



Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a.  
Engholmvej 19  
7470 karup J

Virksomheder  
J.nr. MST-1270-00968  
Ref. benjo/idhan  
Den 16. august 2013

Sendt pr. mail til:

[kk@kkmel.dk](mailto:kk@kkmel.dk) og [kraghchr@post3.tele.dk](mailto:kraghchr@post3.tele.dk)

### **Afgørelse om ikke godkendelsespligt for etablering af et genanvendelsesanlæg for cip-væske**

Miljøstyrelsen har den 12. juni 2013 modtaget ansøgning fra Dansk Procesteknologi om etablering af et genanvendelsesanlæg for cip-væske fra cip i henholdsvis protein- og protamylasseafdelingen på Karup Kartoffelmelfabrik.

#### **Afgørelse**

Miljøstyrelsen vurderer, at det pågældende anlæg ikke giver anledning til øget forurening eller til ændrede vilkår. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 33, stk. 1 er derfor ikke nødvendig.

Miljøstyrelsen har med denne afgørelse ikke taget stilling til, om det ansøgte kræver tilladelse efter en anden lovgivning.

#### **Oplysninger i sagen**

Genanvendelsesanlægget består af en sigte, et nanofiltreringsanlæg og 3 nye tanke (1 tank på 50 m<sup>3</sup> til opsamling af den brugte cipvæske, 1 tank på 20 m<sup>3</sup> til den oprensede cipvæske og 1 tank på 1 m<sup>3</sup> til opsamling af frarensset materiale/produkt til protamylasseanlægget).

I dag udgør cipvæsken fra protein- og protamylasseanlæggene 12.000 m<sup>3</sup> pr. år, der ledes til Langborggård som skyllevand. Den samlede mængde skyllevand fra protein- og protamylasseanlæggene til Langborggård udgør 14.400 m<sup>3</sup> pr. år. Differencen 2.400 m<sup>3</sup> er gulvskyllevand og pakdåsevand:

Med etablering af genanvendelsesanlægget vil der blive frarensset 1.000 m<sup>3</sup> i form af større partikler (udfældet protein mv.) fra sigten og koncentratet fra nanofiltreringsanlægget (peptider og andre urenheder). De frarensede produkter ledes til protamylasseanlægget for udnyttelse som protamylasse.

Den oprensede cipvæske fra genanvendelsesanlægget opsamles i en 20 m<sup>3</sup> tank og suppleres/opspædes med ny lud til den nye cipvæske med 2 % lud.

En principskitse af genanvendelsesanlægget er vedhæftet som bilag.

Med etablering af genanvendelsesanlægget for cipvæske

---

<sup>1</sup> Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.

- formindskes skyllevandsmængden til udbringning på landbrugsjord med 11.000 m<sup>3</sup>,
- forøges protamylassemængden til gødningsprodukt med 1.000 m<sup>3</sup> og
- formindskes forbruget af lud.

Fra det etablerede genanvendelses anlæg vil der ikke være lugtemission, luftemission, støjmission eller spildevand til det eksterne miljø.

I tilfælde af utæthed eller lignende fra genanvendelses anlægget vil den pågældende væske løbe ud på gulvet og blive ledt til Langborggård som skyllevand med et indhold af lud mv., som det hidtidige skyllevand. Hvis ståltanken ved Langborggård er fuld, vil overløbet fra ståltanken lede væsken til gyllebeholderen, hvor der vil være rigelig opsamlingskapacitet.

### **Miljøstyrelsens vurdering**

På baggrund af sagens oplysninger vurderer Miljøstyrelsen, at de ansøgte ændringer ikke giver anledning til øget forurening eller andre typer af forurening, end hvad der tidligere er godkendt, eller øget affaldsfrembringelse. Ændringerne vurderes at falde indenfor rammerne af den gældende miljøgodkendelse af 22. oktober 2002 med senere ændringer og strider ikke mod eksisterende vilkår.

Miljøstyrelsen anser etableringen af genanvendelses anlægget, som muliggør genbrug af en væsentlig mængde af cip-væsken, som en miljøforbedring.

Virksomheden har tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19 til oplag af skyllevand fra rengøring af procesanlæg i en 70 m<sup>3</sup> ståltank ved Langborggård forud for udspreddning af vandet på landbrugsarealerne ved Langborggård. § 19-tilladelsen omfatter desuden oplag af regnvand fra befæstede arealer og filterskyllevand fra vandforsynings anlægget i en 2.000 m<sup>3</sup> gyllebeholder. Der er overløb fra ståltanken til gyllebeholderen. Den nødvendige opsamlingskapacitet vurderes derfor at være til stede, hvis der går hul på anlægget, herunder en af tankene.

### *Udtalelse fra kommunen*

Viborg Kommune har den 9. juli og 15. august 2013 udtalt sig til ansøgningen. Kommunen vurderer, at det ansøgte er i overensstemmelse med planlægningen for området. Kommunen har ingen bemærkninger vedr. spildevandsforhold, da det spildevand/skyllevand, der evt. vil blive ledt til Langborggård ved utæthed på genanvendelses anlægget, er uændret i forhold til gældende tilladelser. Det ansøgte vurderes heller ikke at få betydning for hverken naturbeskyttede arealer eller bilag IV-arter og vil heller ikke berøre trafikale forhold.

### **Klagevejledning og offentliggørelse**

Afgørelsen kan ses på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet:

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

En eventuel klage skal være skriftlig og skal sendes til Miljøstyrelsen Virksomheder, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg eller aar@mst.dk. Klagen skal være modtaget senest den 13. september 2013 inden kl. 16.00. Miljøstyrelsen videregiver klagen til Natur- og Miljøklagenævnet.

### **Klagegebyr**

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at De indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

De modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Miljøstyrelsen Virksomheder. De skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter.

Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling.

Gebyret tilbagebetalt, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen,
- 3) klagen afvises på grund af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Man skal være opmærksom på, at gebyret ikke bliver tilbagebetalt, hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er, at fristen for at efterkomme afgørelsen forlænges, som følge af den tid, der er gået til at behandle sagen i klagenævnet.

Man kan finde en vejledning om gebyrordningen på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Virksomheden vil få besked, hvis vi modtager en klage.

### *Betingelser, mens en klage behandles*

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen, mens Natur- og Miljøklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttelse af afgørelsen, indebærer dette dog ingen begrænsning i Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen.

### *Søgsmål*

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen til domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Med venlig hilsen

Bente Eisenmann Jørgensen  
72 54 43 95  
benjo@mst.dk

**Bilag:** Principskitse af genanvendelsesanlægget for cip-væske

**Kopi til:**

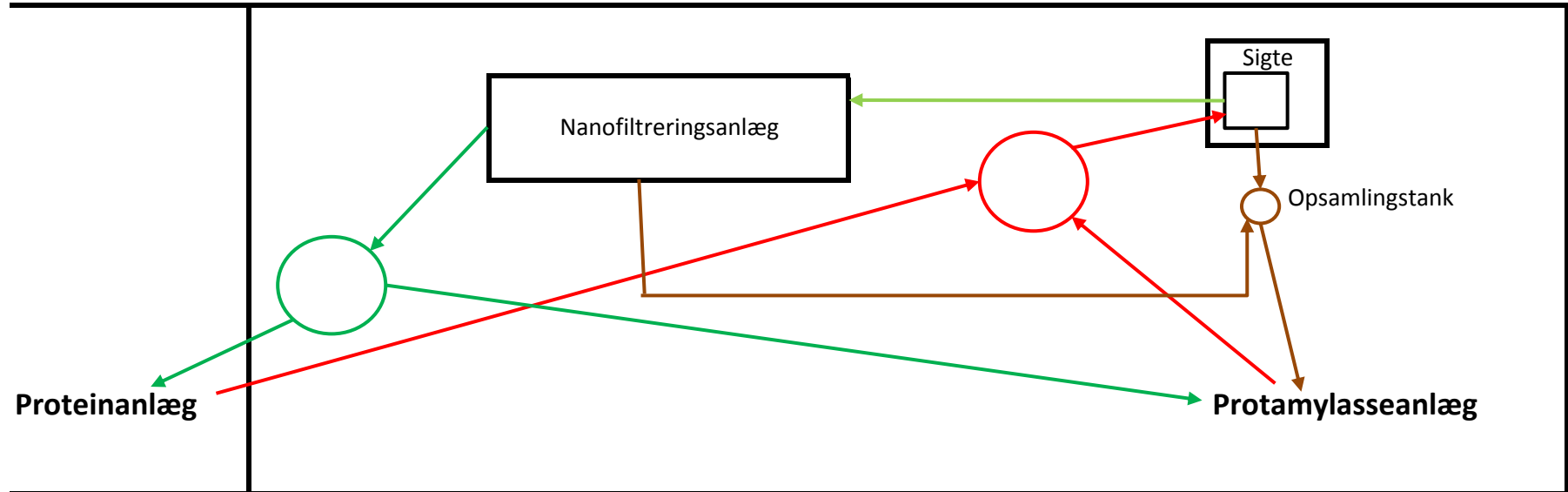
Viborg Kommune – [viborg@viborg.dk](mailto:viborg@viborg.dk)

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland – [midt@sst.dk](mailto:midt@sst.dk)

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

Friluftsrådet Kreds Limfjord Syd – [ajj-7600@webspeed.dk](mailto:ajj-7600@webspeed.dk)

## Principskitse for genanvendelsesanlæg for cipvæske på Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a.



- Brugt cip-væske fra protein- og protamylasseafdeling
- Brugt cipvæske frasigtet større partikler (udfældet protein mv.)
- Frarensset større partikler (udfældet protein mv.) og koncentrat fra nanofiltreringsanlægget
- Oprenset cipvæske 2 % lud til genanvendelse
- Ny cipvæske til protein- og protamylasseafdeling 2 % lud
- 50 m<sup>3</sup> tank til brugt cipvæske
- 20 m<sup>3</sup> tank til ny og oprenset cipvæske
- 1 m<sup>3</sup> opsamlingstank til produkt til protamylasseanlægget