



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Miljöskydds enheten
Tomas Helldén
010- 22 44 687

tomas.hellden@lansstyrelsen.se

BESLUT
2014-06-02

Diarienummer
555-11093-2014
Dossienummer
1480-1105

Sida
1(2)

Renova AB
Box 156
401 22 GÖTEBORG

Ansökan om dispens från automatisk start av stödbrännare vid avfallsförbränning

Beslut

Länsstyrelsen ger med stöd av 105 § SFS 2013:253 dispens från kravet på att stödbrännare ska starta automatiskt enligt 33 § punkt 1a) i förordningen, förutsatt att tillämpningen inte medför mer restprodukter eller högre halter av förorenande organiska ämnen i restprodukterna.

Beslutet avser pannorna 1, 4 och 5 vid Sävenäs avfallskraftvärmeverk.

Redogörelse för ärendet

Renova ansöker i enlighet med 105 § SFS 2013:253, för driften av avfalls-pannorna P1, P4 och P5 vid Sävenäs-anläggningen, om dispens från kraven på automatisk start av stödbrännare enligt § 33 samma förordning.

Avfallspannorna 1, 4, 5 och 7 vid Sävenäs avfallskraftvärmeverk är alla utrustade med stödbrännare. Endast på den senast byggda pannan 7 startas stödbrännare automatiskt då rökgastemperaturen understiger 850°C, enligt kraven i 33 § SFS 2013:253. För övriga linjer startas stödbrännarna manuellt från kontrollrum. Behov av stödförbränning avgörs av operatören baserat på uppmätt temperaturfall i rökgasen. Driften av pannorna övervakas dygnet runt.

Sökt dispens har tidigare meddelats enligt föreskrifter som upphört att gälla (7 § NFS 2002:28). Kravet för att kunna ge dispens var då i enlighet med föreskrifterna att villkor för utsläpp till luft efter rening fortsatt kunde innehållas.


Renova bedömer att fortsatt manuell start av stödbrännare inte riskerar att öka mängden föroreningar i restprodukter.

Länsstyrelsens bedömning

Förutsättningar som ska uppfyllas vid medgivande av aktuell dispens är annorlunda i förordningen SFS 2013:253 jämfört med i föreskriften NFS 2002:28. Enligt förordningen får tillämpningen av dispensen inte innebära mer restprodukter eller högre halter av förorenande organiska ämnen i restprodukter. Samtidigt ska utsläppskraven till luft innehållas. ”Restprodukter” är i förordningens 16 § definierat som flytande eller fast avfall som uppstår i en avfallsförbränningsanläggning. Eftersom förbränningen i pannorna över-

vakas kontinuerligt bedöms inte manuell start av stödbrännare innebära högre halt oförbränt i rökgaserna.


Malin Årebäck


Tomas Helldén

Kopia till
Naturvårdsverket
Akten