

Projektrapport 2013 - Tillsyn gemensamma avloppsanläggningar



Tillsyn utförd av enhet miljö- och hälsoskydd under 2013.

Inledning

Enhet miljö och hälsoskydd bedriver regelbunden tillsyn över avloppsanläggningar, dimensionerade för fler än motsvarande 5 hushåll. För detta tas en årlig tillsynsavgift ut. Totalt finns drygt 100 anläggningar exklusive driftavdelningens anläggningar. Under 2013 har inspektioner utförts på 38 avloppsanläggningar (Regionens reningsverk är inte medräknade).

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 funktion m.m.

Resultat

- På 14 anläggningar har årsavgiften sänkts med anledning av erfarenhetsbedömningen.
- På 1 anläggning har årsavgiften höjts med anledning av erfarenhetsbedömningen.
- 2 anläggningar var tvungna att lämna in åtgärdsplan för att göra om avloppsanläggningen.
- Vid 9 anläggningar ställdes krav på avrapportering av begärda åtgärder eller uppgifter.
- På 16 anläggningar behövdes åtgärder göras men inte rapporteras. Uppföljning sker vid nästa inspektionstillfälle.
- Vid endast en avloppsanläggning krävdes återbesök.
- Med undantag från ett fåtal anläggningar, gavs råd om hur anläggningen ska skötas för att hindra driftstopp och få en längre livslängd.
- De vanligast ställda kraven på besökta anläggningar är:
 - Förbättrad egenkontroll.
 - Tätare kontroller.
 - Kontroll av flera anläggningsdelar.
 - Bedömning av hur ofta slamtömning behöver ske.
 - Tömma slam i fördelningsbrunnar och/eller pumpbrunn.
 - Kontroll av funktion av larm till pumpbrunn.
 - Ta bort växtlighet på bädd.

Diskussion och slutsats

Många av bristerna som upptäcks vid inspektion kan undvikas eller upptäckas tidigare vid bättre egenkontroll. Vid inspektionerna ges oftast råd om hur avloppsanläggningens livslängd kan förlängas. Detta rör ofta inte avvikelser som är av akut karaktär men som kan få konsekvenser i ett längre perspektiv.

Taxans utformning med möjligheten att sänka avgiften om inga brister finns och egenkontroll sköts, gör förhoppningsvis att avloppsanläggningarna kommer att skötas bättre framöver. Detta kommer att visa sig nästa gång inspektion görs på anläggningarna.

Uppföljning/efterarbete

Alla anläggningar har fått ett inspektionsprotokoll utskickat med bedömning och eventuellt 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. Uppföljning sker även vid nästkommande inspektionstillfälle.

Bilaga: Besökta anläggningar.

Bilaga

Besökta avloppsanläggningar 2013.

Fastighet	Namn	Typ
BOGE TJÄLDER 1:7	TJÄLDER STRANDSKOGENS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
BRO ANNEX 1:1	BRO AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
DALHEM S:14	BJÖRKHAGE AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
DALHEM S:14	BJÖRKHAGE AVLOPPSANLÄGGNING NR 2	Slamavskiljare och markbädd
EKSTA GRYMLINGS 1:8	EKSTA SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
EKSTA PRÄSTGÅRDEN 1:18	PRÄSTGÅRDEN EKSTA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
EKSTA S:83	BACKSKOGENS AVLOPPSANL	Slamavskiljare och infiltration
ENDRE BURGÅKER 1:1	BURGÅKER AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
ESKELHEM UNGHANSE 1:37	UNGHANSE AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FOLE PRÄSTGÅRDEN 1:1	FOLE FÖRSAMLINGSHEMS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FOLE S:13	RYFTES LILLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FRÖJEL GANNARVE 2:1	GANNARVE GÅRD AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FÅRÖ BROA 1:59	BROA AVLOPPSANLÄGGNING	Reningsverk
FÅRÖ FRIGGARS 1:17	BROSKOGS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FÅRÖ FRIGGARS 1:52	FRIGGARS FÅRÖ AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
FÅRÖ S:12	SUDERSAND BIOLOGISKA RENINGSVERK AB	Reningsverk
FÅRÖ SIMUNDS 1:60	SIMUNDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
GOTHEM PRÄSTGÅRDEN 1:1	GOTHEM KYRKBY AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
HEJDE PRÄSTGÅRDEN 1:2	HEJDE SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
HELLVI KÄNNUNGS 1:10	KÄNNUNGS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
HOGGRÄN ALLVIDE 1:23	TOMSARVE AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
HÖRSNE PRÄSTGÅRDEN 1:10	HÖRSNE AVLOPPSANLÄGGNING	Reningsverk
KÄLLUNGE AUMUNDS 1:9	AUMUNDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
LUMMELUNDA BURGE 1:70	BANNE INVEST AB	Reningsverk
LUMMELUNDA TJAULS 1:3	TJAULS AVLOPPSANLÄGGNING (KINNER)	Reningsverk
LUMMELUNDA TJAULS 2:1	TJAULS GÅRDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
OTHEM PRÄSTGÅRDEN 1:1	OTHEMS KORS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
RONE ROES 1:13	RONE SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Reningsverk
RONE ROES 1:42	AUTSARVE AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
RUTE FURILDEN 1:1	FURILDENS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
RUTE FURILDEN 1:24	FURILLENS RENINGSVERK	Reningsverk
STENKYRKA KYRKEBYS 1:4	STENKYRKA SKOLA AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
VALLSTENA ALLKVIE 1:5	VALLSTENA ALLKVIE AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
VALLSTENA BJÄRS 1:20	BJERS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
VAMLINGBO PRÄSTGÅRDEN 1:1	VAMLINGBO PRÄSTGÅRDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration
VAMLINGBO ÄNGVARD 1:4	ÄNGVARD AVLOPPSANLÄGGNING	Reningsverk
VÄNGE HÄGVALDS 1:57	HÄGVALDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och markbädd
VÄSTERHEJDE BOTMUNDS 1:40	BOTMUNDS AVLOPPSANLÄGGNING	Slamavskiljare och infiltration