



## Vanliga frågor om avlopp och Hög skyddsnivå för miljöskydd

Mer information finns på kommunernas hemsidor och på [www.avloppsguiden.se](http://www.avloppsguiden.se).

### Vad innebär krav på Hög skyddsnivå för miljöskydd inom Svartåns avrinningsområde?

Det innebär att en enskild avloppsanläggning ska vara utförd så att den kan förväntas uppnå en reduktion av fosforhalten i avloppsvattnet på 90 %, vilket motsvarar en fosforhalt på 1 mg/l i utgående avloppsvatten.

### Hur mycket minskar fosforbelastningen på Svartån om avloppen klarar Hög skyddsnivå?

Om alla avlopp inom de områden där krav på Hög skyddsnivå kommer att ställas senast 2015 klarar Hög skyddsnivå beräknas den årliga fosforbelastningen på Svartån minska med ca 300 kg. Totalt tillförs Svartån ca 7,8 ton fosfor per år, varav ca 1,6 ton kommer från enskilda avlopp.

### Jag har ett relativt nytt avlopp, måste jag ändå göra om eller komplettera det senast 2015?

Om ditt avlopp är mindre än tio år gammalt 2015 (alltså anlagt 2006 eller senare) behöver du inte göra om eller komplettera det förrän till slutet av det år då avloppet uppnår en ålder av tio år.

### Vad menas med "senast 2015"?

Det betyder att åtgärder för att klara kraven för Hög skyddsnivå ska genomföras senast under 2015. Du har alltså till den 31 december 2015 på dig att åtgärda ditt avlopp så att det uppfyller kraven.

### Vilka olika typer av lösning finns det?

Det finns tre huvudtyper av lösning som kan användas för att komplettera ett befintligt avlopp; urin- eller toalettavlopp, kemisk fällning eller fosforfälla.

- Vid urin- eller toalettavlopp leds urin/toalettavlopp till en separat tank.
- Vid kemisk fällning tillsätts en kemikalie någonstans i systemet före eller i slamavskiljaren. Det krävs då en tillräcklig slamvolym, cirka 4 m<sup>3</sup> för ett hushåll. Kemikalien får inte störa den normala processen vid det avloppsreningsverk som tar emot slammet.
- Fosforfälla är ett extra reningssteg (brunn) som kan sättas efter en vanlig slamavskiljare och en tät markbädd.

Om man ska göra om hela sitt avlopp finns även olika typer av minireningsverk att välja på, förutom att man kan använda någon av de tre varianterna ovan.

Vid nybyggnation eller omfattande ombyggnation av huset rekommenderas i första hand urin- eller toalettavlopp, eftersom det skapar bra förutsättningar för ett kretslopp av näringsämnen.

### **Om jag inrättar urinseparering, kan jag då fortsätta att använda min befintliga avloppsanläggning?**

Om din befintliga anläggning har tillstånd och det inte finns några tecken på att funktionen försämrats kan du förmodligen fortsätta att använda den för det urinseparerade avloppsvattnet. Detsamma gäller om allt toalettvattnet separeras eller om en torr toalettlösning (till exempel förmultnings- eller förbränningstolett) installeras istället för WC.

### **Om jag inrättar urinseparering, måste jag då själv se till att urintanken töms?**

Urinseparering innebär att din anläggning är förberedd för en kretsloppslösning. I nuläget omfattas inte urin av det statliga regelverket kring slam. Lantbrukets egna organisationer kan ha egna regler som lantbrukaren måste följa. För eget omhändertagande av urin krävs undantag från det kommunala regelverket. Om du inte tar hand om urinen själv eller hittar en lantbrukare som kan ta hand om det ska urinen räknas som hushållsavfall och hämtas av kommunens renhållningsorganisation. Det måste finnas väg för hämtningsfordon.

### **Om jag inrättar fosforfälla, måste jag då själv se till att filtret byts ut och sprids på åkermark?**

Fosforfälla innebär att din anläggning är förberedd för en kretsloppslösning. I nuläget omfattas inte den använda kalken (filtermaterialet) av det statliga regelverket kring slam. Lantbrukets egna organisationer kan ha egna regler som lantbrukaren måste följa. För eget omhändertagande av kalken krävs undantag från det kommunala regelverket. Om du inte tar hand om kalken själv eller hittar en lantbrukare som kan ta hand om det ska kalken räknas som hushållsavfall och hämtas av kommunens renhållningsorganisation. Det måste finnas väg för hämtningsfordon. Observera dock att det bara är hämtningen av förbrukad kalk som omfattas av kommunens renhållningsansvar. Du som fastighetsägare är ansvarig för att en ny säck med kalk installeras när den gamla byts ut.

### **Kommer Miljö & Hälsa att hålla informationsmöten i byarna?**

Vi informerar gärna vid möten av olika slag, om vi blir inbjudna till sådana möten. Vi lämnar också information i enskilda fall och kan delta i samrådsmöten på plats för en eller flera fastigheter, gärna tillsammans med entreprenör.

### **Vilka krav ställs på egenkontroll?**

Det är viktigt att anläggningen sköts i enlighet med tillverkarens instruktioner för att den ska fungera som avsett. För Hög skyddsnivå krävs att anläggningens funktion ska gå att kontrollera. Som fastighetsägare bör du kontrollera funktionen regelbundet. Kommunerna har möjlighet att ställa krav på egenkontroll. Vissa tillverkare erbjuder serviceavtal som oftast innehåller många av de kontroller som kan krävas i egenkontrollen.

## Hur går ärendehantering till?

1. Ta reda på vilken status/funktion ditt avlopp har idag. Ta vid behov hjälp av en entreprenör eller Miljö & Hälsa,
2. Välj teknik,
3. Välj entreprenör. Din entreprenör kan också hjälpa dig att välja teknik,
4. Skicka in ansökan/anmälan,
5. När du har fått ditt tillstånd kan du påbörja arbetet. Villkoren måste följas.

Om du inte vidtar åtgärder på eget initiativ eller efter myndighetens första påpekande kan myndigheten fatta juridiskt bindande beslut om föreläggande eller förbud. Föreläggande eller förbud kan förenas med vite. Vitet ska betalas till staten, om beslutet inte följs.

Om beslutet inte följs kan myndigheten begära verkställighet hos Kronofogden, som utför åtgärderna på fastighetsägarens bekostnad. Vid enklare åtgärder kan myndigheten själv låta utföra åtgärderna på fastighetsägarens bekostnad.

Beslut som en myndighet fattar kan överklagas till högre instans enligt Förvaltningslagen. Till alla beslut som kan överklagas bifogas en instruktion för hur man går till väga för att överklaga (besvärshänvisning).

(Myndigheten = Bygg- och miljönämnden genom Miljö & Hälsa)