

Information om fordonsgasanläggningen utifrån Sevesolagstiftningen

Eskilstuna Energi och Miljö AB producerar fordonsgas på Ekeby avloppsreningsverk. Fordonsgasen transporteras via en ledning till busstoppen och den publika tankstationen. Fordonsgas består av metangas.

Metangas är brandfarlig och eftersom anläggningen hanterar en större mängd gas, klassas verksamheten som en sevesoanläggning på den lägre kravnivån. Sevesolagstiftningens syfte är att förebygga och begränsa allvarliga kemikalieolyckor.

Adresser:

Ekeby Avloppsreningsverk	Folkestaleden 2, i Eskilstuna.
Busstoppen och publika tankstationen	Fabriksgränd 10–12, i Eskilstuna.
Huvudkontoret Eskilstuna Energi och Miljö AB	Kungsgatan 86, i Eskilstuna.



Lokalisering av Ekeby avloppsreningsverk, busstoppen samt den publika tankstationen.

Farligt ämne

På Ekeby avloppsreningsverk produceras, lagras och distribueras stora mängder metangas. Från Ekeby avloppsreningsverk transporteras gasen via en ledning till bussdepån och den publika tankstationen.

Intill bussdepån och publika tankstationen finns en cistern fylld med flytande metan. Den flytande metangasen håller en temperatur på -160 °C.

Gasen används som drivmedel i bilar samt i kollektivtrafikens bussar.

Risker – vad kan hända?

Metangas är mycket brandfarligt och kan bilda brännbara blandningar med luft. I slutna utrymmen kan även explosiva blandningar bildas.

Flytande metan kan ge köldskador. Ett stort läckage av flytande metan förångas snabbt och bildar ett stort gasmoln. Gasmolnet tränger undan syre.

För att förebygga allvarliga kemikalieolyckor på fordonsgasanläggningen finns ett handlingsprogram framtaget. Eskilstuna Energi och Miljö AB arbetar systematiskt för att analysera och eliminera risker i anläggningen.

Konsekvenser för allmänheten

Om ett gasläckage inträffar på Ekeby avloppsreningsverk, bussdepån eller på den publika tankstationen och gasen antänds, kan brandröken spridas till omgivningen. Brandröken kan vara giftig.

Om det sker ett utsläpp av flytande metan, kan personer i utsläppets närhet få köldskador och syrebrist.

Så skyddar du dig vid en olycka

Om en allvarlig kemikalieolycka sker, kan varningssystemet VMA – Viktigt meddelande till allmänheten användas. Varningssystemet består bland annat av utomhussignalen "Viktigt meddelande" och meddelanden i radio och tv.

Signalen "Viktigt meddelande" ljuder i 7 sekunder och följs av 14 sekunders tystnad. Detta upprepas under minst 2 minuter.

Vid VMA kommer även information att skickas ut via SMS till telefoner i närheten av olyckan, via flera tv-kanaler och via Sveriges Radio. Information finns även på Krisinformation.se.

Om signalen hörs:

- Håll dig inomhus
- Stäng dörrar, fönster, ventiler och fläktar.

- Lyssna på Sveriges radio eller se på tv för mer information om olyckan.

Datum för länsstyrelsens senaste tillsyn

Länsstyrelsen i Södermanlands län gör regelbunden tillsyn av Sevesoanläggningarna på Eskilstuna Energi och Miljö AB.
För information om den senast utförda tillsynen samt för att få mer ingående uppgifter om tillsynen kontakta Länsstyrelsen.

Länsstyrelsen i Södermanlands län
611 86 Nyköping
sodermanland@lansstyrelsen.se
010-223 40 00

Ytterligare information

Räddningstjänsten har i samarbete med Eskilstuna Energi och Miljö en insatsplanering för olyckor och bränder vid fordonsgasanläggningen. Där framgår hur insatsen ska organiseras.

För ytterligare information hänvisas till Räddningstjänsten eller Eskilstuna Energi och Miljö.

Kontaktuppgifter Räddningstjänsten:
016-710 74 00
raddningstjansten@eskilstuna.se

Kontaktuppgifter Eskilstuna Energi och Miljö:
016-10 60 60
kundservice@eem.se