



## Dispensation efter jordforureningslovens § 52 til tilførsel af uforurennet jord til den tidligere råstofgrav på matr.nr. 20a Hørby By, Hørby

Region Nordjylland har behandlet jeres ansøgning af den 5. juli 2022 om dispensation efter jordforureningslovens § 52 til at tilføre op til 57.000 m<sup>3</sup> uforurennet jord til den tidligere råstofgrav på matr.nr. 20a Hørby By, Hørby, Ølsvej 32B, 9500 Hobro, Mariagerfjord Kommune.

Jorden kommer primært fra jordarbejder i landzone, byzone og sommerhusområde, hvor der er behov for bortkørsel af overskudsjord i form af uforurennet jord. Jorden anvendes til terrænregulering af den tidligere råstofgrav.

Ansøgningen er behandlet efter jordforureningslovens<sup>1</sup> § 52 stk. 2.

Denne dispensation erstatter tidligere dispensation (sagsnr. 2017-022427) efter jordforureningslovens § 52 meddelt den 18. oktober 2018 af Region Nordjylland.

### Afgørelse

Region Nordjylland meddeler hermed dispensation efter jordforureningslovens § 52, stk. 2, nr. 3 til tilførsel af op til 57.000 m<sup>3</sup> uforurennet jord til den tidligere råstofgrav på matr.nr. 20a Hørby By, Hørby, Ølsvej 32B, 9500 Hobro, Mariagerfjord Kommune.

Afgørelsen meddeles nedenstående vilkår.

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord



## Vilkår

### Ikrafttræden og gyldighed

1. Dispensationen gælder fra **den 1. januar 2023 til den 31. december 2026**, hvorefter dispensationen **ikke længere er gyldig**. Det skal bemærkes, at hvis arbejdet påbegyndes inden udløbet af klagefristen, er det for egen regning og risiko.
2. Der må tilføres en samlet mængde på op til 57.000 m<sup>3</sup> uforurenet jord til terrænregulering af den tidligere råstofgrav på matr.nr. 20a Hørby By, Hørby, Mariagerfjord Kommune.
3. Der skal udarbejdes en **driftsinstruks** for pladsen, som skal godkendes af Region Nordjylland. Driftsinstruksen skal i detaljer beskrive den daglige drift, kontrol og dokumentation af, at pladsen opfylder de opstillede vilkår. Dispensationen er først gældende, når der foreligger en godkendt driftsinstruks.
4. Hvis vilkårene for modtagelse af jord i råstofgraven ikke overholdes, kan dispensationen ophæves.
5. Region Nordjylland kan ændre vilkårene for denne dispensation, eller tilføje nye, hvis det vurderes nødvendigt for at sikre, at der ikke sker en forurening fra de tilførte jordmængder.

### Generelle vilkår for tilførsel af uforurenet jord

6. Der må ikke tilføres andre materialer til råstofgraven end den jord, der er givet dispensation til.
7. Jordens indhold af forurenende stoffer må ikke overstige de enhver tid gældende jordkvalitetskriterier fra Miljøstyrelsen. Der gøres opmærksom på, at 50 % reglen ikke må anvendes.
8. Det skal ved syn og lugt sikres, at jorden ikke er forurenet. Jorden må ikke indeholde affald af nogen art, som fx træstubbe, bygningsaffald i form af beton- og teglstykker og asfaltstykker.
9. Jorden skal afvises, hvis den indeholder affald eller ved mistanke om forurening. Afvises jorden skal den anvisende kommune orienteres, med henblik på anvisning af alternativ bortskaffelse af jorden.
10. En sagkyndig person skal være til stede ved modtagelse af jord som udfører kontrol ved enhver jordparti. Personen skal have det nødvendige kendskab til den godkendte driftsinstruks og til denne afgørelse om dispensation.
11. Tilkøbt jord skal placeres i overensstemmelse med den godkendte reetableringsplan.
12. Jord med humus i, fx muld, tørvejord og lignende, må ikke tildækkes af andre jordarter, da indholdet af organisk materiale ved tildækning giver risiko for forurening af grundvandet på grund af nedbrydning af det organiske materiale.



## Modtagelse af jord der er anmeldeligt jf. jordforureningslovens § 50 stk. 2

13. Inden modtagelse skal hvert enkelt parti af den anmeldelige jord være analyseret og anmeldt i overensstemmelse med den til enhver tid gældende jordflytningsbekendtgørelse<sup>2</sup>. Jorden skal anmeldes til den kommune, hvor ejendommen, arealet eller anlægget, hvorfra jorden flyttes, ligger.
14. Jord, der er omfattet af § 2 i jordflytningsbekendtgørelsen skal inden modtagelse være analyseret med 1 prøve pr. 30 tons. Dog betragtes intaktjord som analysefrit, hvis der foreligger mindst én prøve pr. 50 m<sup>2</sup> fra den øverste del af de intakte aflejringer.
15. Jord fra arealer der er kortlagt på vidensniveau 2 (V2) efter jordforureningsloven må ikke modtages i råstofgraven

## Modtagelse af ikke anmeldeligt jord

16. Jord, der ikke er omfattet af § 2 i jordflytningsbekendtgørelsen skal inden modtagelse være analyseret med 1 prøve pr. 120 tons, dog betragtes intaktjord som analysefrit, hvis der foreligger mindst én prøve pr. 50 m<sup>2</sup> fra den øverste del af de intakte aflejringer.
17. Jord der er opgravet fra et areal, der udelukkende har været anvendt til dyrkning, afgræsning eller natur er ikke analysepligtig. Dog kan Regionen til enhver tid forlange at jorden analyseres.

## Jordprøver og analyser

18. Al prøvetagning og analyse af jordprøver skal ske i overensstemmelse med jordflytningsbekendtgørelsens retningslinjer, medmindre andet er aftalt med Region Nordjylland.
19. Jordprøver skal som minimum være analyseret for følgende stoffer: totalkulbrinter<sup>3</sup>, benz(a)pyren, PAH<sup>4</sup>, cadmium, kobber, bly og zink (Analysepakke 1). Ved mistanke om øvrige forureningskomponenter skal jorden også analyseres for disse.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord

<sup>3</sup> Totalkulbrinter skal kvantificeres i fraktionerne (Benzen – C10, >C10 – C15, >C15 – C20 og >C20 – C40).

<sup>4</sup> PAH-analyser (analyser for Poly Aromatiske Hydrocarboner) skal omfatte en kvantificering af indholdet af enkeltkomponenterne fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)anthracen og indeno(1,2,3-cd)pyren samt sum af PAH bestemt som summen af koncentrationerne af hver af de nævnte enkeltkomponenter.



## Dokumentation og tilsyn

20. Dokumentation for tilførte eller fjernede jordpartier skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden i mindst 3 år efter modtagelsen. Ved dokumentation forstås:
  - Følgesedler
  - Stamoplysninger
  - Eventuelle analyseresultater
  - Registrering af jordpartiets placering eller anden registrering som kan medvirke til genfindning af jordpartiet i råstofgraven.
  
21. Hvis der i forbindelse med jordhåndteringen konstateres en evt. forurening, skal arbejdet jf. jordforureningslovens § 71 standses og kommunen for opgravningslokaliteten og Region Nordjylland, skal straks kontaktes.
  
22. Region Nordjyllands medarbejdere har efter jordforureningslovens § 57 til enhver tid uden retskendelse og mod behørig legitimation adgang til opgravningsstedet og modtagelsesstedet for bl.a. at påse, om jordforureningsloven og de stillede vilkår i denne dispensation bliver overholdt.
  
23. Regionen kan i tilfælde af afvigelser eller begrundet mistanke forlange, at råstofindvinderen eller ejeren af ejendommen for egen regning får udtaget supplerende jordprøver og foretaget analyser af den tilkørte jord for at dokumentere, at den er uforurennet. Prøverne skal udtages, og analyserne foretages af et akkrediteret firma/laboratorium.
  
24. Regionen kan påbyde, at jorden fjernes fra råstofgraven, hvis det viser sig, at jorden er forurennet. Der skal i så fald rettes henvendelse til Mariagerfjord Kommune for at få anvist, hvor jorden skal deponeres. Region Nordjylland skal kontaktes, når jorden er fjernet samt have tilsendt kopi af kvitteringer/vejesedler for den fjernede jord.

## Årlig Indberetning

25. Firmaet skal årligt senest den 1. marts indberette til Region Nordjylland, Kontoret for Bæredygtig Udvikling, hvor mange m<sup>3</sup> jord samt hvilke jordarter der reelt er tilført råstofgraven. Oversigten skal for hvert jordparti (jord fra samme adresse) indeholde oplysninger om bygherre, opgravningsadresse, samlet jordmængde og leveringsperiode.

## Definitioner og ordforklaringer

- Ved **råstofgraven** forstås i denne dispensation arealet på matr.nr. 20a Hørby By, Hørby, Ølsvej 32B, 9500 Hobro, Mariagerfjord Kommune hvor der tidligere har været indvundet råstoffer (se vedhæftede kortbilag).
- Ved **jordparti** forstås ifølge bekendtgørelse om anmeldelse om flytning af jord, en mængde jord, som stammer fra et afgrænset areal, og som indeholder de samme forureningskomponenter i samme forureningskategori.
- Ved **intaktjord** forstås jord som aldrig har været genplaceret eller omgravet i forbindelse med tidligere aktiviteter.



- Ved omregning mellem ton og m<sup>3</sup> anvendes en vægtfylde for jord på 1,8 ton/m<sup>3</sup>, medmindre andet kendes konkret.

## Regionens vurdering

Modtagelsesstedet ligger i udkanten af Hobro By. På ejendommen har der frem til ca. 1982 foregået råstof-indvinding. Efterfølgende er der blevet deponeret bl.a. byggeaffald og jordfyld i den tidligere råstofgrav. Arealet er kortlagt på vidensniveau 1 i henhold til jordforureningslovens<sup>5</sup> § 4, da opfyld af den tidligere råstofgrav kan have medført forurening af jorden.

Den 18. oktober 2018 meddelte Region Nordjylland dispensation efter jordforureningslovens § 52 til tilførsel af op til 83.500 m<sup>3</sup> uforurenet og lettere forurenede jord til arealet. Den 4. oktober 2018 meddelte Mariagerfjord Kommune miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens<sup>6</sup> § 33 til genanvendelse af ren og lettere forurenede jord til retablering af den tidligere råstofgrav. Mariagerfjord Kommune har oplyst, at miljøgodkendelsen bortfalder ved udgangen af 2022, og at den ikke bliver forlænget, da formålet med miljøgodkendelsen udelukkende var, at godkende nyttiggørelse af lettere forurenede jord.

Mariagerfjord Kommune har oplyst, at der frem til den 26. april 2022 er blevet tilført 26.247 m<sup>3</sup> uforurenet og lettere forurenede jord til den tidligere råstofgrav. Der skal derfor yderligere tilføres 57.000 m<sup>3</sup> jord for at den godkendte efterbehandlingsplan kan realiseres.

## Grundvandsforhold og geologi

Modtagelsesstedet ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD). Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) ligger ca. 25 m syd for modtagelsesstedet. Nærmeste indvindingsopland er indvindingsoplandet til Skivevejens Vandværk, som er beliggende ca. 350 m sydvest for modtagelsesstedet. En del af dette indvindingsopland er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde og som indsatsområde indenfor nitratfølsomme indvindingsområder.

Grundvandsspejlet på modtagelsesstedet ligger i ca. kote 13-14 meter DVR90, hvilket svarer til ca. 30-40 meter under terræn, og strømningsretningen er mod øst i retning mod Mariager Fjord væk fra nærmeste indvindingsopland.

Nærmeste private vandforsyningsboringer er DGU nr. 49.1538 som er placeret ca. 570 m øst for modtagelsesstedet og DGU nr. 48.1781 som er placeret ca. 760 m nordvest for modtagelsesstedet. Region Nordjylland har ingen oplysninger om geologi, boreddybde og filtersætning i de to private indvindingsboringer.

Den nuværende terrænkote for modtagelsesområdet varierer mellem kote 45 og kote 54. Geologien i området består af vekslende ler-, sand- og gruslag til stor dybde aflejret i istiden. Baseret på Geoatlas (FOHM Jyllandsmodel og Skørping–Mariagermodel) er der et sammenhængende lerlag på ca. 30 meters dybde i området. Region Nordjylland vurderer derfor, at grundvandet er godt beskyttet mod evt. nedsivning af miljøfremmede stoffer.

Ifølge forslag til vandområdeplaner 2021-2027 ligger modtagelsesområdet indenfor de regionale grundvandsforekomster: dkmj\_983\_ks, dkmj\_1094\_ks og dkmj\_978\_kalk.

---

<sup>5</sup> Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurenede jord.

<sup>6</sup> Lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse.



Målet er, at alle grundvandsforekomster skal opnå god kvalitativ tilstand og god kemisk tilstand. Ifølge forslag til Vandområdeplaner 2021-2027 er dkmj\_1294\_ks registreret med god kvantitativ og god kemisk tilstand mens grundvandsforekomsterne dkmj\_983\_ks og dkmj\_978\_kalk er registreret med god kvantitativ tilstand og ringe kemisk tilstand. Årsagen til den ringe kemiske tilstand er påvirkning af nitrat og pesticider. Modtagelsesstedet skal efterbehandles til naturformål, der vil derfor ikke blive anvendt gødning og pesticider på arealet. Modtagelsesstedet ligger desuden over den dybe grundvandsforekomst dkmj\_958\_ks, som er registreret med god kvantitativ og god kemisk tilstand.

Baseret på ovenstående vurderer Region Nordjylland, at den ansøgte tilførsel af uforurenede jord ikke vil udgøre en risiko for forurening af vandindvindingsanlæg eller udgøre en risiko for forurening af grundvand som forventes at indgå i den fremtidige drikkevandsforsyning. Det er ligeledes Regionens vurdering, at det ansøgte, ikke vil medføre en forringelse af tilstanden af grundvandsforekomster eller vil hinde opfyldelse af miljømålene, da der findes en sammenhængende lerlag i området, som vil beskytte grundvandet mod evt. ned-sivning af miljøfremmede stoffer.

### Overfladevand

Ca. 20 meter nordøst for modtagelsesstedet findes en § 3 beskyttet sø. Ifølge reetableringsplanen for området anvendes modtagelsesstedet som bufferreservoir for overfladevand. Når vandstanden i søen når over kote 54 løber der overfladevand fra søen via en grøft/rende til fordybningen i modtagelsesstedet. Efter jordmodtagelse skal der derfor etableres en terrænfordybelse, som til tider vil kunne optræde som en lavvandet, temporær sø.

Der findes desuden flere mindre § 3-beskyttede søer i området sydvest for modtagelsesstedet. Nærmeste beskyttede vandløb løber ca. 1 km øst for modtagelsesstedet.

Nærmeste målsat overfladevand er Hobro Vesterfjord (EU-vandområde ID: DKLAKE418) som er placeret ca. 750 m øst for modtagelsesstedet. Hobro Vesterfjord er registreret med ringe økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand. Målet er, at alt overfladevand skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Det er Regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til negativ påvirkning af Hobro Vesterfjord, og andre vandløb, søer eller andre overfladevandsområder. Ligeledes er det Regionens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en forringelse af tilstanden af overfladevandområder eller vil hindre opfyldelse af de fastsatte miljømål.

### Bilag IV-arter

Enkelte arter, der er omfattet af habitatdirektivets<sup>7</sup> bilag IV, kan have yngle- eller rasteområde på eller ved modtagelsesstedet. På baggrund af faglig rapport nr. 635, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, fra DMU 2007 vurderes det, at der kan være forskellige arter af flagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø indenfor det 10 x 10 km kvadrat som modtagelsesstedet ligger i.

Ifølge opslag på Naturbasen, Danmarks Naturdata og Arter.dk den 29. august 2022 er der ikke registreret nogen af de ovennævnte arter eller andre bilag IV-arter på eller nær ejendommen.

---

<sup>7</sup> Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



Spidssnudet frø og stor vandsalamander er typisk knyttet til vandhuller og vådområder. Ca. 20 m nordøst for modtagelsesstedet findes en § 3 beskyttet sø, som potentielt kan udgøre et levested for spidssnudet frø og stor vandsalamander. Der vil ikke blive tilført jord i en afstand på mindst 20 meter fra søen, og Region Nordjylland vurderer derfor, at jordtilførslen ikke vil påvirke potentielle bilag IV-arter som lever og yngler i/ved søen.

Flagermus har typisk opholdssteder i hule træer, bygninger m.v. Der skal ikke fjernes træer eller bygninger i forbindelse med det ansøgte projekt og Region Nordjylland vurderer derfor, at modtagelsesstedet ikke omfatter yngle- og rasteområder for flagermus.

Markfirben yngler typisk på varme soleksponerede arealer med løs, veldrænet jord af gruset og sandet karakter og med sparsom vegetation, hvor den kan grave sine æg ned. Da modtagelsesstedet består af et fugtigt område med flere omkringliggende søer, vurderes området ikke at være et egnet leve- eller ynglested for markfirben.

Det er Regionens vurdering, at der ikke er oplagte yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter på eller i direkte tilknytning til området der skal tilføres uforurennet jord. Ligeledes er det Regionens vurdering, at projektet ikke giver anledning til påvirkninger eller emissioner som kan påvirke yngle- eller rasteområder udenfor projektområdet.

## Høring

Udkast til afgørelse har været i høring hos Mariagerfjord Kommune og Styrelsen for Patientsikkerhed Nord i perioden fra den 10. oktober 2022 til den 7. november 2022.

Region Nordjylland har modtaget et høringssvar fra Mariagerfjord Kommune sammen med en driftsinstruks for jordhåndtering på pladsen. Høringssvaret fremgår af bilag 2. Høringssvaret har ikke givet anledning til ændring af vilkår.

## Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på [Region Nordjyllands hjemmeside](#). Klagefristen udløber 4 uger efter, at er afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald, kommunalbestyrelsen og embedslægeinstitutionen. Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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 Region Nordjylland 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.

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

En eventuel klage over dispensationen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet jf. jordforureningslovens § 79. Udnyttelse af denne dispensation inden klagefristens udløb - herunder påbegyndelse af jordflytning - er på firmaets eget ansvar.



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.

Hvis firmaet ønsker at anlægge et søgsmål ved domstolen til prøvelse af Region Nordjyllands afgørelse, skal sagen være anlagt inden 12 måneder efter, at dispensationen er offentliggjort på [www.raastoffer.rn.dk](http://www.raastoffer.rn.dk)

Hvis I har spørgsmål til ovenstående, er I velkommen til at kontakte os.

Med venlig hilsen

Sofie Hammer Jensen  
Råstofsagsbehandler

## Bilag:

1. Kort over modtagelsessted
2. Høringssvar fra Mariagerfjord Kommune
3. Driftsinstruks

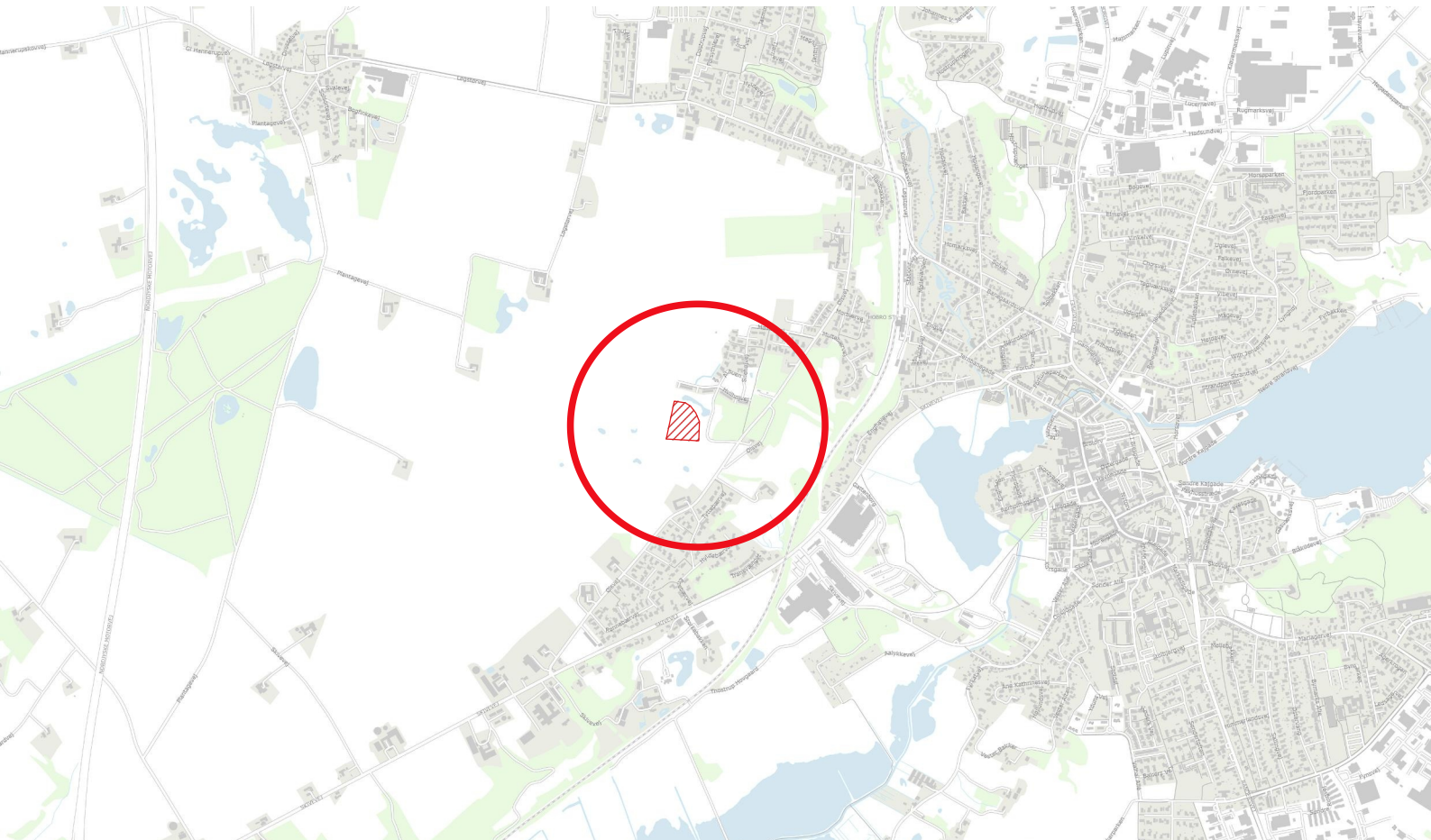
## Kopi til:

Mariagerfjord Kommune, jordforurening, Claus Hallingdal Bloch, [cbloc@mariagerfjord.dk](mailto:cbloc@mariagerfjord.dk)

Mariagerfjord Kommune, grundvand, Minna Hald Andersen, [miha1@mariagerfjord.dk](mailto:miha1@mariagerfjord.dk)

Styrelsen for Patientsikkerhed, Nord, [tnord@stps.dk](mailto:tnord@stps.dk)





**Modtagelsessted: matr.nr. 20a Hørby By, Hørby,  
Ølsvej 32B, 9500 Hobro, Mariagerfjord Kommune.**

### Tegnforklaring

 Modtagelsessted

 Matrikelskel

Jour.nr.: 2022-025366

Kort: Modtagelsessted

Bilag: 2

Målförhold: 1:25000 / 1:2500

Udf. af: SHJ / Region Nordjylland

Dato: 05-10-2022

Rev.:





Region Nordjylland  
Niels Bohrs Vej 30  
9220 Aalborg Øst

Fremsendt til raastoffer@rn.dk

**Teknik og Miljø**

Sagsnummer:  
09.08.15-P19-12-17

Sagsbehandler:  
Claus Hallingdal Bloch  
Telefon: 97113651

Dato: 1.11.2022

## **Kommentarer til høringsudkast, dispensation efter JFL § 52, Ølsvej 32B Hobro**

Mariagerfjord Kommunes miljøafdeling har d. 10. oktober 2022 modtaget et høringsudkast til ny § 52 dispensation for Jordtip Ølsvej 32B, Hobro. Regionens sagsnummer 2022-025366.

Miljøafdelingen har følgende kommentarer til udkastet:

Ang. modtagelsesvilkår 16:

En prøve pr. 50 m<sup>2</sup> fra den øverste del af intakte aflejringer virker yderligtgående, når man har med intaktjord under ikke anmeldepligtig jord at gøre. Intaktjorden her må formodes at have en væsentlig højere grad af sandsynlighed for at være uforurennet i fht. under anmeldepligtig jord. Dette afspejles også af overjordsprøvefrekvensen, som er en faktor 4 højere i ikke anmeldepligtig jord jf. anmeldepligtig.

Miljøafdelingen foreslår derfor, at prøvekravet for intaktjord under ikke anmeldepligtig jord sættes tilsvarende op, til en prøve pr. 200 m<sup>2</sup>.

Ang. dokumentationsvilkår 20, pkt. 4:

Når et parti jord er godkendt af kommunens tilsynsmedarbejder, bliver partiet skubbet ud over kanten til hullet, eller på anden måde fordelt således at opfyldning/reetablering foregår i de mest hensigtsmæssige trin. Opfyldningen foregår ud over en ca. 80 m bred kant, og jorden fordeles derfra og ned af den op til 8 m høje skrænt.

Det er derfor miljøafdelingens erfaring, at det i praksis ikke vil være fysisk muligt efter modtagelse af flere jordpartier præcist at genfinde og afgrænse et enkeltstående parti jord. På denne baggrund mener Miljøafdelingen, at delvilkåret er uvæsentligt.

Miljøafdelingen gør opmærksom på at miljøgodkendelsen bortfalder ved udgangen af 2022, og den vil ikke blive forlænget. Formålet med miljøgodkendelsen var at give godkendelse til nyttiggørelse af lettere forurennet jord.

Miljøafdelingen har ikke yderligere kommentarer til udkastet.

Mariagerfjord Kommunes grundvandsafdeling har oplyst, at de ikke har kommentarer til det fremsendte udkast.

Driftsinstruks er vedlagt dette brev.

Venlig hilsen

Gitte Hovkjær Gregersen og Claus Hallingdal Bloch  
Miljøsagsbehandlere



## Driftsinstruks for jordhåndtering på modtageplads Ølsvej 32B, matrikel 20a, Hobro

### Krav til jorden

- Der må udelukkende modtages rent jord/kat. 1 jord.
- Jorden må ikke indeholde affaldsfraktioner.
- Alt modtaget jord skal være dokumenteret ved analyser. Undtaget herfor er jord, der er opgravet fra et areal, der udelukkende har været anvendt til dyrkning, afgræsning eller natur.
- Der må ikke tilføres jord fra V2 kortlagte arealer.
- 50 % reglen må ikke anvendes.

### Administrationen

- Antal af analyser og analyseparametre administreres af miljøafdelingens jordforureningsgruppe efter vilkårene i regionens dispensation.
- Alt tilført jord skal forinden være anmeldt til og anvist af miljøafdelingens jordforureningsgruppe. Anmeldelsen skal bl.a. indeholde oplysninger om:
  - Hvor jorden stammer fra
  - Transportør
  - Mængder
  - Køreperioder
  - Analyser
- Anmeldelserne skal anmeldes via JordWeb, således at driftsadministratoren (Affaldsteamet) automatisk modtager kopi af anmeldelse og anvisning.

### Driften

- Nøgler udleveres af Affaldsteamet på Humlemarken 5, Hobro. I samme forbindelse udfylder transportøren formularen "Modtagelse af jord" (findes også på [kommunens hjemmeside](#)). Nøglen må kun udleveres, hvis miljøafdelingens jordforureningsgruppe har anvist jordpartiet (kontrolleres i JordWeb)
- Ved større jordflytninger (100 ton og derover) og dags kørsler skal der indgås aftale med Affaldsteamet, så der kan allokeres mandskab til håndtering.
- Transportøren læsser jordpartier af på det flade areal på pladsen.
- Transportøren sørger for at aflåse området imellem tilkørsel af delpartier.
- Transportøren returnerer nøglen til Affaldsteamet, når jordtilførslen er afsluttet.
- Affaldsteamet besigtiger arealet i forbindelse med hvert parti anvist jord.
- Affaldsteamet sørger for kontrol af hvert jordparti inden det læsses ud over tippet/indgår i reetableringen af arealet.
  - Såfremt der konstateres tegn på forurening (ved syn eller lugt) kontaktes miljøafdelingens jordforureningsgruppe, som derefter tager dialog om bortskaffelse med anmelder samt orienterer relevante myndigheder.
  - Såfremt der konstateres indhold af affaldsfraktioner i jorden kontaktes miljøafdelingens jordforureningsgruppe, som derefter tager dialog med anmelder med henblik på afklaring af om jorden skal bortskaffes eller sorteres.
- De aflæssede jordpartier køres ud på arealet i henhold til reetableringsplanen. Miljøafdelingens jordforureningsgruppe bistår Affaldsteamet med koordinering.
- Omtrentlig placering af jordpartiet i tippet noteres i forbindelse med reetableringen.
- Jord med humus i, f.eks. muld, tørvejord og lignende, må ikke tildækkes af andre jordarter.

Affaldsteamets kontaktperson: Gert Dalsgård, tlf. 29 49 81 13.