

## Projektrapport gemensamma avloppsanläggningar



Tillsyn utförd av myndighetsavdelningen 2011

**Inledning**

Myndighetsavdelningen bedriver regelbunden tillsyn över anläggningar med fler än motsvarande 5 hushåll anslutna. För detta tas en årlig tillsynsavgift ut. Totalt finns 104 anläggningar exklusive driftavdelningens anläggningar. Under perioden mars-september 2011 har inspektion/tillsyn utförts på 22 avloppsanläggningar (4 C-verksamheter och 18 U-verksamheter)

**Syfte**

Kontrollera att verksamheterna följer sina beslut, att det finns en fungerande egenkontroll samt eventuella brister på avloppsanläggningarna.

**Metod**

Två personer i miljöteamet utförde tillsynen. Tillsyn bokades i förväg. Vid inspektionen följdes en checklista som ursprungligen kommer från Miljösamverkan västra Götaland. Bl.a. granskades följande: Egenkontrollrutiner, dokumentation, åldern på anläggningen, anläggningens status m.m.

**Resultat**

- På 2 anläggningar har avgiften sänkts med anledning av erfarenhetsbedömningen, med två på varandra följande inspektioner utan anmärkning.
- Vid 9 anläggningar har det krävts in kompletterande uppgifter.
- 2 anläggningar måste lämna in en åtgärdsplan för att förbättra anläggningen.
- 2 anläggningar har uppmanats att lämna in anmälan om att förnya anläggningen.
- 2 anläggningar har varit tvungna att göra mindre åtgärder.
- Vid 7 anläggningar har inga åtgärder krävts eller krav på att lämna in kompletterande uppgifter.
- De vanligaste åtgärderna som ska utföras och rapporteras till tillsynsmyndigheten är:
  - Kontroll av funktion på larm till pumpbrunn och/eller fettavskiljare.
  - Förbättrad egenkontroll.
  - Hålla uppsikt över frätskador i brunnar.
  - Akut tömning av slamavskiljare eller andra brunnar.
  - Komma in med uppgifter på vattenförbrukning eller pumptider för att kunna bedöma belastningen.
  - Ta bort växtlighet på infiltration/markbädd.
  - Utföra provtagning.

**Diskussion och slutsats**

De vanligaste bristerna som kunde konstateras kan undvikas med bättre egenkontroll. De som är tvungna att göra om eller komplettera efterföljande rening har antingen fått kravet för att anläggningen är gammal och/eller behöver dimensioneras upp eller att anläggningen har sådana brister som gör att infiltrationen/markbädden behöver göras om. I övrigt är de flesta bristerna små och har ingen avgörande påverkan på funktionen på kort sikt.

**Myndighetsförvaltningens uppföljningar/efterarbete**

Alla anläggningar har fått ett inspektionsprotokoll utskickat med bedömning och behov av åtgärder. Uppföljning kommer att ske på de anläggningar som ska komma in med uppgifter eller har fått krav på att förbättra eller komplettera efterföljande rening.

Bilaga: Besökta anläggningar

**Bilaga**

## Avloppsanläggningar

Fastighet	Namn	Typ av rening	Tid tillsyn
FOLLINGBO NORRBYS 1:13	BODA BORGS AV- LOPPSANLÄGGNING	Reningsverk	Beslut ny sänkt avg.
FRÖJEL BOCKES 1:15	HASELA GOTLAND ABS AVLOPPSAN- LÄGGNING	Reningsverk	Inkomma med uppgifter till 1 nov 2011 bl.a. provtagning
FRÖJEL MULDE 1:12	MULDE AVLOPPSAN- LÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inga ytterligare åtgärder
FÅRÖ LAUTER 1:139	LAUTER AVLOPPSAN- LÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inkomma med uppgifter senast 110831
FÅRÖ SVENS 1:1	FÅRÖ KURSGÅRD	Slamavskiljare och infiltration	Inkomma med åtgärdsplan se- nast 111031
GOTHEM PRÄSTGÅRDEN 1:1	GOTHEM KYRKBY AV- LOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd	Inkomma med uppdaterad åtgärdsplan senast 120301
HEJNUM LILLA KYRKEBYS 4:1	HEJNUM AVLOPPSAN- LÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inga ytterligare åtgärder

HELLVI MALMS 2:1	MALMS AVLOPPSAN- LÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd	Krav avrapporte- ra åtgärder till 2011-10-01
HELLVI VIVLINGS 1:137	VIVLINGS 1 AVLOPPS- ANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd	Inga ytterligare åtgärder
HÖRSNE PRÄST- GÅRDEN 1:10	HÖRSNE AVLOPPSAN- LÄGGNING	Reningsverk	Inkomma med uppgifter senast 111001
KRÄKLINGBO PRÄSTGÅRDEN 1:13	KRÄKLINGBO AV- LOPPSANLÄGGNING	Reningsverk	Inkomma med uppgifter
LAU ANDERSE 1:14	SUNNKYRKE SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Byta fördel- ningsbrunn se- nast 111001
LEVIDE BOCK- SARVE 1:47	BOCKSARVE AVLOPPS- ANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Avvakta anmälan om ändring se- nast 110912. Anmälan inkom 2011-06-27
LEVIDE PEJNAR- VE 1:68	PEJNARVE AVLOPPS- ANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inkomma med uppgifter om flöde 111015
LUMMELUNDA BURGE 1:70	KRISTOFERSSON EX- PLOATERINGS AB	Reningsverk	Provtagning fr.o.m. 2012. Inkomma med uppgifter om larm till pump- brunnar.
NÄR MATTISE 1:4	MATTISE GOLFBANA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd	Åtgärder senast 111001
RUTE LILLA VAL- LE 1:10	VALLE AVLOPPSAN- LÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inga ytterligare åtgärder
STENKUMLA KUBE 1:7	STENKUMLA SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Avvakta anmälan om ändring se- nast 110912

VIKLAU SIGSAR- VE 1:54	SIGSARVE AVLOPPS- ANLÄGGNING BRF BOTVIDE	Slamavskiljare och markbädd	Inga ytterligare åtgärder
VISBY LILLA HÄSTNÄS 1:65	LUGNETS GÄSTGIVERI (PRIVAT BOSTAD)	Slamavskiljare och infiltration	Inga ytterligare åtgärder
VÄNGE NICKAR- VE 1:56	NICKARVE AVLOPPS- DAMMAR	Dammar	Inkomma med uppg till 111001
VÄSKINDE VÄS- KINDS 2:21	MICKELGÅRDS AV- LOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration	Inkomma med uppg till 111001