



Datum

26 juni 2026

Handläggare

Jenny Riit

Diarienummer

UVA-2026-00398

Klimat- och näringslivsdepartementet

kn.remissvar@regeringskansliet.se

kn.nm@regeringskansliet.se

Diarienummer: KN2026/00215

REMISSVAR

Remissvar avseende skrivelse Förslag till författningsändringar till följd av EU:s reviderade avloppsvattendirektiv

Sammanfattande inledning

Uppsala Vatten och Avfall AB (Uppsala Vatten) är i huvudsak positiv till förslagen och tillstyrker inriktningen att genomföra EU:s reviderade avloppsvattendirektiv i svensk rätt enligt föreslagna författningsändringar. På en generell nivå är det positivt att förslaget i huvudsak håller sig inom direktivets ram och inte inför ytterligare nationella skärpningar samt att nuvarande ansvarsfördelning enligt 6 § vattentjänstlagen inte avses att förändras. Det är även positivt att ett producentansvar införs för finansiering av kvartär rening.

Uppsala Vatten stödjer i stort de punkter som branschorganisationen Svenskt Vatten lyfter fram. För kommuner och VA-huvudmän innebär samtidigt de föreslagna författningsändringarna ett omfattande förändringsarbete över längre tid med betydande konsekvenser för planering, uppföljning och drift. Uppsala Vatten vill därför i detta remissvar särskilt framhålla ett par specifika synpunkter, i syfte att stärka praktisk genomförbarhet och minimera risk för tolkningsskillnader.

Sammanfattningsvis lyfts främst behovet av ett flertal förtydliganden och kompletteringar i förslaget till ny förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse; särskilt avseende krav och tidsramar för tertiär och kvartär rening. Centrala bilagor och definitioner behöver fastställas skyndsamt och i dialog med verksamhetsutövare, eftersom de utgör grund för planering och genomförande av omfattande investeringar. Det finns även behov av förtydliganden kring mätmetoder, ansvarsfördelning, tillsyn och begreppsanvändning samt klargöranden i rapporteringskrav för att säkerställa en effektiv tillämpning.

Uppsala Vatten och Avfall AB

Besöksadress
Uppsala Business Park
Rapsgatan 7

Postadress
Box 1444
751 44 Uppsala

Växel
Telefon: 018-727 93 00
Fax: 018-727 93 10
uppsalavatten@uppsalavatten.se

Kundtjänst
Telefon: 018-727 94 00
Fax: 018-727 94 10
kundtjanst@uppsalavatten.se

Webbplats
www.uppsalavatten.se

Organisationsnummer
556025-0051



Specifika synpunkter

3 kap. Förslag till förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse – tertiär rening

Listan på vattenförekomster i Bilaga 2 är ännu inte fastställd, vilket bör prioriteras framåt då den utgör en grundförutsättning för att utbyggnader av tertiär rening ska kunna utföras enligt fastställd tidplan. I samband med detta önskar Uppsala Vatten även att innebörden av "byggskede" förtydligas i 7 §. Det är otydligt om definitionen innefattar reningsverket som är i ett byggskede generellt eller enbart då byggskedet är kopplat till tertiär rening specifikt.

3 kap. 13 § Förslag till förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse – Kvartär rening

Det är ännu inte beslutat vilka avloppsreningsverk som omfattas av kraven på kvartär rening och vid vilka tidpunkter enligt bilaga 3. Det är av yttersta vikt att denna förteckning upprättas i samråd med verksamhetsutövare så snart som möjligt, för att kunna implementera kvartär rening inom angiven tidsram. Att implementera ett helt nytt reningssteg inom 6 år kan innebära stora utmaningar och i vissa fall vara omöjligt, särskilt för avloppsreningsverk som redan har pågående eller planerade ombyggnationer av andra delar.

För Uppsala Vatten kommer det största reningsverket Kungsängsverket att omfattas av kraven i 13 §. Kungsängsverket fick nyligen ett nytt miljötillstånd som omfattar stora om- och utbyggnationer där de flesta delar på reningsverket omfattas. Tillståndet medger en igångsättningstid på 10 år från mars 2025 där projektet med kvartär rening ligger sist i tidplanen eftersom andra delar behöver byggas och rivs för att göra plats och skapa rätt processtekniska förutsättningar för den kvartära reningen. Ytan är begränsad och reningsverket behöver vara i full drift under ombyggnationen för att klara utsläppskraven vilket innebär att det redan idag är en utmanande tidplan. Att klara kraven för kvartär rening år 2033 kommer därför inte att vara möjligt för Kungsängsverket.

3 kap. 15 § Förslag till förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse – Kvartär rening

I 15 § anges att tillsynsmyndigheten får efter förslag från verksamhetsutövaren besluta om andra ämnen om färre än sex ämnen kan uppmätas i tillräcklig koncentration. Det bör förtydligas vad som avses vara tillräcklig koncentration. Det bör vidare framgå hur beräkning av procentuell reduktion ska hantera värden under kvantifierings- och/eller detektionsgräns.

Uppsala Vatten och Avfall AB

Besöksadress
Uppsala Business Park
Rapsgatan 7

Postadress
Box 1444
751 44 Uppsala

Växel
Telefon: 018-727 93 00
Fax: 018-727 93 10
uppsalavatten@uppsalavatten.se

Kundtjänst
Telefon: 018-727 94 00
Fax: 018-727 94 10
kundtjanst@uppsalavatten.se

Webbplats
www.uppsalavatten.se

Organisationsnummer
556025-0051

Bilaga 1 Förslag till förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse – Kvartär rening

I kraven i bilaga 1 gällande kvartär rening framgår att procentuell reduktion ska beräknas vid torrvädersflöde för minst sex ämnen från listan med indikatorer. Förtydligande krävs kring hur urvalet av dessa ämnen ska ske.

Det framgår inte vad som menas med torrvädersflöde och det bör definieras för att kunna beräkna reduktionen korrekt samt för att kunna göra en korrekt dimensionering av anläggningen. Om mättillfällen vid onormalt höga flöden ska strykas kan det innebära att betydligt fler prover behöver tas än föreskriften kräver för att uppnå kravet på minst antal godkända prover.

3 kap. 20§ Förslag till förordning om avloppsvatten från tätbebyggelse - Icke-hushållspillvatten som avleds till allmän va-anläggning

Uppsala Vatten ser positivt på att krav på verksamheter som avleder *icke-hushållspillvatten* till allmän va-anläggning förtydligas och skärps. Detta ses som en nödvändig utveckling för att förstärka skyddet av såväl ledningsnät, reningsprocesser som recipienter. Samtidigt förekommer definitionen icke-hushållspillvatten i ett flertal förordningar och lagar vilket kan medföra risk för otydligheter kopplat till det praktiska genomförandet och ansvarsroller.

Tillsynsmyndighetens roll och ansvar enligt 20 § blir viktig i det avseendet. Uppsala Vatten föreslår att tillsynsmyndigheten alltid ska samråda med verksamhetsutövaren för avloppsreningsverket och inte enbart "vid behov". Detta bedöms bidra till en mer strukturerad, effektiv och ändamålsenlig tillsyn.

5.20.1 Del 1 Ansvarsfördelning för övervakning och kommunikation av folkhälsoparametrar

I Folkhälsomyndighetens förslag till ansvarsfördelning mellan olika aktörer framgår det för övervakning av folkhälsoparametrar att det är verksamhetsutövaren i kommunen som ansvarar för provtagning av avloppsvatten. För övervakning av antimikrobiell resistens beskrivs det som kommunernas ansvar att tillhandahålla prover från berörda avloppsreningsverk. Det är viktigt att tydliggöra vems skyldighet det är att genomföra provtagningen och vad kommunens roll i att tillhandahålla prover är i de fall där kommunen inte själva ansvarar för driften av reningsverket.

Uppsala Vatten och Avfall AB

Besöksadress
Uppsala Business Park
Rapskatan 7

Postadress
Box 1444
751 44 Uppsala

Växel
Telefon: 018-727 93 00
Fax: 018-727 93 10
uppsalavatten@uppsalavatten.se

Kundtjänst
Telefon: 018-727 94 00
Fax: 018-727 94 10
kundtjanst@uppsalavatten.se

Webbplats
www.uppsalavatten.se

Organisationsnummer
556025-0051



§ 4 Förslag till förordning (2027:000) om producentansvar för rening av avloppsvatten från tätbebyggelse

Uppsala Vatten anser att producentansvaret bör förtydligas så att det inte råder någon tvekan om att även befintliga produkter på marknaden inkluderas och inte bara nya. Till exempel kan detta ske genom att följande kursiverad text stryks "4 § Med producent avses i denna förordning varje tillverkare, importör eller distributör som yrkesmässigt *för första gången* på den svenska marknaden, även genom distansavtal enligt definitionen i artikel 2.7 i direktiv 2011/83/EU, släpper ut produkter på den svenska marknaden som omfattas av EU-rättsakterna för ...".

10 § Förslag till förordning (2027:000) om producentansvar för rening av avloppsvatten från tätbebyggelse

Eftersom det kan tolkas som att endast nya humanläkemedel och kosmetiska produkter omfattas föreslås också förtydligande att befintliga produkter ska omfattas även i följande skrivning (vår kursivering) "En producent som släpper ut humanläkemedel eller kosmetiska produkter som omfattas av 4 § 1–2 på den svenska marknaden ska *före utsläppandet* anmäla det till Naturvårdsverket, om inte ett ombud har utsetts enligt 11 § för att fullgöra den skyldigheten."

8.4.2 Del 2 Vad producenter, via avloppsproducentansvarsorganisationer, ska finansiera

I textdelen s. 312 föreslås att kostnader som uppkommer om reningsverk behöver riva fullt fungerande delar av befintlig anläggning för att få den kvartära reningen på plats inte ska bekostas av producenterna. Uppsala Vatten anser att kostnad för rivnings- och transportarbetet för att göra plats för den kvartära reningen bör inkluderas i investeringskostnaden.

8.4.3 Del 2 Ersättning till huvudmän av avloppsreningsverk som omfattas av kraven på kvartär rening

Enligt förslaget ska den tillkommande kvartära reningen till stor del finansieras av producenterna, samtidigt som den föreslagna modellen bygger på att det är va-huvudmannen som ska stå för upplåningen. Det finns en risk att detta blir ekonomiskt utmanande för va-huvudman och respektive kommun i samband med övriga investeringsbehov. Uppsala Vatten föreslår därför att finansiering av kvartär rening utformas så att övriga nödvändiga kommunala investeringar inte belastas eller hindras.

Uppsala Vatten och Avfall AB

Besöksadress
Uppsala Business Park
Rapsgatan 7

Postadress
Box 1444
751 44 Uppsala

Växel
Telefon: 018-727 93 00
Fax: 018-727 93 10
uppsalavatten@uppsalavatten.se

Kundtjänst
Telefon: 018-727 94 00
Fax: 018-727 94 10
kundtjanst@uppsalavatten.se

Webbplats
www.uppsalavatten.se

Organisationsnummer
556025-0051

44 § Uppgifter från avloppsreningsverk

Enligt förslaget ska verksamhetsutövare för avloppsreningsverk årligen lämna uppgifter till Naturvårdsverket senast den 31 december om anläggningens planering och driftsättning. Rapporterade uppgifter ska avse innevarande rapporteringsår och innehålla bland annat uppgift om antal abonnenter som finns inom verksamhetsområdet och som avleder sitt avloppsvatten till avloppsreningsverk som har eller som kommer att ha kvartär rening. Uppsala Vatten anser att det bör förtydligas vad som avses med abonnenter. Idag är det inte tydligt om det avser antal anslutna fastigheter eller antal anslutna folkbokförda inom upptagningsområdet. Uppgifter om antal folkbokförda kommer först i mars via SCB, vilket gör att uppgifter som lämnas 31 december kan avvika från de uppgifter som lämnas 31 mars i samband med miljörapporteringen.

Uppsala Vatten och Avfall AB

Besöksadress
Uppsala Business Park
Rapskatan 7

Postadress
Box 1444
751 44 Uppsala

Växel
Telefon: 018-727 93 00
Fax: 018-727 93 10
uppsalavatten@uppsalavatten.se

Kundtjänst
Telefon: 018-727 94 00
Fax: 018-727 94 10
kundtjanst@uppsalavatten.se

Webbplats
www.uppsalavatten.se

Organisationsnummer
556025-0051