



SYNPUNKTER – SAMRÅD FÖR UTBYGGNAD AV BUSÖRS AVLOPPSRENINGSVÄRK

Steninge Natur- och Miljöförening lämnar härmed följande synpunkter och krav.

1. I tillståndet 1996 för Busörs ARV, finns villkor på underhåll och förbättring av tillhörande VA-nät.

Steninge Natur- och Miljöförening har sökt information från både LBVA och tillsynsmyndighet om vad som gjorts i Steninge under åren, men inte kunnat få fram några konkreta rapporteringar.

LBVA uppger att rörsystemet läcker så att ca 70% spillvattnet som kommer till Busör är inläckt yt- och grundvatten, vilket tyder på mycket dåligt underhållsstatus.

Man måste skärpa detta villkor i tillståndet och ställa krav på rörsystemets status, max tillåtet inläckage, max volym för bräddning i pumpar och förbättrande åtgärder.

Dessutom bör tillståndet innehålla en beskrivning av hur denna information skall hållas offentlig på ett tillgängligt sätt för allmänhet med intresse.

2. Antalet bräddningar är mycket högre för de pumpstationer som finns i Steninge än för andra delar av Busörs VA-nät. De tre pumparna i Steninge bräddade 981 timmar under 2017 och 2018! Det tyder på underdimensionering.

Pump 404 i Steninge bräddar i en bäck 30 meter från Steninge badstrand, ett EU-bad. Denna bäck rinner ut i badviken och är dessutom ett populärt område för barnlek, sommar som vinter.

Pump 405 och 406 bräddar rakt in i Natura 2000 områden.

Detta är oacceptabelt!!

Det nya tillståndet bör specificera hur mycket bräddning som är godkänt, exvis 1 gång per år (elavbrott undantagna).

Dessutom bör det skyltas tydligt var pumparnas bräddavlopp är och att det föreligger risk för kontakt med orenat avloppsvatten.

3. Steninge Natur- och Miljöförening har haft en bra och konstruktiv dialog med LBVA under mer än 10 år, rörande bl. a. bräddningar från avloppssystemet. LBVA har varit inbjudna att tala om sin verksamhet för Steningeborna och studiebesök på Busör ARV har ordnats.

Dock har statistik om utsläpp och bräddningar av pumpar varit krånglig att få ut och svår att förmedla till andra.

LBVA bör åläggas att löpande ha sådan aktuell information och data tillgänglig, exempelvis på sin hemsida.

4. Utloppstuben från Busör ARV leder rakt västerut i havet ca 800 m och mynnar på ca 10 m djup. Dess mynning ligger ca 2,5 km sydväst från badplatsen Steninge Strand. Vattnet som släpps ut är sötvatten, som därför stiger upp i ytvattnet. Förhärskande vind (SV) och ström (som går längs kusten i nordlig riktning) för detta vatten mot Steninge Strand.

Spridningen av avloppsvattnet bör undersökas och en förlängning av avloppstuben bör övervägas.

5. **Steninge badstrand, ett EU-bad, hade två episoder av otjänligt badvatten under den torra sommaren 2018.**

Med tanke på det åldrade avloppsnätet, sker det rimligen istället utläckage ur VA-ledningarna, som går mycket nära stranden.

Vi har haft en dialog med Teknik- och Fritidsförvaltningen, som utlovat extra mätningar den kommande sommaren i syfte att kartlägga förorenings orsak och ursprung.

6. Sist noteras att det står "Steningen" istället för Steninge i kapitel 7.

För Steninge Natur- och Miljöförening

Steninge 190421

Cajsa Fransson, Ordförande

Anna Dahlgren, Styrelseledamot, Kontaktperson
Gamla vägen 26, 305 72 STENINGE

070-6600935

