

Solna, 2017-04-24
(Dnr M2016/02191/Nm)

Miljö- och energidepartementet
m.registrator@regeringskansliet.se

För kännedom
Caroline Dickson, kansliråd
caroline.dickson@regeringskansliet.se

Yttrande över "Havs- och vattenmyndighetens rapport Tydligare regler för små avloppsanläggningar med tillhörande konsekvensanalys" (dnr M2016/02191/Nm)

Ecofiltration Nordic AB har tidigare skickat in synpunkter på författningsförslaget och tillhörande konsekvensutredning till Miljö- och energidepartementet, dessa skickas med som bilagor till detta remissvar.

Det initiala uppdraget som Havs- och vattenmyndigheten fick av regeringen var att återkomma med förslag som förenklar och ökar takten för att åtgärda undermåliga enskilda avlopp. Åtgärdstakten adresseras inte alls i förslaget som skickades in till departementet hösten 2016.

Ecofiltration yttrar sig sammanfattande kring författningsförslaget:

- Låt dagens reningskrav på fosfor och kväve kvarstå. Reningskravet på fosfor för normal skyddsnivå föreslås att sänkas från 70% till 40% vilket innebär en fördubbling av möjligt fosforutsläpp från 3mg/l till 6mg/l. Detta baserat på att markretention och markbäddar *antas* att *troligtvis* ta upp den mesta fosfor i och med självrening.
- Reglera skyddsnivåer över kommungränserna på nationell nivå. Exempelvis skulle Länsstyrelsen kunna vara den reglerande instansen.
- Kartlägg vilka slags avloppsanläggningar som finns och var de är lokaliserade. Bör ske i ett nationellt digitalt verktyg för lättare uppföljning och kontroll.
- Se till att kommunerna, oavsett storlek, har lika förutsättningar för att både inspektera och att bevilja tillstånd för att åtgärda avlopp.
- Att tätare kontroller av driften på anläggningar ska gälla alla anläggningar, inte bara nyinstallationer.
- Lagg driften utanför tillståndet, som idag ligger på fastigheten, och istället på fastighetsägaren. Samma anläggning kan behöva olika frekvent underhåll beroende på om ett hus bebos av en-två vuxna eller en större småbarnsfamilj på fem-sex personer.
- Åtgärder bör presenteras om en skyddsnivå/ett område kommer att ändra status, t ex från icke-känsligt till känsligt område eller tvärtom.
- För hög skyddsnivå, eller extra känsligt område, föreslås slutna tankar och torra lösningar. Slutna tankar innebär ökade transporter av slam med tillkommande hygienisering på kommunalt avloppsreningsverk för vidare spridning på mark. Detta är inte praktiskt beskrivet hur det ska hanteras eller vad det kommer att kosta.

- Behåll teknikneutraliteten så att bäst teknik används där den passar bäst beroende på skyddsnivå.
- Att alltid vidta försiktighetsprincipen och förlita sig på existerande teknik för avloppsanläggningar och ha som målsättning att åtgärda alla idag olagliga eller bristfälliga avloppsanläggningar.

Vi vill återigen lyfta fram vikten av korrekt underlag och forskning, vilket vi saknar genom hela förslaget och konsekvensutredningen. Att bygga stora delar av argumentationen för sänkta reningskrav på markretention, som inte är en verifierad eller mätbar metod, är inte att vidta försiktighetsprincipen.

Slutligen vill vi påpeka att enskilda avlopp släpper ut i princip lika mycket fosfor som kommunala avloppsreningsverk, alltså kan det innebära att ca 1 miljon människor bidrar med lika stor antropogen påverkan som 8 - 9 miljoner människor (Jordbruksverket, siffror från SMED Rapport 154).

Med den låga åtgärdstakt som hålls idag skulle det ta i snitt 45 år innan alla enskilda avlopp är åtgärdade (VVS-fabrikanternas Råd/Aktionsgruppen Små Avlopp). Dock tar flera kommuner eget initiativ för att kartlägga kommunens avloppsanläggningar för vidare åtgärder. Lär av kommunerna som tar problemet med övergödning på allvar.

Vi hoppas att departementet granskar författningsförslaget ordentligt för att utvärdera huruvida förslagen bidrar till att, som uppdraget initialt var, öka åtgärdstakten för de enskilda avloppen som inte klarar av reningskrav och därmed utgör en miljö- och hälsofara.

2017-04-24, Solna

Fredrik Wangler, CEO

Emilia Käck, COO

Maria Sammeli, Produktchef

Alexandra D Stark, Kommunikations- och marknadsansvarig

Ecofiltration Nordic AB (publ)