



Datum

2019-09-11

Vår referens

Håkan Karlström

Miljöinspektör

hakan.karlstrom@malmo.se

Yttrande angående Naturvårdsverkets förslag till vägledning om BAT-slutsatser för rening och hantering av avloppsvatten samt avgaser inom den kemiska sektorn
MN-2019-5679

Sammanfattning

Miljönämnden tillstyrker i stort det som framförs i remissen avseende vägledning om BAT-slutsatser (Best Available Technology - bästa möjliga teknik) för rening och hantering av avloppsvatten samt avgaser inom den kemiska sektorn. Det beskrivs på ett bra sätt vilka tekniker som kan tolkas som BAT. Det beskrivs även vilka utsläppsparametrar som behöver beaktas vid utsläpp av processavloppsvatten och det finns framtagna utsläppsnivåer som motsvarar AEL (Available Emission Level - acceptabla utsläppsnivåer) för olika föroreningar i utgående processavloppsvatten. Miljönämnden anser att sammantaget kommer vägledningen utgöra ett bra stöd för länsstyrelser, kommuner med flera.

Miljönämnden anser att vissa förtydliganden och förbättringar kan behöva göras i vägledningen. Det bör framgå vad som går att förvänta i reningsgrad vid tillämpning av respektive reningsteknik. Det behöver även preciseras vilka branscher som de olika teknikerna kan vara användbara för. Vidare behöver det även framgå tydligt för vilka branscher inom respektive provningskod som utsläppsvärden är tillämpbara. Om det finns behov av att bättre precisera hur stora utsläppsnivåer som kan godtas för en bransch inom ramen för en provningskod, bör detta göras. Ett exempel kan vara inom läkemedelsindustrin, där utsläppen kan vara komplexa och där det tydligt behöver framgå vilka utsläppsnivåer som kan tillåtas.

Miljönämnden anser även att vägledningen behöver kompletteras med ett avsnitt som beskriver med vilken frekvens som kontrollen av utsläpp av processavloppsvatten ska göras.

Miljönämnden vill belysa att inom ramen för tillsyn och tillståndsprövning kan det i vissa fall bli aktuellt med att ställa ytterligare nödvändiga krav än vad BAT-slutsatserna (inklusive utsläppsvärden) visar på. Som exempel kan det handla om utsläpp av läkemedelsrester som avleds till känsliga recipienter. Det vore fördelaktigt om det finns med ett avsnitt som beskriver vilka möjligheter tillsynsmyndigheten har vid tolkning av vägledningen och att det i vissa fall kan vara motiverat att det finns möjlighet att ställa ytterligare nödvändiga krav än vad som framgår av de utsläppsnivåer som finns angivna enligt BAT-AEL.

Förslag till beslut

1. Miljönämnden svarar på kommunstyrelsen remiss enligt förvaltningens förslag till yttrande.
2. Miljönämnden justerar paragrafen omedelbart.

Beslutsunderlag

- Denna tjänsteskrivelse, daterad 2019-09-11
- Bilaga: Vägledning om BAT-slutsatser för rening och hantering av avloppsvatten och avgaser inom den kemiska sektorn.

Beslutsplanering

Miljönämnden, 2019-09-23

Ärendet

Naturvårdsverket har remitterat vägledningen om BAT-slutsatser för rening och hantering av avloppsvatten och avgaser inom den kemiska sektorn till Malmö kommun för yttrande. Stadskontoret, kommunstyrelsen, har översänt remissen till miljönämnden för direkt besvarande. Remissvaret ska komma till Naturvårdsverket senast den 27 september 2019.

Bakgrund

Vägledningen beskriver innehållet i BAT-slutsatsdokumentet för rening och hantering av avloppsvatten och avgaser inom den kemiska sektorn.

Syftet med vägledningen är att vägleda tillsynsmyndigheter, prövningsmyndigheter, verksamhetsutövare och andra i deras tillämpning av bestämmelserna. Även andra BAT-slutsatser och referensdokument kan vara av betydelse för de verksamheter som omfattas av dessa BAT-slutsatser.

Förvaltningens förslag till yttrande

Miljönämnden tillstyrker i stort vad som framförs i remissen för vägledning om BAT-slutsatser för rening och hantering av avloppsvatten och avgaser inom den kemiska sektorn. På ett bra sätt beskrivs vilka tekniker som kan tolkas som BAT (bästa möjliga teknik). Det finns även beskrivet vilka utsläppsparametrar som behöver beaktas vid utsläpp av processavloppsvatten. Det finns också framtagna utsläppsnivåer som motsvarar AEL (acceptabla utsläppsnivåer) för olika föroreningar i utgående processavloppsvatten. Miljönämnden anser att vägledningen kommer att utgöra ett bra stöd för länsstyrelser, kommuner med flera.

Miljönämnden anser att vissa förtydliganden och förbättringar kan behöva göras i vägledningen. Det bör framgå vad som går att förvänta i reningsgrad av respektive reningsteknik och det behöver även preciseras för vilka branscher som de olika teknikerna kan vara användbara. Det behöver även tydligt framgå för vilka branscher inom respektive prövningskod utsläppsvärden är tillämpbara på. Om det finns ett behov av att bättre precisera hur stora utsläppsnivåer som kan godtas för en bransch inom ramen för en prövningskod, så behöver detta göras. Ett exempel kan vara inom läkemedelsindustrin, där utsläppen kan vara komplexa och där det tydligt behöver framgå vilka utsläppsnivåer som kan tillåtas.

Miljönämnden anser även att det behöver kompletteras med ett avsnitt som beskriver med vilken frekvens som kontrollen av utsläpp av processavloppsvatten ska göras.

Miljönämnden vill belysa att inom ramen för tillsyn och tillståndsprövning kan det i vissa fall bli aktuellt med att ställa ytterligare nödvändiga krav än vad BAT-slutsatserna (inklusive utsläppsvärden) visar på. Som exempel kan det handla om utsläpp av läkemedelsrester som avleds till känsliga recipienter. Det vore fördelaktigt om det finns med ett avsnitt som beskriver vilka möjligheter tillsynsmyndigheten har vid tolkning av vägledningen och att det i vissa fall kan vara motiverat att det finns möjlighet att ställa ytterligare nödvändiga krav än vad som framgår av de utsläppsnivåer som finns angivna enligt BAT-AEL.

Miljönämnden vill belysa att det är viktigt att ha koll på de kvalitets- och miljökrav som ställs på vattenrecipienter. Vattenförvaltningsförordningen framför att alla vattenförekomster ska uppnå minst god yt-eller grundvattenstatus, eller god ekologisk potential. Vid prövning eller bedömning av nya verksamheter, byggnader eller förändringar som innebär att vattenstatusen kan komma att försämrats, behöver verksamhetsutövaren visa på att förändringen inte påverkar vattenkvaliteten negativt. Likaså behöver miljöbalkens hänsynsregler alltid beaktas. Även här kan det i vissa fall vara motiverat att ställa ytterligare nödvändiga krav för utsläpp av föroreningar till det kommunala avloppsnätet än vad som anges i BAT. Som exempel kan det handla om utsläpp av läkemedelsrester till det kommunala avloppsledningsnätet inom den kemiska sektorn.

Förslaget har utarbetats av Håkan Karlström, Miljöinspektör.

Ansvariga

Rebecka Persson
Miljödirektör

Jeanette Silow
Avdelningschef
Avdelningen för miljö- och hälsoskydd