



KARLSTADS KOMMUN



Certifieringarna gynnar även Vänern där det renade avloppsvattnet från samtliga kommuner hamnar efter rening.

2025-02-20 07:30 CET

Stort samarbete mellan Värmlandskommuner för att minska miljöfarliga ämnen i naturen

Just nu pågår ett samarbete mellan Forshagas, Grums, Hammarös, Karlstads och Kils kommuner för att Revaq-certifiera sina avloppsreningsverk. Certifieringen innebär bland annat att försöka hitta och påverka utsläppskällor av tungmetaller, PFAS och andra kemiska ämnen innan de når avloppsreningsverken.

Vid all rening av avloppsvatten uppstår slam och slammet innehåller mycket

viktiga resurser i form av fosfor och andra näringsämnen som behövs inom jordbruket.

- Slammet används redan idag som gödsel utifrån gällande lagkrav men genom att certifiera avloppsreningsverken får vi betydligt skarpare krav vilket kommer leda till bättre slam. Det kommer även resultera i en friskare natur eftersom certifieringen innebär att man jobbar mot utsläppskällor av tungmetaller, PFAS och andra kemiska ämnen uppströms från avloppsreningsverken, berättar Claes Wennerholm, miljöingenjör vid Karlstads kommun och samordnare för Revaq-samarbetet.

Ett certifieringssystem

Revaq är ett certifieringssystem med syfte att minska flödet av farliga ämnen till reningsverk, skapa en hållbar återföring av växtnäring samt för att hantera riskerna på vägen dit. Bakom certifieringen står bland andra Lantbrukarnas Riksförbund, Livsmedelsföretagen och branschorganisationen Svenskt vatten.

Ett gemensamt arbetssätt

Karlstads kommuns avloppsreningsverk Sjöstadsverket var 2008 en av de första tio verken i Sverige som Revaq-certifierades. Nu samarbetar Karlstad med de andra kommunerna så att de kan gå samma väg. Tillsammans har de anställt en samordnare tillika miljöingenjör som arbetar för alla fem kommunerna.

- Det är en väldigt stor fördel att kunna dra nytta av Karlstads erfarenheter och kunna använda samma metod för de andra fyra kommunerna. Det blir mer effektivt och kommer leda till stor miljönytta för hela Karlstadsregionen, säger Claes Wennerholm.

Hammarö först ut

Nu pågår arbetet i alla berörda kommuner för att färdigställa de dokument, analyser och resultat som krävs av Revaq vid en ansökan. Hammarö kommun ligger först ut i ordningen att skicka in sin ansökan.

- Vi har kommit igång bra med arbetet att minska miljöfarliga ämnen i avloppsvattnet med bland annat informationsinsatser där målet är att nå ut till våra invånare och upplysa om vilken skillnad de kan göra i vardagen. Vi har påbörjat provtagning för att spåra källor till tungmetaller och arbetat

vidare med att få ner mängden regnvatten och grundvatten i avloppssystemen. Vi hoppas kunna få certifieringen godkänd nu under våren, säger Daniel Lind, VA-chef på Hammarö kommun.

Alla certifieringar ska vara klara under 2026

Målsättningen enligt samverkansavtalet är att samtliga uppdragsgivare senast december 2026 ska vara certifierade enligt Revaq. Enligt nuvarande planering kommer Hammarös reningsverk Vidön gå först och sedan följer de andra tre kommunernas reningsverk efter.

För mer information kontakta:

Claes Wennerholm, miljöingenjör Karlstadsregionen, tfn 054-540 67 54

Daniel Lind, VA-chef Hammarö kommun, tfn 054-29 21 57

(Annica Granlund, Karlstads kommun, tfn 054-540 68 66)
