



Datum

27

Diarienummer

MNN-2024-1558240

Beslut

Till

VA Syd, Sjölunda
Box 191
201 21 Malmö

Beslut om försiktighetsmått för installation av partikelavskiljare

Med anledning av inkommen anmälan om byte av slutpoleringssteg vid Sjölunda avloppsreningsverk, inom fastigheten Sjölunda 9, beslutar miljönämnden att förelägga VA SYD, org.nr 222000-2378, att följa följande försiktighetsmått:

1. Verksamheten ska bedrivas i enlighet med inkommen anmälan och kompletteringar.
2. Innan byggprocessen startar ska ett förslag till kontrollprogram inlämnas till miljöförvaltningen. Kontrollprogrammet syfte är att minimera risken för ökade utsläpp under byggskedet.
3. Start av ombyggnationen får ske först när miljöförvaltningen godkänt kontrollprogrammet enligt punkt 2.

Detta beslut kan överklagas hos Länsstyrelsen Skåne, se ”Hur man överklagar”.

Bakgrund

Den 21 augusti 2024 inkom Va Syd med en anmälan om ändring av slutpoleringssteget i vid Sjölunda avloppsreningsverk. Av anmälan framgår att syftet med ändringen är att förbättra avskiljningen av små partiklar, vilket också ger en bättre reningseffekt för kväve och fosfor. Processen är mekanisk till skillnad från den tidigare flotationsprocessen, som är kemisk, vilket innebär att även kemikalieförbrukningen bedöms minska. Genom förändringen bedöms Va Syd bättre kunna efterleva kraven i gällande tillstånd.

Den tidigare använda flotationsanläggningen byggdes och togs i drift 1970 och bedöms ha uppnått sin tekniska livslängd. Avloppsreningsverket vid Sjölunda har de senaste åren haft svårt att uppfylla gällande villkor när det gäller utsläpp vilket, enligt



miljöförvaltningens bedömning, också visar på behovet av att uppdatera reningstekniken.

Tillämpliga bestämmelser

Miljönämndens arbete styrs utifrån miljöbalken, Sveriges miljölagstiftning. Syftet med lagen är att främja en hållbar utveckling som innebär att vi och framtida generationer får en hälsosam och god miljö. Miljöbalken gäller både de som driver en verksamhet och privatpersoner. Förutom miljöbalken kan olika förordningar och viteslagen användas.

Här nedan följer en sammanfattning av de regler och bestämmelser som miljönämnden har använt sig av när de fattat detta beslut:

Ni ska skaffa er den kunskap ni behöver för att verksamheten eller åtgärden inte ska medföra skador eller olägenhet (negativ störning) på miljön eller människors hälsa (2 kap. 2 § miljöbalken)

Så fort det finns skäl att tro att en verksamhet eller en åtgärd kan skada eller orsaka olägenhet (negativ störning) för människors hälsa eller miljön ska ni utföra åtgärder som hindrar att skador och olägenheter uppstår. Ni ska även använda bästa möjliga teknik. (2 kap. 3 § miljöbalken)

De krav som miljönämnden ställer gäller så länge de inte kan anses orimliga att uppfylla. När miljönämnden bedömer kraven ska den ta särskild hänsyn till hur stor nyttan av åtgärderna är jämfört med kostnaden. (2 kap. 7 § miljöbalken)

När miljönämnden har utrett ett anmälningsärendet ska den, om det behövs, förelägga er som verksamhetsutövare om försiktighetsåtgärder eller förbud enligt miljöbalken eller förelägga er att ansöka om tillstånd. Miljönämnden ska meddela den som gjort en anmälan om resultatet av utredningen. (27 § förordningen 1998:899 om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd)

Miljönämnden får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att ni ska följa miljöbalken samt föreskrifter, domar och andra beslut som



meddelats med stöd av balken. Miljönämnden får förena ett sådant föreläggande eller förbud med vite. (26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken)

Bedömning

När en ändring av en tillståndspliktig verksamhet ska genomföras ska det göras en bedömning av om ändringen kan hanteras som en anmälan eller om ändringen är tillståndspliktig. Miljönämnden konstaterar att ändringen håller sig inom tillståndets ram och att ändringen i sig inte är tillståndspliktig. Ändringen förväntas inte heller medföra olägenhet för människors hälsa eller miljön utan förväntas tvärtom innebära en mindre belastning på recipient än idag. Miljönämnden bedömer därför att ändringen kan hanteras som en anmälan.

Vidare bedömer miljönämnden att bytet av teknik ger en bättre reningsgrad och därför bör genomföras så snart som möjligt. Den bedömningen gäller oavsett om den planerade framtida ombyggnation av verket genomförs eller inte.

Eftersom det under ombyggnadstiden alltid finns en risk för tillfälligt ökade utsläpp och mängden avloppsvatten som hanteras är så pass stor är det viktigt att risken för ökade utsläpp minimeras så långt möjligt. I detta syfte är det nödvändigt att ett kontrollprogram tas fram som reglerar viktiga kontrollmoment. Kontrollmomenten syftar till att förhindra eller motverka utsläpp under byggperioden och ger miljönämnden en bättre möjlighet att bedriva en effektiv tillsyn. För att säkerställa detta bedömer nämnden att det är skäligt att villkora att ett kontrollprogram lämnas in och godkänns av miljöförvaltningen innan byggnationen startar.

Ordförande

Sofia Hedén

Nämndsekreterare

Douglas Truedsson