

Handläggare

Anders Lundin

Telefon: 08 508 28 861

Till

Miljö- och hälsoskyddsnämnden

2014-05-20 p. 30

**Årlig rapport för tillsyn av avloppsreningsverken
2013****Redovisning av miljöförvaltningens rapport****Förvaltningens förslag till beslut**

- 1 Godkänna rapporten ” Årlig rapport för tillsyn av avloppsreningsverken 2013”.
- 2 Överlämna rapporten till Stockholm Vatten VA AB.

Gunnar Söderholm
FörvaltningschefGustaf Landahl
Avdelningschef**Miljöförvaltningen**
Plan och MiljöFleminggatan 4
Box 8136
104 20 Stockholm
Telefon 08 508 28 861
Växel 08 508 28 800
Fax 08 508 28 808
anders.lundin@stockholm.se
stockholm.se**Sammanfattning**

Stockholmarnas avlopp renas i tre reningsverk Bromma och Henriksdals avloppsreningsverk samt Himmerfjärdsverket. De två förstnämnda ligger i Stockholms stad och det tredje i Botkyrka kommun.

Den här rapporten omfattar tillsynen av Bromma och Henriksdals avloppsreningsverk samt avloppsledningsnätet i Stockholms stad.

Båda reningsverken och ledningsnätet ägs och sköts av Stockholm Vatten VA AB (SVAB).

Under 2013 renade de två reningsverken ca 138 milj. m³ avloppsvatten. Under den tiden var 1 111 600 personer anslutna till reningsverken. 2013 producerade Bromma och Henriksdal sammanlagt 73 800 ton avvattnat slam och samtidigt producerade reningsverken nära 17 miljoner normalkubikmeter rötgas varav ca 16 miljoner gick till fordonsgasproduktion.

Under 2013 klarade bolaget samtliga villkor och nästan allt slam som producerades klarar kraven för spridning på åkermark. En dumpning av zink medförde förhöjda halter av ämnet i Bromma reningsverks slam under fyra veckor. Slammet från dessa veckor har tagits om hand speciellt för att inte spridas på åkermark.

Förvaltningens tillsyn under 2013 har bl. a inneburit att förvaltningen träffat reningsverken fyra gånger för att gå igenom resp. verks drift under det senaste kvartalet. På motsvarande sätt har förvaltningen träffat representanter för ledningsnätet två gånger under 2013. Utöver detta hanterar förvaltningen avvikelser samt klagomål. Under 2013 hanterade förvaltningen ca 50 avvikelser på reningsverken och på ledningsnätet. Under 2013 har förvaltningen deltagit i ca 15 möten/ inspektioner med/ av bolaget. Förvaltningen bedömer att bolaget har en väl fungerande egenkontroll.

Under 2013 fattade SVAB ett inriktningsbeslut som innebär att Bromma reningsverk läggs ned och att avloppsvattnet leds i en ny tunnel till Henriksdals reningsverk. En ny tillståndsprövning kommer ske med start under 2014. Det nya tillståndet kommer innefatta en ny tunnel från nuvarande Bromma reningsverk till Henriksdals reningsverk samt ombyggnationer av Henriksdals reningsverk. Målet är att den nya anläggningen ska tas i drift 2018.

Slut

Bilaga

1. Årlig tillsynsrapport 2013 – Avloppsreningsverken