

## **Mörrumsåns vattenråds synpunkter gällande Ryds avloppsreningsverk**

### **Bakgrund**

Mörrumsåns vattenråd har fått möjlighet att lämna synpunkter på samrådsunderlaget i tillståndsansökan gällande Ryds avloppsreningsverk, Tingsryds kommun. Tingsryds kommun vill byta ut verket med ytterligare biologisk rening för att genomföra rening av avloppsvattnet, anpassat till dagens situation med fluktuerande belastning, bland annat till följd av ökad föroreningsbelastning från närliggande livsmedelsindustri. Avloppsreningsverket är idag utrustat med mekanisk rening via rens-galler, biologisk rening genom biorotor och biosedimentering, kemisk fällning samt efterpolering av utgående vatten. Biorotorn är p.g.a. haveri tagen ur drift och kommer nu att ersättas med ny biologisk rening i form av en MBBR (moving bed biofilm reactor).

### **Mörrumsåns vattenråds yttrande**

Mörrumsåns vattenråd slogs under 2014 ihop med Mörrumsåns vattenvårdsförbund och förekommer sedan dess enbart som Mörrumsåns vattenråd. Vattenrådet ansvarar bl. a. för den samordnade recipientkontrollen i Mörrumsåns avrinningsområde.

Vattenrådet ser positivt på att Tingsryds kommun ska åtgärda Ryds avloppsreningsverk och få till stånd ökad marginal i dimensioneringen. Som framgår av samrådsunderlaget är Åsnen en känslig recipient och dess vattenkvalitet av stort allmänt intresse. I den fortsatta tillståndsprocessen bör det planerade biologiska steget MBBR närmare beskrivas, det bör redogöras varför tekniken är vald. Ett processschema bör redovisas som underlättar granskningen av förslaget. Tingsryds kommun bör också föreslå och motivera nya villkor för verket.

Vattenrådet förutsätter vidare att Tingsryds kommun och tillsynsmyndigheten för miljöfarlig verksamhet som belastar avloppsreningsverket, bl. a. Smålandsmunken som omnämns i samrådsunderlaget, för en konstruktiv dialog och bedriver ett effektivt uppströmsarbete för att minska inkommande belastning på Ryds avloppsreningsverk.

Mörrumsåns vattenråd

Nils Posse  
Ordförande