

Livsmedelsindustrier

Ditt ansvar

I olika typer av livsmedelsindustrier, t.ex. charkuteri, slakteri, mejeri, bageri, rökeri, öl- och läskproduktion, glasstillverkning och godistillverkning, uppkommer olika typer av avfall. Därför är det viktigt att du som har en sådan verksamhet känner till och följer de krav och regler som finns.

Anmälningsskyldighet och krav

Livsmedelsindustrier ska vara registrerade hos Livsmedelsverket eller Miljökontoret. Därför är det viktigt att du redan innan du startar kontaktar oss, se nästa sida. Då får du också information om vilka krav du måste uppfylla och vilka andra myndigheter du måste kontakta. Det kan t.ex. handla om Räddningstjänsten eller Arbetsmiljöverket.

Om en verksamhet byter ägare eller namn ska det meddelas till Miljökontoret.

All verksamhet som hanterar livsmedel på ett sådant sätt att stora mängder fett riskerar att hamna i avloppet, ska ha en fettavskiljare installerad.

Avfall

Avfallet från livsmedelsindustrier kan bestå av olika typer restprodukter. Vad det är beror på vilken typ av verksamhet det kommer ifrån, men det kan t.ex. vara rensavfall, plast, kartong, tjära, fettavskiljarslam, spillolja från maskiner osv.

Visst avfall ska hanteras som farligt avfall.

Utsläpp till avlopp

Utsläpp till avlopp ska klara kraven som anges i broschyren ”Riktlinjer för utsläpp av avloppsvatten från industrier och andra verksamheter”.

Byggnaden anses vara förorenad

Om verksamheten avvecklas eller förändras ska ledningar, vattenlås m.m. saneras. Vid en sanering av avloppsstammarna måste allt slam och spolvatten samlas in och hanteras som farligt avfall. Innan saneringen påbörjas ska Örebro kommun kontaktas, se nästa sida.

Kemikalier

De kemikalier som används är olika råvaror (t.ex. etanol) och rengöringsmedel. Vilka kemikalier det handlar om varierar naturligtvis beroende på vilken typ av verksamhet de används i.

Rengöringsmedel kan vara sura eller alkaliska och innehålla miljöstörande ämnen som t.ex. svärnedbrytbara tensider eller komplexbildare. I maskiner används ofta oljor, de ska också hanteras som kemikalier.

Hantering av kött och fisk

Processen inom charkuteri och rökeri innebär bland annat styckning av köttvaror och bearbetning genom malning, kokning, blandning och rökning. Inom charkuteri och rökeri innehåller avloppsvatten organiskt material i form av fett och proteiner samt rester av rengöringsmedel. Processvatten från dessa anläggningar ska genomgå fettavskiljning före utsläpp till spillvattennätet.

Inom dessa branscher är också lukt en stor miljöstörning, men även buller från fläktar och kompressorer samt transporter påverkar omgivningen.

Hantering av mjölkprodukter

Avloppsvatten från industrier som framställer olika typer av mjölkprodukter, t.ex. mejerier, glassfabriker och margarintillverkare, har höga halter av syreförbrukande organiskt material och fett. Det organiska materialet är oftast lätt nedbrytbart medan fettet kan skapa problem. I övrigt innehåller avloppsvatten tensider, fosfor och andra rester som kommer från rengöringsmedel.

Luktproblem är relativt ovanliga för dessa verksamheter, medan buller från fläktar och kompressorer samt transporter kan påverka omgivningen.

Hantering av choklad och konfektyr

Avloppsvatten från choklad och konfektyrfabriker har hög koncentration av organiska ämnen. Dessa industrier ska oftast ha en fettavskiljare innan utsläpp till kommunens spillvattennät.

Viss lukt kan vara störande men liksom hos andra verksamheter är det oftast buller från fläktar, kompressorer och transporter som kan innebära störningar för omgivningen.

Bagerier

I avloppsvatten från bagerier finns både organiskt material och rester från rengöringsmedel. Dessa industrier har också luftföroreningar i form av kväveoxider, koldioxid och svaveloxider.

Buller från fläktar, kompressorer och transporter påverkar också omgivningen.

Mer information

Miljökontoret, Örebro kommun,
Åbylundsgatan 8 A
Box 33200, 701 35 Örebro

Tfn 019-21 10 00
miljokontoret@orebro.se
www.orebro.se