



Tjänsteskrivelse

Datum

2026-05-11

Vår referens

Christian Röder

Utvecklingssamordnare

Christian.Roder@malmo.se

Remiss Klimat- och näringslivsdepartementet - Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattensdirektiv STK-2026-511 TN-2026-1518

Sammanfattning

Kommunstyrelsen har översänt en remiss till miljönämnden, tekniska nämnden och miljöförvaltningen. Remissen handlar om förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattendirektiv. Förvaltningen föreslår nämnden att ställa sig bakom förslagen med kommentarer på delar av förslagen.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden föreslås besluta

Att godkänna förvaltningens förslag till yttrande.

Beslutsunderlag

- Följebrev Remiss Klimat- och näringslivsdepartementet - Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattensdirektiv STK-2026-511
- Remissmissiv Remiss Klimat- och näringslivsdepartementet - Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattensdirektiv STK-2026-511
- Underlag Remiss Klimat- och näringslivsdepartementet - Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattensdirektiv STK-2026-511
- G-Tjänsteskrivelse TN 20260526 Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsdirektiv
- Förslag till yttrande TN 260526 Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsdirektiv



Beslutsplanering

Tekniska nämnden 2026-05-26

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen, registrera.stk@malmo.se

Ärendet

Kommunstyrelsen har översänt en remiss som handlar om förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattendirektiv.

Regeringen har gett Naturvårdsverket i uppdrag att föreslå hur det svenska regelverket ska anpassas till EU:s nya avloppsdirektiv. Naturvårdsverket och Folkhälsomyndigheten lämnar i remissen förslag på hur bestämmelser som följer av avloppsdirektivet kan genomföras i Sverige.

Förslagen genomför bland annat avloppsdirektivets bestämmelser om skärpta reningskrav, nya krav på energieffektivisering och minskade växthusgasutsläpp, utökade krav på övervakning, rapportering och att tillgängliggöra information till allmänheten. Avloppsdirektivet inför också ett nytt producentansvar för humanläkemedel och kosmetika, vilket ska finansiera reningen av mikroföroreningar. Myndigheterna lämnar även förslag på regler om sanktioner för överträdelser av de nationella bestämmelserna som antagits enligt direktivet.

Förslagen innebär nya bestämmelser och ändringar i miljöbalken och lagen om allmänna vattentjänster, en ny förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse samt en ny förordning om producentansvar för rening av avloppsvatten från tätbebyggelse. Man föreslår även ändringar i befintliga förordningar. Direktivet behöver vara genomfört i svensk rätt senast den 31 juli 2027.

Det nya avloppsdirektivet innebär att Sverige ska införa nationella bestämmelser som får konsekvenser för en rad aktörer, såsom huvudmän för avloppsreningsverk, producenter av läkemedel respektive kosmetika, kommuner, myndigheter, va-abonnenter och fastighetsägare. En utgångspunkt i genomförandet av uppdraget har varit att inte ställa högre krav än vad som är nödvändigt för att följa direktivet, och att undvika betungande administrativa bördor på berörda företag. Vissa förslag som lämnas med anledning av det nya avloppsdirektivet innebär dock långtgående konsekvenser för aktörer. Detta gäller framför allt utbyggnaden av den kvartära reningen (rening av avloppsvatten genom en process som reducerar ett brett spektrum av mikroföroreningar i avloppsvatten), som till stor del ska finansieras genom det utökade producentansvaret för läkemedel och kosmetika. Producentansvaret kommer innebära ökade kostnader för läkemedel och kosmetika samt riskera att påverka tillgången till vissa läkemedel. Även va-huvudmännen får ökade kostnader, bland annat



till följd av skärpta reningskrav och utökade krav på övervakning av avloppsvattnet. Bland annat Naturvårdsverket, Läkemedelsverket och Folkhälsomyndigheten får utökade och nya uppgifter vilka medför behov av ökad finansiering.

Folkhälsomyndigheten har lämnat förslag och bedömningar inom sina ansvarsområden. Naturvårdsverket har i arbetet med att utforma övriga förslag haft dialog med representanter för berörda branscher, myndigheter och kommuner. Exempelvis har Läkemedelsverket och Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket bidragit till att utforma delar av producentansvaret. Man har också haft dialoger med bland annat vattenmyndigheterna och Havs- och vattenmyndigheten, och branschföreträdare för va-huvudmän, läkemedels- och kosmetikaföretag.

Europeiska unionen har antagit ett nytt avloppsdirektiv som trädde i kraft den 1 januari 2025. Direktivet ersätter det tidigare avloppsdirektivet från 1991, som under mer än tre decennier har utgjort grunden för att reglera uppsamling och rening av avloppsvatten inom EU. Syftet med det nya avloppsdirektivet är att stärka skyddet för miljö och folkhälsa, minska utsläppen av växthusgaser och främja en cirkulär ekonomi i linje med EU:s gröna giv.

Det nya avloppsdirektivet innebär flera viktiga nyheter jämfört med det tidigare regelverket. Nedan presenteras de större förändringarna.

Utökat tillämpningsområde och skärpta reningskrav

Kraven på kväve- och fosforrening skärps och omfattar fler anläggningar. Direktivet inför obligatorisk avancerad rening för att avlägsna mikroföroreningar, inklusive läkemedelsrester, i större avloppsreningsverk ($\geq 150\,000$ personekvivalenter) senast 2039. Mindre anläggningar ($\geq 10\,000$ personekvivalenter) omfattas efter riskbedömning.

Utökat producentansvar för läkemedel och kosmetika

Producenter av humanläkemedel och kosmetika ska stå för minst 80 procent av kostnaderna för avloppsreningsverkens rening av mikroföroreningar.

Klimat och energi

Medlemsstaterna ska säkerställa att reningsverken ($\geq 10\,000$ personekvivalenter) tillsammans uppnår energineutralitet senast 2045. Direktivet ställer även krav på minskade utsläpp av växthusgaser.

Cirkulär ekonomi och resurshantering

Nya krav införs på återvinning och återanvändning av fosfor från avloppsslam och avloppsvatten.



Övervakning av folkhälsa

Direktivet kräver förbättrad övervakning av bland annat folkhälsoparametrar, exempelvis patogener och antimikrobiell resistens.

Ökad rapportering och information till allmänheten

Direktivet ställer också ökade krav på att Sverige ska tillgängliggöra viss information till allmänheten och rapportera information om avloppsreningen till kommissionen.

Ansvariga

Anna Bernstad Saraiva Schott Enhetschef
Viktoria Morén Avdelningschef
Tobias Nilsson Direktör