



LEO Pharma A/S  
Ballerup

Virksomheder  
J.nr. MST-1270-00909  
Ref. gukha/rukso  
Den 19. marts 2013

### **Afgørelse om ikke godkendelsespligt for ændring af køleanlæg**

Miljøstyrelsen Virksomheder har den 1. marts 2013 modtaget ansøgning fra LEO Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup om ændring af køleanlæg.

#### **Afgørelse**

Miljøstyrelsen vurderer, at den pågældende ændring 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**

LEO Pharma A/S ønsker at samle hovedparten af rå-, mellem- og færdigvarer samt gemmeprøver, som skal opbevares på køl på et samlet kølelager ved at etablere et kølelager i bygning Å til erstatning af gamle kølelagre. Kølelageret designes til at holde varerne på 2-8 °C.

Det nye kølelager skal ligge i den eksisterende bygning Å i stueplan. Rummet vil have omkring 429 pallepladser.

Kølerummet vil være på ca. 280m<sup>2</sup> og vil blive serviceret af et nyetableret teknikrum på ca. 80m<sup>2</sup>, som vil være hævet ca. 3 meter over gulvhøjden for bygning Å.

Køling af rummet vil ske via 2 køle/ventilationsenheder på hver maksimalt 15.000m<sup>3</sup> pr. time, men det maksimale luftvolumen er beregnet til ca. 20.000m<sup>3</sup> pr. time. Der vil blive tilkoblet en affugter, som kan aktiveres, hvis luftfugtigheden bliver for stor. Der vil blive kørt med 100 % recirkulation for at mindske energiforbruget.

Kølevandet produceres af kølekompressorer med ammoniak som kølemiddel.

Den totale mængde ammoniak påfyldt 26 køleanlæg på LEO Pharma A/S med ammoniak er på 2027 kg. Der vil blive påfyldt maks. 10kg i den nye anlæg.

Det nuværende anlæg i teknikrummet på taget af bygning Å har 2 kølekompressorer. Dette udvides med en 3. kølekompressor, som kommer til at stå i indendørs teknikrum. Ventilationsanlægget vil blive kapslet ind i støjdæmpende materiale. Kølesløjfen vil indeholde en blanding af vand og glykol med et frysepunkt på -15°C.

Det er estimeret, at energiforbruget til køling af kølevand pr. år vil være ca. 80.000 kWh/år. Derudover vil der være energiforbrug til ventilator, affugter, lys etc. som er estimeret til ca. 35.000 kWh/år. Endelig vil der blive brugt ca. 10.000 kWh/år på opvarmning af hulrummet mellem kølerum og ydervæg fra centralvarmeanlægget. Lyset i kølerummet vil blive PID styret således, at der kun tændes lys i den tilgængelige gang mellem de mobile reoler.

---

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

Følgende kølerum vil blive nedlagt som kølerum, demonteret, skimmelsaneret og reetableret som depotrum:

S1.0.11.0, S1.0.12.0 i bygning S og kølerummet i bygning Ø (Ø0.1.03.0).

Der anvendes R134A som kølemiddel til disse kølerum.

Kølerummet i bygning H (H0.1.01.0) vil ligeledes blive nedlagt og i den forbindelse vil R22 kølemidlet blive fjernet.

Derudover vil nogle af varerne fra andre kølerum på siden blive overført til det nye kølerum, men de resterende kølerum bibeholdes.



1-4 Nedlægges

5-6 Bibeholdes som kølerum

Der vil blive målt på de nye støjkilder og støjkortlægningen vil blive opdateret. Kølerummet forventes bygger i perioden medio april – ultimo oktober med efterfølgende kvalificering i november – december og ibrugtagning i slutningen af 2013.

### Miljøstyrelsens vurdering

Ændringen er ikke en udvidelse af produktionen, men næsten en 1:1-udskiftning. Der nedlægges støjkilder, men etableres nye støjkilder, men det er Miljøstyrelsens vurdering at det samlede bidrag til støjen i omgivelserne ikke stiger, men i bedste fald reduceres en smule. Ændringerne i støjkilderne indgår i den støjkortlægning virksomheden løbende foretager.

Ændringerne i ammoniakoplag er uvæsentlige i forhold til det eksterne miljø.

Det er miljøstyrelsens samlede vurdering, at ændringen i kølelagre ikke kræver miljøgodkendelse.

### Annoncering

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

### Klagevejledning

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, Strandgade 29, 1401 København K eller mst@mst.dk. Klagen skal være modtaget senest den [dato=4 uger fra annonceringstidspunktet] inden kl. 16.00. Miljøstyrelsen videresender 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. Udnyttes 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.

Kopi til: Ballerup Kommune

Med venlig hilsen  
Gudmund Kjær Hansen  
Kemiingeniør