



Dnr:  
Beslutsnummer:  
Handläggare: Linn Hedström  
[bygg-miljonamnden@bracke.se](mailto:bygg-miljonamnden@bracke.se)

Datum  
2023-01-09

Tekniska nämnden  
Box 4  
84121 Ånge

## Inspektionsrapport Hjältan 4:13, Gösunda 1:107 Hjältans avloppsreningsverk, Viskan filterbäddar

Datum för inspektion:  
2022-11-17

### Medverkande:

Linn Hedström, Miljö- och hälsoskyddsinspektör  
Emma Eriksson Norman, Miljö- och hälsoskyddsinspektör  
Anna Carlsson, Miljö- och hälsoskyddsinspektör  
Emma Gustavsson, VA-chef  
Christian Wilhsson, VA-ingenjör  
Stefan Nilsson, Arbetsledare vatten och avlopp

### Orsak

Planerad tillsyn enligt miljöbalken.

### Inspektionen

#### *Hjältans avloppsreningsverk*

Hjältans avloppsreningsverk har en mekanisk behandling av avloppsvatten i en slamavskiljare, en trekammarbrunn. I slamavskiljaren sitter en flockningskammare där det med hjälp av en doseringspump doserar ut fällningskemikalen, PAX XL 100. Pumpen är flödesstyrd. Det renade avloppsvattnet går ut via en brunn ut i Ljungan.

På plats finns en ny provtagare med kylskåp för att kunna hålla vattenproverna i rätt temperatur.

Till verket är cirka 45 pe påkopplade. Övrig belastning på verket kommer från Mitt Sverige Vatten som pumpar vatten från deras anläggning i Viskan.

Slamtömning sker 2-4 gånger per år, eller fler vid behov. Tillsyn av verket sker minst tre gånger i veckan.



På plats finns en mapp där samtlig information finns. Den innehåller information så som miljö- och hälsorisker, kontrollprogram, rutin vid olyckor, rapportering av provtagningsresultat med mera. Resultaten från provtagning lagras också digitalt.

Sedan 2009 leds vatten från Viskans filterbäddar, via en pumpstation, till Hjältans avloppsreningsverk.

#### *Viskan filterbäddar*

Under tillsynen åkte vi även till Viskan filterbäddar. På plats sker ingen rening då vattnet sedan 2009 pumpas vidare till Hjältans avloppsreningsverk.

Filterbäddarna är innanför stängsel som är försedda med lås.

Den planerade anstalten i Viskan kan innebära förändring i belastning till Hjältan avloppsreningsverk. En risk- och konsekvensanalys utfördes 2015 relaterat till den ökade inkommande belastning som uppstått då den nedlagda fångvårdsanstalten i Viskan öppnade för cirka 200 tillfälligt boende.

Under 2023 planeras fångvårdsanstalten i Viskan öppna igen vilket kommer innebära en ökning på den mängd avloppsvatten som leds från Viskan till Hjältan.

#### **Bedömning**

Bygg och miljöförvaltningen bedömer provtagning utförs i enlighet med fastställt provtagningsprogram.

Ett representant provtagningschema på vattenprover enligt 12 § NFS 2016 har tagits fram och följs utan avvikelser. Bygg och miljöförvaltningen bedömer föreläggandet som åtgärdat.

En fortsatt dialog ska hållas vid förändringar av verksamheten.

För bygg- och miljöförvaltningen

Linn Hedström  
Miljö- och hälsoskyddsinspektör