

Ansøgning om tilladelse til råstofindvinding:

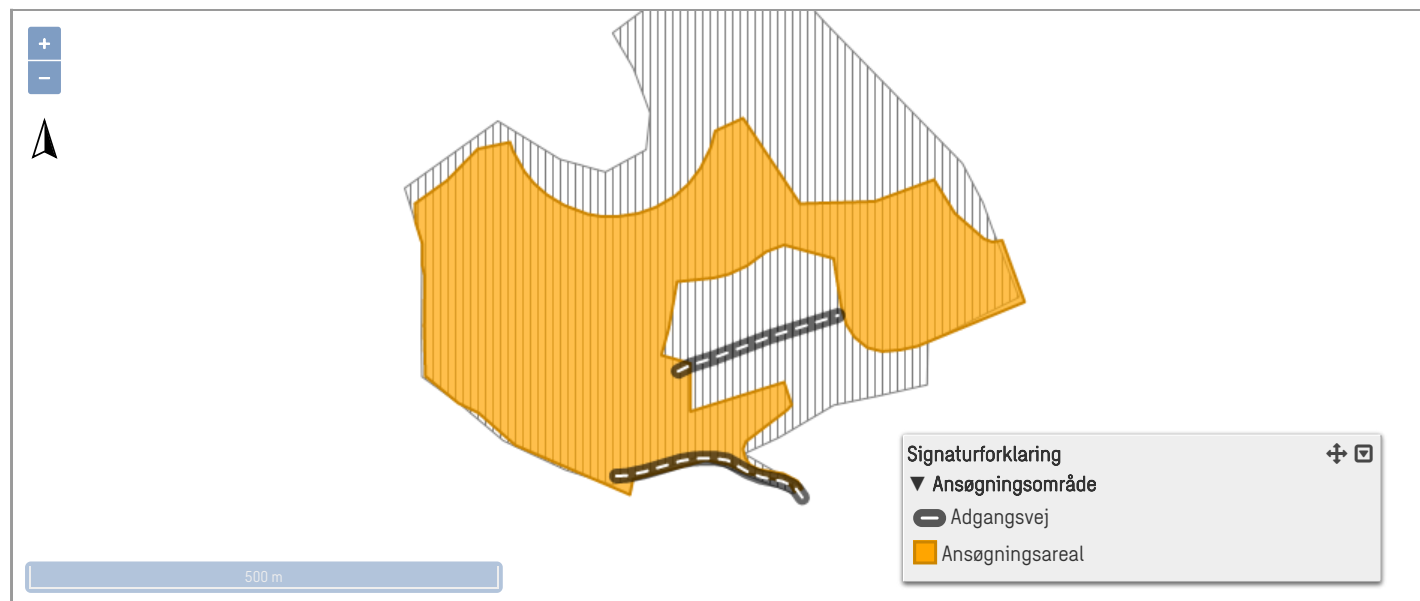
Horsens 25

## Titel

Navn \*

Horsens 25

## Areal og veje



## Ansøger

Navn \*

Peter Svensen

Firma

DANSAND A/S

Adresse \*

Lervejdal 8

CVR-nummer \*

34608717

Stednavn

Indtast sted

Telefon \*

86825811

Postnummer \*

8740

Mobil

Indtast mobiltelefonnummer

By \*

Brædstrup

Email \*

info@dansand.dk

Ansøgers underskrift: Ikke krævet 

Ejerforhold

| Ejerlav                           | Matr. nr. | Ejertype  | Navn        | Adresse      | Postnr | By        | Cvr      | Underskrift-status                                                                         | Dokument | Kontrol |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-------------|--------------|--------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Møldrup By, Voerladedegård        | 1cr       | Hovedejer | DANSAND A/S | Lervejdal 8B | 8740   | Brædstrup | 34608717 |  Krævet |          |         |
| Voerladedegård By, Voerladedegård | 10h       | Hovedejer | DANSAND A/S | Lervejdal 8B | 8740   | Brædstrup | 34608717 |  Krævet |          |         |

Råstof indvinder

☒ Indvinder er identisk med ansøger

Rådgiver

☒ Bruger rådgiver

Navn \*

Michael Jonassen

Firma

LANDINSPEKTØRFIRMAET BONEFELD & BYSTRUP A/S

Adresse \*

Strandpromenaden 6

CVR-nummer

21306185

Stednavn

Indtast sted

Telefon \*

76286060

Postnummer \*

8700

Mobil

25231681

By \*

Horsens

Email \*

mhj@landplan.dk

### Adgangsvej til indvindingsområdet \*

Beskrivelse af eksisterende adgangsveje til indvindingsområdet, f.eks. markvej eller lignende til offentlig vej eller privat fællesvej

Udkørsel sker til landevej 538 Skanderborg – Sdr. Vissing, kommunevejen Holmedal ad eksisterende overkørsel.

Beskrivelse af nye adgangsveje til indvindingsområdet herunder placering og bredde

### Foreligger tilladelse efter vejlovgivningen: \*

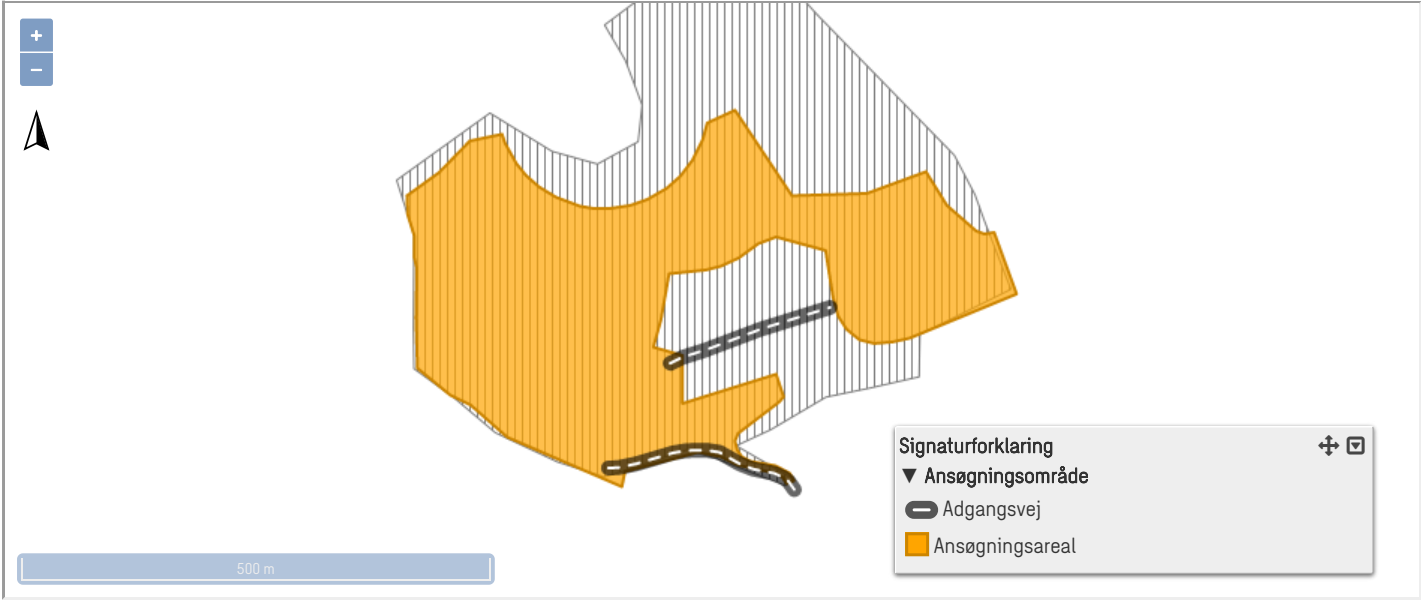
☒ Ja ☐ Nej

Tilladelse - periode start:

Tilladelse - periode slut:

[Vejadgang.jpg](#)

Undersøgelser



Råstoffets art \*

- ☐ Muld

☐ Flint

☐ Ler

☐ Skifer

☐ Andet
- ☐ Mergel

☒ Kvartssand

☐ Brunkul

☐ Ildfast Ler

☐ Råjord og fyldjord

☐ Kiselgur

☐ Plastisk ler og bentonit

☐ Klæg

☐ Kalk og kridt

☐ Granit

☐ Sandsten

☐ Moler

☒ Sand, Grus og sten

☐ Tørv og sphagnum

☐ Kaolin

☐ Kalksten

## Sand, grus og sten

### Anlægs- og vejmaterialer

- ☐ Grus og sandfyld m.v.
- ☐ Bundsikringsmaterialer, jf. DS 401
- ☐ Stabilgrus, jf. DS 401
- ☐ Ballastskærver

### Asfaltmaterialer

- ☐ Stenmel
- ☒ Sand 0 - 2 mm
- ☐ Sten uknuste
- ☐ Sten knuste

### Betontilslagsmaterialer

- ☒ Betonsand
- ☐ Perlesten
- ☐ Ærtesten
- ☐ Nøddesten
- ☐ Singels
- ☐ Andre sten
- ☒ Mørtelsand
- ☐ Støbemix
- ☐ Uspecificerede betonmaterialer

### Andet

- ☐ Andet

### Ukendt

- ☐ Ukendt anvendelse

## Kvartssand

- ☒ Støbesand
- ☒ Sandblæsning
- ☒ Filtersand
- ☒ Byggeri
- ☐ Andet

Muldlag

Muld tilstede? \*

☒ Ja ☐ Nej

Muldlagets tykkelse (m) \*

0,3

Overjord

Overjord? \*

☒ Ja ☐ Nej

Overjordets tykkelse (m) \*

0,3

Koter

Kote for terræn \*

Laveste

31

Hent terrænkoter

Højeste

86

Kote for grundvandsspejl \*

Laveste

30

Højeste

35

Oplysninger om den påtænkte indvinding

Planlagt påbegyndelse af indvinding (år) \*

2024

Planlagt afslutning af indvinding (år) \*

2034

Planlagt maksimal gravedybde (m) \*

50

Kote for bunden af gravning (m) \*

40

Forventet årlig produktion (m<sup>3</sup>) \*

150000

Forventet årlig indvinding under grundvandsspejl (m<sup>3</sup>) \*

0

Antal lastbiler dagligt

[0-1.000.000]

Ansøgningsareal (ha)

12,5

Drifttider

For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg

☒ Weekend

Mandag - fredag \*

07:00

17:00

Lørdag

07:00

12:00

Søndag

Fra [f.eks: 09:00]

Til [f.eks: 14:00]

For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område

Mandag - fredag \*

06:00

17:00

Lørdag

07:00

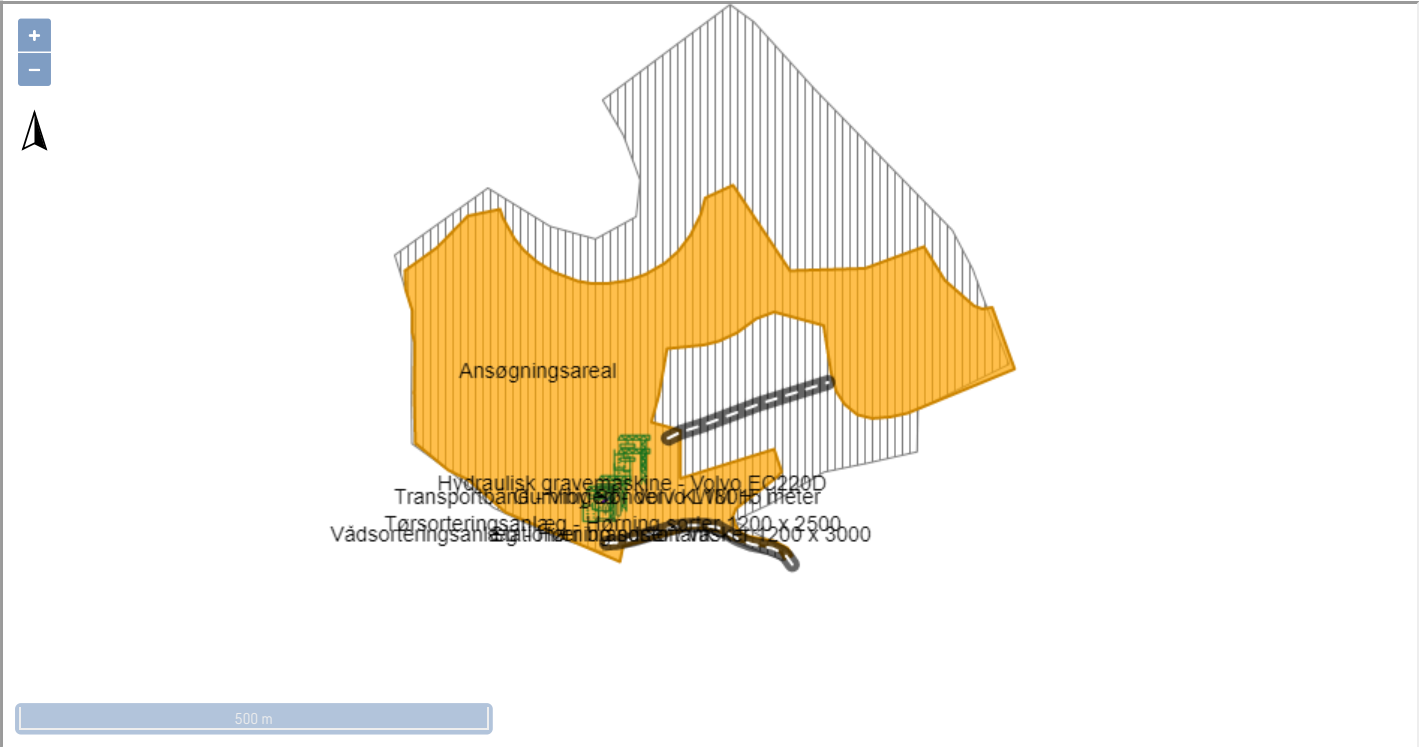
12:00

Søndag

Fra [f.eks: 09:00]

Til [f.eks: 14:00]

Gis oversigt for maskiner, anlæg, brændstoftanke og bygninger



Husk at tilføje maskiner, anlæg mm. nedenfor inden de indtegnes på kortet.

Maskiner og anlæg

| Maskintype/anlæg        | Mærke                   | Model       | Antal | Kildestøj (dBA) |  |
|-------------------------|-------------------------|-------------|-------|-----------------|--|
| Gummiged                | Volvo                   | L180H       | 1     | 107             |  |
| Hydraulisk gravemaskine | Volvo                   | EC220D      | 1     | 100             |  |
| Tørsorteringsanlæg      | Hørning sorter          | 1200 x 2500 | 1     | 50              |  |
| Vådsorteringsanlæg      | Hørning sorter / vasker | 1200 x 3000 | 1     | 80              |  |
| Transportbånd           | Viby Sønder / KWM       | 15 meter    | 1     | 35              |  |

Brændstoftanke

| Tanktype                | Kapacitet i Liter | Årstal | Antal | Typegodkendelsesnummer |  |
|-------------------------|-------------------|--------|-------|------------------------|--|
| Stationær brandstoftank | 1200              |        | 1     |                        |  |

Bygninger

Bygningstype

Forventet forbrug af drivmidler i transport- og oparbejdningsanlæg

Hydraulikolie årligt forbrug i liter

Dieselloleie årligt forventet forbrug i liter

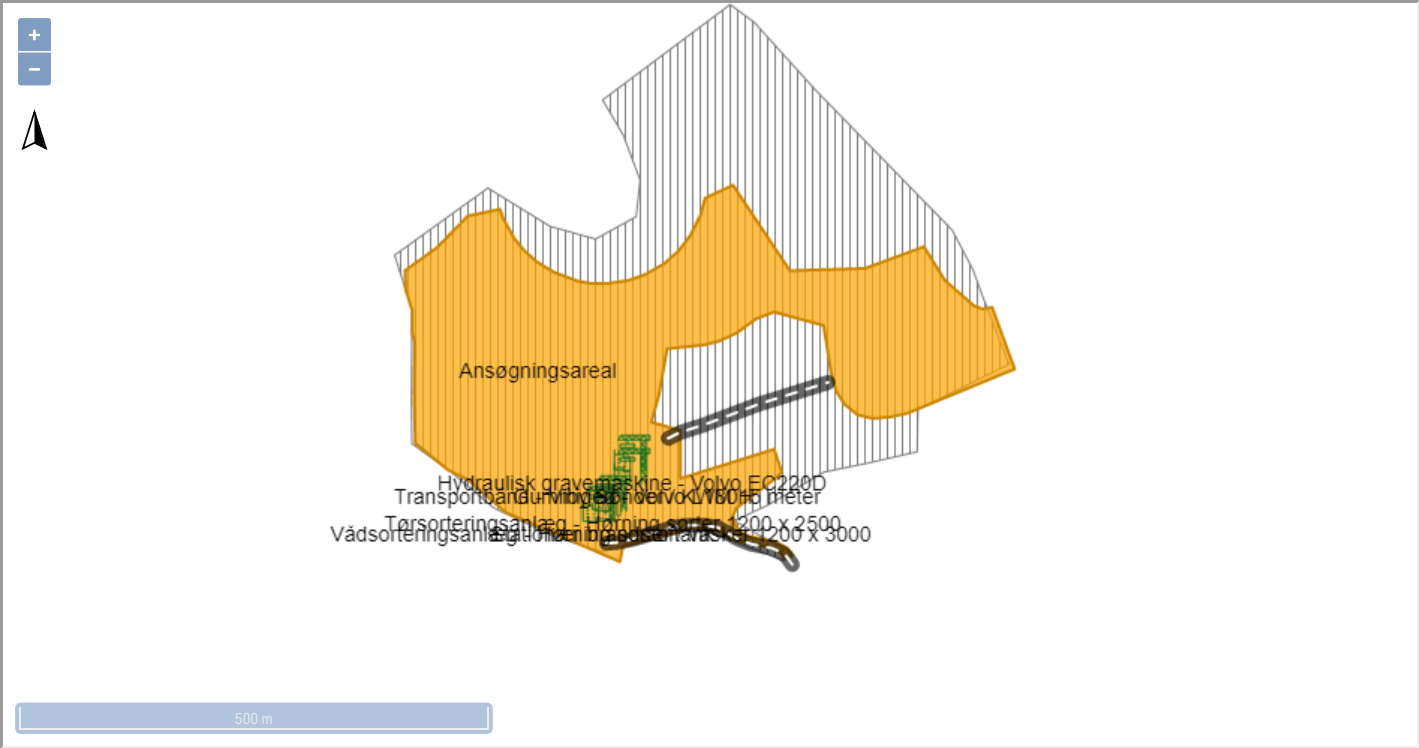
100000

Støv

Beskriv støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje \*

Køreveje vandes efter behov

Gis oversigt for støj, brønde og borer, og containere



## Støj

Angivelse af beregnede værdier for det samlede støjbidrag \*

Max 50dB

Beskrivelse af støjdæmpende foranstaltninger for de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner \*

Produktionsanlægget er placeret i bunden af graven ca. kote 40. Anlægget er omgivet af høje brinker hele vejen rundt. Brinkerne er kote 47m – 75m

## Vandindvinding og afledning af vand mm.

Skal der bruges vand til oparbejdning? \*

☒ Ja ☐ Nej

Vand der anvendes til vaskning, vaskesortering, jigging mm. oplyses

Hvor indtages vandet fra \*

Gravesø

Vandforbrug pr. time angives i m<sup>3</sup> \*

120

Vandforbrug pr. døgn angives i m<sup>3</sup> \*

1200

Vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven foreligger? \*

☐ Ja ☒ Nej

Vandindvindingstilladelse start:

Vandindvindingstilladelse slut:

[blank.pdf](#)

Beskrivelse af foranstaltninger til nedsivning og/eller bortledning af vaskevand

Vand fra vaskeanlæg føres til udfældningssøer hvorfra det genbruges. Den udskilte ler deponeres på arealet.

Tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse

Skal der bortledes grundvand eller overfladevand fra arealet? \*

☐ Ja ☒ Nej

Skal der bortledes husspildevand fra arealet? \*

☐ Ja ☒ Nej

Skal der indvindes vand til støvbekæmpelse? \*

☐ Ja ☐ Nej

Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300m fra det ansøgte areal

For yderligere oplysninger se: [National boringsdatabase \(Jupiter\)](#)

## Affald

Mængde af olieprodukter pr. år i liter \*

0

Mængde af kemikalieprodukter pr. år i liter \*

0

Mængde af brændbart pr. år i kg \*

0

Andet affald pr år i kg \*

0

Beskrivelse af andet affald \*

Hvem afhenter affaldet, jf. ovennævnte affaldstyper \*

Affald, primært husholdningsaffald, medtages ugentligt/efter behov i sække til virksomhedens hovedadresse Lervejdal 8B, Addit, 8740 Brædstrup, hvor der er affaldssortering og afhentning af renovation (kommunal tømningsordning).

## VVM ansøgning - vedhæft dokument \*

Ansøgningsskema til VVM jf. VVM-bekendtgørelse \*

[Side11-17 fra 49331  
raastofindvindingsansoegning-  
2021\\_m\\_bilag.pdf](#)

Læs mere: [Information om miljøevurdering](#)

## Anmeldte rettigheder \*

☐ Ja ☒ Nej

## Tinglysning \*

Udskrift fra tinglysning: \*

[Tingbogsattest\\_1cr\\_ejendomssummarisk\\_4d9a6f36-84b4-4fa6-a893-3b52f7c03073.pdf](#)

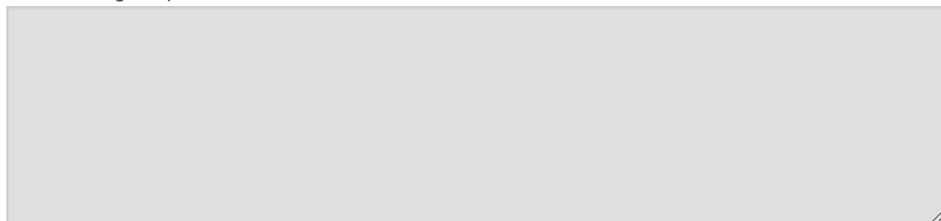
[49331 Kortbilag 1\\_Oversigtskort\\_utm.pdf](#)

Læs mere: [Information om tinglysning](#)

## Graveplan \*

Udkast til graveplan \*

Resume af graveplanen \*



## Efterbehandlingsplan \*

Udkast til efterbehandlingsplan \*

[49331 Kortbilag 3\\_Graveplan.pdf](#)

[49331 Kortbilag 4\\_Efterbehandlingsplan\\_farvelagt.pdf](#)

[49331 Kortbilag 2\\_Indvindingsområde.pdf](#)

Resume af efterbehandlingsplanen \*

### Principper for retableringsplan

Der udvindes ca. 100.000 – 150.000 m<sup>3</sup> materialer pr. år. Hvor der graves i fredskovsareal bliver fredskovspligten midlertidigt nedlagt og pålagt andet steds i forholdet 1:1½.

Der genplanter primært med løvtræer af dansk oprindelse. Dette sker for at sikre gode betingelser for områdets dyreliv.

Arealerne reetableres og tilplanter løbende. Dette skal minimere risikoen for sandfygning fra området.

De sydvendte skrånninger vil blive bevaret med lysåbent beplantning af hensyn til padder og krybdyr.

Vandhullerne forbliver hvor de er i dag og der etableres på længere sigt endnu et par vandhuller i områdets østlige ende.

De høje gravefronter i områdets østlige ende skal bevares så stejle som muligt. På denne måde kan den geologiske profil gennem 22 mio. år studeres og fugle udnytte skrænterne som yngleområde.

Der vil til området blive offentlig adgang efter reglerne i naturbebeskyttelsesloven. Færdslen vil være på eget ansvar.

Der kan blive etableret et shelter til brug for formidling af områdets historie og geologi. Shelteret kunne etableres ved indkørslen til området.

Området er pt. (2023) kun offentligt åbent ved visse lejligheder.

## Yderligere oplysninger eller bemærkninger

På forpladsen ved indkørsel til graven benyttes et areal til oplag af tilkørt sort stenmel i varierende mængder op til 3000 tons.

Denne mulighed ønskes fortsat.

Stenmel tilkøres i forarbejdet form fra ekstern leverandør og lagres på pladsen med henblik på videre distribution og salg.

OBS i forhold til 'Vandindvinding og afledning af vand mm'

- Det er ikke muligt at vælge flere samt den korrekte betegnelse for det bassin vi anvender.

- De faktiske forhold er således;

Der indvindes overfladevand fra vaskesø (240.000 m<sup>3</sup>/år), 1.200 m<sup>3</sup> vand per døgn, og der udover indvinding af grundvand fra boring (50.000 m<sup>3</sup>/år), DGU nr. 97.860.

Der er søgt om dispensation for fredsskovspligten.

OBS. Drift tider

Der søges kun om lørdagsdrift 10 lørdage om året, fra kl. 7-12.