grundvandsforekomst

- DK102\_dkmj\_983\_ks

Det fremgår af MiljøGIS at:

Den terrænnære grundvandsforekomst har ukendt kemisk tilstand og også ukendt kvantitativ tilstand. Miljøstyrelsen har vurderet, at forekomsten skal indgå i det videre vandplanarbejde mhp. endelig fastlæggelse af tilstand og vurdering af risiko for manglende opfyldelse af miljømål.

Mariagerfjord Kommune har på baggrund af de beregninger og vurderinger, der er foretaget i forbindelse med behandling af ansøgningen og på baggrund af den lokale viden om tilstanden for området vurderet, at indvindingstilladelsen ikke påvirker grundvandsfore-



komstens kvantitative tilstand og - kemisk tilstand. Det vurderes, at tilladelsen ikke medvirker til, at grundvandsforekomsternes tilstand forringes, eller at fastsatte miljømål ikke kan nås.

### **Påvirkning af andre indvindingsanlæg**

Der er vandforsyningsanlæg i området, som indvinder fra enten boring eller brønd omkring 400 meter fra gravesøens beliggenhed. Det vurderes ud fra en sænkingsberegning i BEST, at 3 vandforsyninger til private boliger bliver påvirket mere end 5 cm.

Det drejer sig om:

Bredmosevej 3 – vandindvindingsanlæg er beregnet til at blive påvirket med maksimalt 8 cm.

Bredmosevej 4 – vandindvindingsanlæg er beregnet til at blive påvirket med maksimalt 6 cm.

Tingvej 12 – vandindvindingsanlæg er beregnet til at blive påvirket med maksimalt 6 cm.

Alle ejerne af de nævnte vandindvindingsanlæg er blevet partshørt i forbindelse med denne tilladelse. Der er ikke indkommet bemærkninger fra ejerne af vandindvindingsanlæggene.

### **Påvirkning af vandløb**

#### **1. Hvarre-Lundgård Bæk**

##### **Vandområdeplan**

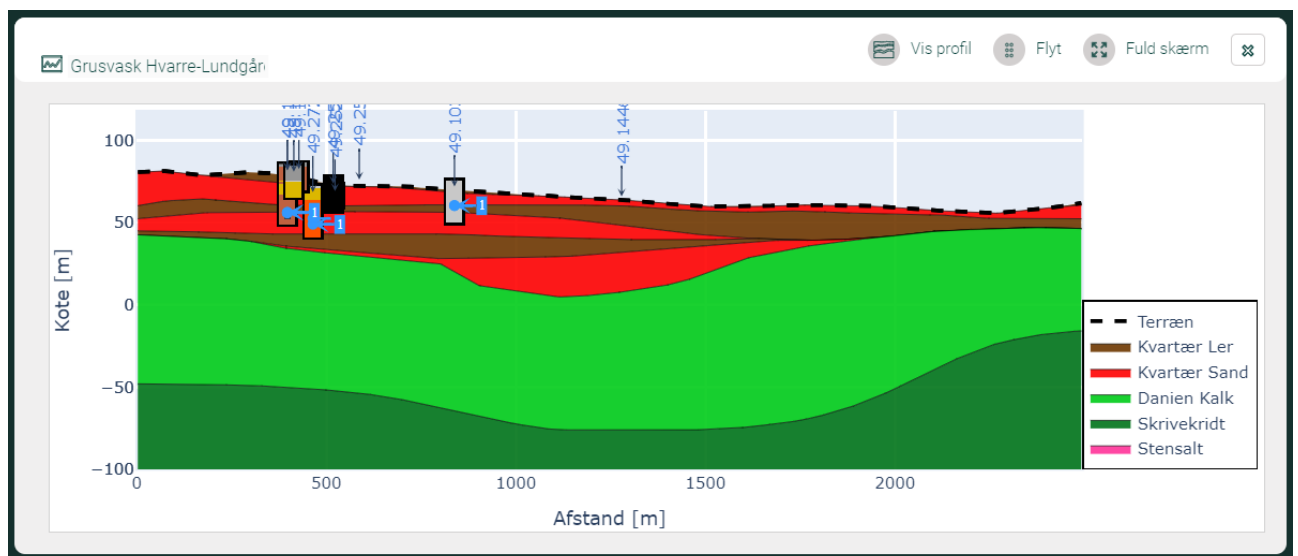
Halvdelen af den påvirkede strækning (o7326) har målopfyldelse med høj økologisk tilstand, mens den anden opstrøms liggende halvdel (o7326\_a) ikke har målopfyldelse. Det er parameteren smådyr der ikke opfylder målsætningen. Øvrige parametre er ukendte. Vi har viden om at vandløbet sommerudtørre, dog kun på den øverste strækning. BEST beregner en akkumuleret udnyttelse på ca. 19 % af Qmm. Heraf udgør indvindingen 1,68 %. Udnyttelsen ligger inden for intervallet på 10-25 % der benyttes som retningslinje for tilladt påvirkning for vandløb med målsætningen god økologisk tilstand.



Figur 1, Miljøtilstand i vandløbet (vandområdeplan 2021-2027)

Qmm fra BEST (34,86 l/s) stemmer ved udløb af vandoplandet nogenlunde overens med vandføring målt i sommer 2022 (41,50 l/s). Ved indløb til vandoplandet blev den i sommer 2022 målt til 0 l/s. Strækningen der sommerudtørres er en grundvandsdannende strækning, mens strækningen nedstrøms med tilstrækkelig vandtilførsel er delvist vældpåvirket. Det betyder, at selvom den manglende vandføring er en medvirkende faktor, eller muligvis den afgørende faktor, for at strækning o7326\_a ikke har målopfyldelse, så skyldes det ikke grundvandsindvinding.

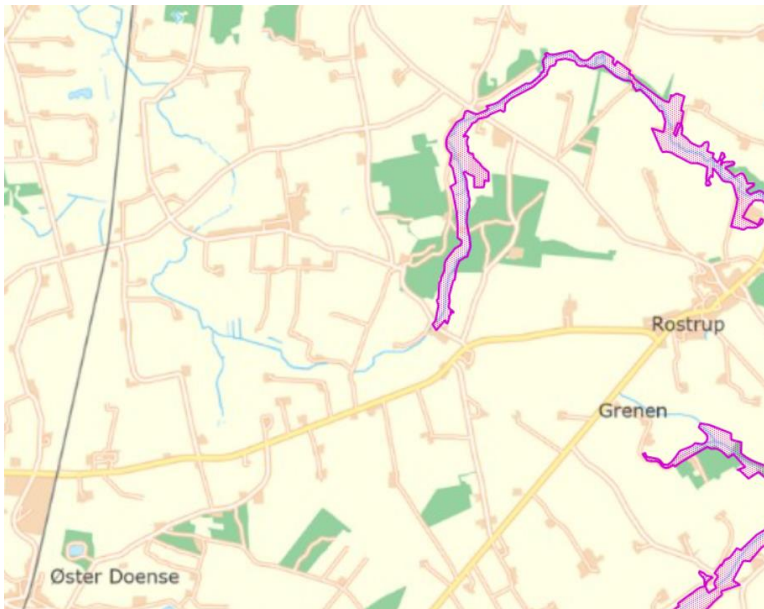
Der er lerlag i varierende tykkelse (ca. fra 10 m til 30 m) mellem vaskesøen og vandløbet. Geologien understøtter således ovenstående konklusion, da der er lav sandsynlighed for hydraulisk kontakt mellem boringen og vandløbet.



Figur 2, Geologi fra vandindvinding til vandløb

#### Natura2000

Den påvirkede strækning løber ind i Natura2000 område nr. 222 Villestrup Ådal, hvor naturtypen 3260 Vandløb med vandplanter er en del af udpegningsgrundlaget. Påvirkningen må derfor ikke kunne medføre forringelse af tilstanden i vandløbet og muligheden for at opnå gunstig bevaringsstatus. Det må imidlertid formodes at der er langt højere vandtilførsel på strækningen i Natura2000 området (Målt sommer 2022 41,50 l/s), som heller ikke er direkte påvirket af boringen, og det vurderes derfor, at indvindingen ikke har negativ indflydelse på muligheden for at opnå gunstig bevaringsstatus i N222 Villestrup Ådal hverken i sig selv eller akkumuleret med øvrige påvirkninger.



Figur 3, Natura2000 beskyttelse

#### Naturbeskyttelsesloven

Forøgelsen af indvindingen medfører ikke en tilstandsændring i forhold til § 3 beskyttelsen af vandløbet, da selve ændringen kun er på 1,68 %.

#### Konklusion

Baseret på ovenstående er der baggrund for at give tilladelse til indvinding af vand fra vaskesø til grusvask i forhold til påvirkning af vandløb.

#### Påvirkning af Natur

I forbindelse med ansøgning om etablering af vaskesø til vask af grus har Mariagerfjord Kommune Vand og Natur afdelingen besigtiget 2 moser. Moserne blev i BEST vurderet til påvirket med en kritisk vandstandssænkning på henholdsvis 18 cm og 15 cm. Disse to moser var de eneste to der ikke var en naturbesigtigelse på.



Naturtypologien i området er våd natur, langt fra vandløb og med frit magasin. Det kendetegnes ved stor grundvandsdannelse til magasin. Vandstanden i området vil være direkte afhængig af vandstand i magasin, men sandsynligvis også med store naturlige vandsfluktuationer.

Mose nr. 9034 angives til at være påvirket med 18 cm og med en afstand til magasinet på 7,83m. Området er et tørt skovområde uden fugtigbundplanter.

Mose nr. 22 angives til at være påvirket med 15 cm og med en afstand til magasinet på 11,7m. Området er en terrænfødt sø, som er stærkt tilgroet i dunhammer og pil.

Begge lokaliteter vurderes til ikke at have kontakt til magasinet. Det kan udelukkes, at etablering og drift af vaske-sø vil påvirke de to lokaliteter.

#### **Forureningskilder**

Inden for en radius af 300 m til den planlagte vaskesø/sedimentationsbassin er der ingen kortlagte jordforureningslokaliteter.

#### **Kommuneplan**

Tilladelsen er i overensstemmelse med Kommuneplan 2013 - 2025 for Mariagerfjord Kommune.

#### **Vandforsyningsplan**

Tilladelsen er i overensstemmelse med Vandforsyningsplanen for Mariagerfjord Kommune 2016 - 2026.

#### **Indsatsplan**

Tilladelsen er i overensstemmelse med Indsatsplanen for Rold Skov syd og Valsgaard.

#### **Råstofplan**

Tilladelsen er i overensstemmelse med Råstofplan 2020.

#### **Vandområdeplan**

Tilladelsen er i overensstemmelse med Vandområde-plan 2021-2027.

#### **Annoncering**

Tilladelsen til vandindvinding annonceres på kommunens hjemmeside.

### **4. Udnyttelse af tilladelsen**

Tilladelsen kan først udnyttes, når klagefristen er udløbet, og kun såfremt klage ikke forinden er indgivet.

### **5. Erstatningsbestemmelser**

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.

### **Bilag til afgørelsen**

Bilag 1: Placering af vaskesø og sedimentationsbassin

Venlig hilsen

Dorthe Gjørtz

miljøtekniker

### **Kopi til:**

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

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

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

Bredmosevej 3

Bredmosevej 4

Tingvej 12

Region Nordjylland, Sofie Hammer Jensen



## Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

***Klagen skal indgives inden den 3. maj 2024.***

Hvis der indkommer en klage må tilladelsen ikke udnyttes før klagemyndigheden afgør andet.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Hvis du får medhold i klagen tilbagebetales gebyret.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Mariagerfjord Kommune. Hvis Mariagerfjord Kommune fastholder afgørelsen, sender Mariagerfjord Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om den sendes videre.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

### Klagefrist

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

### Civil retssag

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder (12 måneder efter Husdyrbrugsloven) fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Afgørelser efter okkerloven, fiskeriloven, lov om vandplanlægning, lov om beskyttelse af havmiljøet og lov om drift af landbrugsjorder kan ikke indbringes for domstolene.

### Bilag 1:

Nedenstående kortbilag viser placeringen af vaskesø samt sedimentationsbassin.

