



## Sanering av avlopp i Eklångens avrinningsområde

Saneringen av enskilda avlopp är i stort sett klar i Kälbroåns avrinningsområde och nu pågår den för fullt i södra delarna av Tandlaåns avrinningsområde. Dessa år rinner ut i Eskilstunaån och avloppen här har prioriterats för att det finns risk för att de kan påverka kommunens råvattenintag i Hyndevad. Nu startar Miljökontoret saneringen även i Eklångens avrinningsområde. Att vi valt just denna sjö beror på att Eklången har mycket höga fosforhalter och stor grumlighet. Enskilda avlopp som inte uppfyller dagens krav kan bidra till dessa problem. Eklångens vatten rinner efter att ha passerat Strängnässjöarna; Träskaten, Mörtsjön, Länna-sjön och Visnaren ut i Mälaren och slutligen Östersjön. Samma sträckor som vattnet transporteras nedåt i vattensystemet färdas även läckande näringsämnen (främst fosfor och kväve) från jordbruk, skogsmark och dåligt fungerande avloppsanläggningar. Målet med saneringen är att avloppsanläggningarna ska klara miljökraven inom två år. Därför ska ansökan för en ny/ändrad anläggning vara inlämnad senast **31 december 2012** och avloppet vara klart **hösten 2013**.

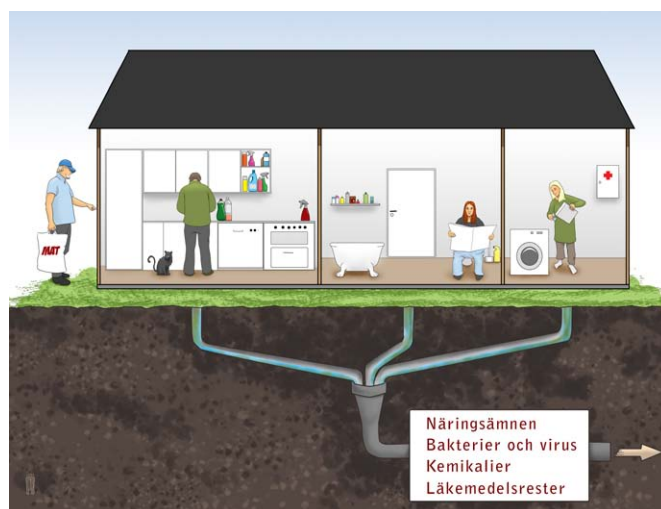
### Näringsämnen med mera på drift

I Eskilstuna kommun finns idag många små avlopp som inte når upp till miljöbalkens reningskrav. Det är inte ovanligt att gamla avlopp med anslutna WC släpper ut avloppsvattnet utan rening efter slamavskiljning. Avloppsanordningarna förorenar ytvatten, men kan också vara ett hot för människors hälsa

*Näringsämnen som finns i avloppsvatten bör återföras till jordbruksmarken i ett naturligt kretslopp.*



om mikroorganismer når grundvattnet och dricks-vattenbrunnar. Råvattnet som leds in i större eller mindre vattenverk är också viktigt att värna om.



## Kommunövergripande avloppssanering

För att skydda åar, sjöar och grundvatten startade miljökontoret 2006 en kommunövergripande sanering av äldre och dåligt fungerande avlopp. Alla inom ditt avrinningsområde är berörda. Med tiden kommer dina och dina grannars gemensamma insatser att bli märkbara i Eklången.

## Informationsmöte

Alla fastighetsägare med små avlopp inom Eklångens avrinningsområde bjuds in till informationsmöten i november 2011. Vi kommer där att beskriva vad som förväntas av er och hur ett avloppsärendande går till.

- **Hur länge fungerar en traditionell avloppsanordning?**
- **På vilket sätt kan ett avloppsutsläpp påverka miljön?**
- **Vilka hälsorisker kan ett avloppsläckage innebära för människor?**
- **Vilka krav finns det för rening av avloppsvatten före utsläpp i naturen?**
- **Vilka små och stora avloppslösningar finns det?**
- **När ska dåligt fungerande avlopp vara åtgärdade?**
- **Vilka blir undantagna?**

Informationsmaterialet finns på kommunens hemsida och på miljökontoret.

*Vilka önskemål finns hos dig, dina barn och barnbarn då det gäller Eklången i framtiden?*

## Tidplan

Målsättningen är att alla avloppsanläggningar i Eklångens avrinningsområde som är äldre än 15 år, ska vara godkända enligt dagens reningskrav hösten 2013. För att vi ska hinna handlägga ärendena och entreprenörer hinna installera avloppsanläggningarna är sista datum att komma in med ansökan/anmälan den **31 december 2012**. Efter det datumet kommer miljökontoret aktivt att kontakta och besöka de fastigheter som inte har något godkännande från kommunen från de senaste 15 åren.

## Viktiga tidsgränser som kommer att gälla för åtgärder

(observera att avvikelser kan förekomma beroende på grad av olägenhet):

- **Oktober 2011**  
Den här broschyren tillsammans med en kallelse till informationsmöten m.m. skickas till alla fastighetsägare.
- **31 december 2012**  
Ansökan/anmälan om enskilt avlopp ska vara inlämnad till miljökontoret.
- **Efter 31 december 2012**  
Miljökontoret inleder tillsyn på fastigheter som är äldre än 15 år och där ansökan/anmälan saknas. Vid behov kommer nämnden att besluta om föreläggande med vite.
- **Hösten 2013**  
Alla avloppsanordningar som är äldre än 15 år ska klara dagens krav.



*Enligt ett miljömål antaget för Eskilstuna kommun ska halterna av gödande ämnen i mark och vatten år 2020 vara godtagbara, vilket för med sig en god hälsa, hög biologisk mångfald och en allsidig användning av mark och vatten.*

## Funktionskrav

De krav vi ställer på en avloppsanläggning kallar vi för funktionskrav. Dessa krav kan du läsa om på Havs- och Vattenmyndighetens och avloppsguidens hemsidor. Hela Eskilstuna kommun har hög skyddsnivå för reduktion av fosfor som krav. Mer detaljerad information för Eskilstuna hittar du i vårt informationsmaterial "Anvisningar för små avlopp". Det är du som fastighetsägare, ofta med hjälp av en avloppskonsult eller entreprenör, som i din ansökan ska visa att din blivande anordning kommer att klara dessa funktionskrav. Först därefter kan miljö- och räddningstjänstnämnden besluta om tillstånd.

## Undantagna fastigheter

Den som **saknar vatteninstallationer** och bär in och ut vatten i hink/dunk behöver ingen ordnad avloppslösning, vattenförbrukningen är då liten och avloppsvattnet kan spridas på gräsmattan, under buskar eller liknande.

De fastigheter som har ett **avloppstillstånd där anläggningen är yngre än 15 år** och avloppet inte utgör någon olägenhet, ställer vi inte heller några krav på i dagsläget. De här anläggningarna ska efter hand också åtgärdas – om de inte redan uppfyller dagens funktionskrav. Avloppssaneringen kommer alltså att pågå i Eklångens avrinningsområde under flera år innan alla avloppsanordningar i området uppfyller miljöbalkens krav.



## Avgifter som miljökontoret tar ut

(Fastställda av kommunfullmäktige)

### Ansökningsavgift

I samband med att en fastighetsägare gör en ansökan om avlopp tar miljökontoret ut en avgift. Ansökningsavgiften är 6 744 kronor för ett nytt avlopp med WC (2011).

### Tillsynsavgift

Med tillsyn menas all den tid som miljökontoret lägger ner på handläggningen av ett ärende d.v.s. telefonsamtal, brevskrivning, **förelägganden**, inspektion på plats inklusive resor m.m. Tillsynsavgiften är 843 kronor per timme (2011).

- I samband med ett "förstagångsbesök" på en fastighet tar miljökontoret ut en avgift för två timmars handläggning. Om avloppet behöver åtgärdas och en ansökan lämnas in inom två år från besöket kommer betald avgift att dras av från ansökningsavgiften.
- Tillsyn med debitering kommer att ske på miljökontorets initiativ på de fastigheter där avloppet är äldre än 15 år och ägaren inte lämnat in anmälan/ansökan före 31 december 2012.

### Vite

Eventuella **förelägganden** kommer att förenas med vite. Vite är ett påtryckningsmedel som kan användas för att en myndighet ska få igenom sina krav. Oftast är vitet kopplat till ett förbud att släppa ut otillräckligtrenat avloppsvatten. Vitets storlek ska stå i relation till kostnaden för att utföra åtgärden, det kan bli uppemot 50 000 kronor. Om de krav som miljö- och räddningstjänstnämnden ställer i förbudet följs döms förstas inte vitet ut.

### Tillsyn då avloppet är åtgärdat

Miljökontoret har även till uppgift att utföra tillsyn på nya enskilda avlopp. Den huvudsakliga tillsynen sker på anläggningar med fosforbindning (kemisk fällning och fosforfällor). Tillsynen innebär främst granskning av inskickade kontrollintyg och kvitton som erhållits vid inköp av fällningskemikalier eller filtermaterial. Även för denna tillsyn tar miljökontoret ut en tillsynsavgift (se ovan).

För frågor om ROT-avdrag för att göra om sina avlopp hänvisar vi till Skattemyndigheten [www.skatteverket.se](http://www.skatteverket.se)

Du kontaktar oss

Gemensamt förstagångsbesök på fastigheten i god tid innan ansökan ska vara inlämnad

Du anlitar eventuellt en konsult

Du lämnar in ansökan senast 31 december 2012

Vi beslutar om tillstånd

Du bygger

Vi slutbesiktigar din anläggning

## Observera

- Att det lönar sig att **vara ute i god tid** med kontakterna med miljökontoret. Lämna in ansökan om avlopp före utsatt datum eller i god tid innan avloppet blir 15 år gammalt.
- Ring till miljökontorets inspektörer och boka tid för besök på fastigheten. Boka i god tid då det är många i området som ska besökas. Samordna gärna med grannar.
- Att den pågående avloppssaneringen i kommunen gör att många avloppsentreprenörer är fullbokade. **Avtala om grävning i god tid.**
- Att **taxorna**, för miljökontorets tillsyn och tillstånd, höjs så gott som årligen.
- Att **driftkostnaderna** varierar mycket mellan olika avloppsanordningar. De nya mer teknikkrävande avloppsanordningarna kräver mer service och tillsyn än vad de traditionella anordningarna gjort. Service och en del underhåll ska utföras fackmannamässigt. Utöver kostnader för slamtömning tillkommer ofta både kostnader för inköp av till exempel fällningskemikalier och anlita service.
- Att miljökontoret ser positivt på **gemensamma** avloppslösningar då dessa generellt är mer driftsäkra och kostnaderna för både installation och drift oftast blir lägre.

## Vad ska jag som fastighetsägare göra nu?

- Ta reda på hur gammal din avloppsanordning är. Finns ritningar, beslut, besiktningsbevis eller annat?
- Ta kontakt med miljökontoret, vi kan bedöma din anläggning genom dokumentationen och ett platsbesök.

Om ditt avlopp idag är yngre än 15 år ska du i god tid innan anläggningen blir så gammal ta kontakt med miljökontoret för ett förstagångsbesök.

*Exempel:* Avloppsanordningen är slutbesiktad den 21 maj 1999. Anordningen ska då klara dagens krav senast 21 maj 2014.

## Miljökontorets kontaktpersoner:

**Erika Kurberg**, miljöinspektör  
Telefon: 016-710 26 83  
erika.kurberg@eskilstuna.se

**Frida Lundberg**, miljöinspektör  
Telefon: 016-710 12 31  
frida.lundberg8@eskilstuna.se

**Maria Lindberg**, miljöinspektör  
Telefon: 016-710 77 45  
maria.lindberg@eskilstuna.se

**Daniel Lindstein**, miljöinspektör  
Telefon: 016-710 55 98  
daniel.lindstein@eskilstuna.se

**Stefan Sjöberg**, enhetschef  
Telefon: 016-710 24 73  
stefan.sjoberg@eskilstuna.se

**Postadress:** Eskilstuna kommun  
Miljö- och räddningstjänstförvaltningen  
Miljökontoret  
631 86 Eskilstuna

**Besöksadress:** Alva Myrdals gata 3c  
miljo-raedningstjanstforvaltningen@eskilstuna.se

**Information om projektet finns på kommunens hemsida:**  
[eskilstuna.se](http://eskilstuna.se) > **Bygga, bo och miljö** > **Vatten och avlopp** > **Enskilda avlopp**

### Bra länkar

[www.avloppsguiden.se](http://www.avloppsguiden.se)

[www.havochvatten.se](http://www.havochvatten.se)

