



Søren Beck Vejen  
Rammelhøjvej 104  
9870 Sindal

Team Vand og Jord  
Springvandspladsen 5  
9800 Hjørring  
Telefon 72 33 33 33  
Fax 72 33 30 30  
[hjoerring@hjoerring.dk](mailto:hjoerring@hjoerring.dk)  
[www.hjoerring.dk](http://www.hjoerring.dk)

Hjørring den 13-02-2014

Sagsnr.: 09.08.26-P19-1-14

**Tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 19 til genanvendelse af kulflyveaske fra Vattenfall A/S, Nordjyllandsværket og forbrændingsslagge fra I/S Reno Nord som bundsikring under ensilageplads, Rammelhøjvej 104, Sindal**

Hjørring Kommune giver hermed tilladelse til genanvendelse af kulflyveaske og forbrændingsslagge som bundsikring i forbindelse med etablering af ensilageplads på Rammelhøjvej 104, Sindal matr. nr. 28 a Lendum By, Lendum. Der meddeles tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 19. Tilladelsen gives på nedenstående vilkår.

Tilladelsen gives på baggrund af ansøgningen og øvrige oplysninger til sagen, jf. beskrivelsen i afsnittet 'kommunens bemærkninger' samt bilagene til denne tilladelse.

Hjørring Kommune har vurderet, at genanvendelsen af kulflyveaske og forbrændingsslagge ikke forudsætter udarbejdelse af VVM-redegørelse. Se kommunens bemærkninger samt bilaget med VVM-screening.

Tilladelser efter miljøbeskyttelseslovens § 19 kan jf. lovens § 20 til enhver tid ændres eller tilbagekaldes uden erstatning, såfremt der er fare for forurening af vandindvindingsanlæg eller risiko for miljøet i øvrigt.

**Tilladelsen til udlægning af slagge gives på følgende vilkår:**

1. Kulflyveasken skal udlægges således, at der på ethvert tidspunkt nu og i fremtiden, minimum er 50 cm mellem slaggen og højeste grundvandsstand.
2. Der må kun anvendes kulflyveaske Vattenfall A/S Nordjyllandsværket, Nefovej 50, 9310 Vodskov, der stemmer overens med analyseattest nr. AR-13-CA-00169440-01.
3. Der må kun anvendes slagge fra I/S Reno Nord, Trøensevej 2, 9220 Aalborg Øst der stemmer overens med Deklaration dateret den 5. september 2013 og analyseattest nr. AR-13-CA-00109269-1.
4. Hjørring Kommune skal kontaktes, når muldlaget er rømmet af, så der er mulighed for at føre tilsyn med udlægningen af kulflyveaske og slagge.



5. Der må maksimalt udlægges kulflyveaske og slagge i en tykkelse på sammenlagt 1,3 meter.
6. Det skal sikres, at udlægningen af kulflyveasken og slaggen ikke giver anledning til støvgener til omgivelserne.
7. Der skal straks efter udlægningen overdækkes med en 8 cm tyk asfaltbelægning.
8. Belægningen skal vedligeholdes, således at der ikke opstår revner/sprækker/ huller, som medfører at belægningen ikke er tæt.
9. Al overfladevand fra ensilagepladsen skal ledes via den eksisterende fortank til gylletank.
10. Hjørring Kommune skal kontakte, når kulflyveasken er lagt ud, så der igen er mulighed for at føre tilsyn med det endelige terræn.
11. Hvis tilladelsen ikke er udnyttet inden et år bortfalder den.

### **Kommunens bemærkninger**

#### *Beskrivelse af projektet*

Der ønskes genanvendt ca. 15.000 m<sup>3</sup> kulflyveaske fra Vattenfall A/S Nordjyllandsværket og ca. 3.000 m<sup>3</sup> forbrændingsslagge fra Reno Nord til etablering af stabilt underlag under ensilageplads, Rammelhøjvej 104, Sindal. Kulflyveasken og slaggen ønskes udlagt i en lagtykkelse på op til 1,3 meter pga. terrænforskellen.

Som slutbelægning befæstes arealet med 8 cm asfalt.

Af den fremsendte analyseattest fremgår det, at slaggen fra I/S Reno Nord kan kategoriseres som en kategori 3 slagge jf. genanvendelsesbekendtgørelsen, bilag 6.

Kulflyveaske og slagge kan i henhold til genanvendelsesbekendtgørelsen bilag 4, uden yderligere tilladelse, anvendes til bygge- og anlægsarbejde der omfatter veje, stier, ledningsgrave samt fundamenter og gulve, hvis de overholder grænseværdierne til en kategori 3.

Da kulflyveasken og slaggen anvendes til en plads og da lagtykkelsen overskrider 1 meter, samt at der er overskridelse af selen i eluatet for kulflyveaske, kræver udlægningen af kulflyveaske og slagge en tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 19.

Da der er tale om et projekt, omfatter denne tilladelse både genanvendelsen af kulflyveaske og slagge.



### *§ 19-tilladelsen*

Miljøbeskyttelseslovens § 19 har til formål at beskytte jord og grundvand mod forurenende stoffer.

Rammelhøjvej 104, Sindal ligger i et område, hvor der er almindelig drikkevandsinteresse. Afstanden til nærmeste vandindvindingsboring er ca. 70 meter. Denne boring befinder sig på ejendommen.

Ud fra potentialekurver samt boringer i området vurderes det, at der er ca. 4 meter til grundvandet.

Nærmeste naturbeskyttede arealer er en eng, er ca. 150 m i sydlig retning.

Hjørring Kommune har vurderet at der ikke skal stilles yderligere krav i denne tilladelse på baggrund af de høje selenværdier i kulflyveasken og den øgede lagtykkelse på 1,3 meter, da asken og slaggen overdækkes med asfalt og der vil derfor ikke ske nedsivning.

### *Pligt til VVM-screening*

Ifølge Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM), skal der ved visse anlæg udarbejdes en VVM-redegørelse.

Udlægning og genanvendelse af forbrændingsslagge er omfattet af punkt 12b i bilag 2. Punkt 12b er: Anlæg til bortskaffelse af affald. I Vejledning om VVM i planloven nr. 9339 af 12. marts 2009 omfatter punktet også nyttiggørelse. Derfor har Hjørring kommune udarbejdet en screening for at vurdere, hvorvidt nyttiggørelsen kan antages, at få en væsentlig indvirkning på miljøet i overensstemmelse med bekendtgørelsens bilag 3, og der dermed skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Samtidig er der udarbejdet en VVM-screening. Hjørring Kommune vurderer på baggrund af det foreliggende projektmateriale at udlægning af forbrændingsslagge hverken på baggrund af dens art, dimensioner eller placering, antages at kunne påvirke miljøet væsentligt. Det medfører, at der ikke skal udarbejdes en VVM-redegørelse for projektet. Afgørelsen er truffet i henhold til VVM-bekendtgørelsens § 3, stk. 2.

VVM-screeningen fremgår af tilhørende bilag.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse og er derfor ikke direkte omfattet af planlovens bestemmelse om at en tilladelse der ikke er udnyttet inden 3 år bortfalder, jf. § 56, stk. 1. Det antages dog, at afgørelsen falder bort, hvis den ikke udnyttes indenfor en rimelig tid, jf. princippet i § 56, stk. 1.



## Offentliggørelse

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunens hjemmeside den 13. februar 2014.

Offentliggørelsen annonceres ligeledes i Nordjyske og Vendelboposten i uge 9.

## Klagevejledning

### *Klagevejledning efter miljøbeskyttelsesloven*

§ 19-tilladelsen kan inden 4 uger fra offentliggørelsen påklages til Natur- og Miljøklagenævnet, i henhold til Miljøbeskyttelsesloven §§ 91 og 93. En eventuel klage skal være skriftlig og sendes til Hjørring Kommune inden **13. marts 2013**, der herefter sender klagen og sagens akter videre til Natur- og Miljøklagenævnet.

### *Klagevejledning efter planloven (VVM)*

VVM-afgørelsen kan påklages i henhold til planlovens §§ 58-59. Det er alene retlige spørgsmål, der kan påklages. Ret til at klage har enhver med retlig interesse i sagens udfald samt en række landsdækkende foreninger og organisationer. Klagen skal være indgivet inden 4 uger fra datoen for sidste offentliggørelse inden kontortids ophør. Klagen skal være skriftlig og den skal sendes til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV – [nmkn@nmkn.dk](mailto:nmkn@nmkn.dk).

### *Generelt for klager*

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at klageren indbetaler et gebyr på hhv. 500 kr. for privatpersoner og 3000 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende klageren en opkrævning på gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

## Civilt søgsmål

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal det ske inden 6 måneder, fra afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

## Kortlægning

Hjørring Kommune vil gøre opmærksom på, at genanvendelsen af kulflyveasken og slaggen formegentlig kommer til at indgå i Region Nordjyllands kortlægning efter lov om forurenede jord. Det betyder, at grunden/arealet som udgangspunkt vil blive kortlagt på vidensniveau 2.



### **Øvrige bemærkninger**

Team Vand og Jord skal endvidere gøre opmærksom på, at du har ret til aktindsigt jf. § 9 i Forvaltningsloven.

Er der i øvrigt spørgsmål til sagen er du velkommen til at kontakte mig på 7233 6716.

**Bilag 1:** Oversigtskort– areal hvor slaggen lægges ud

**Bilag 2:** VVM-screeningskema

Med venlig hilsen

Gitte Johansen

Biolog

Tlf. 72336716

### **Kopi til:**

Region Nordjylland, [region@rn.dk](mailto:region@rn.dk)

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

Embedslægen, [nord@sst.dk](mailto:nord@sst.dk)

Komdrup/St. Arden Maskinstation A/S, Refsnæsvej 1, 9293 Kongerslev