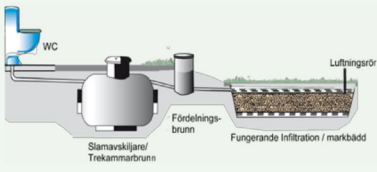


# Är ditt avlopp grönt, gult eller rött?

Du som har enskilt avlopp, vet du om det är en fungerande anläggning eller om den behöver åtgärdas? Du som har ett rött eller gult avlopp bör se över detta för att inte belasta miljön i onödan.

## Grönt avlopp



- Anläggningen har skriftligt tillstånd från kommunen.
- Slamavskiljare/3-kammarbrunn ansluten till en nyare fungerande infiltration eller markbädd, yngre än 20 år.
- Annan godkänd anläggning, t ex minireningsverk eller WC med extremt liten spolvattenmängd ansluten till sluten tank.

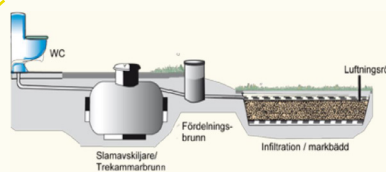
## Har du ett grönt avlopp?

Då har du ett bra avlopp med aktuellt tillstånd. Ditt avlopp har liten miljöpåverkan och föroreningar inte grundvattnet, övergöder inte vattendrag, sjöar eller hav. Ett tillsynsbesök kan genomföras på din anläggning som en del i kommunens tillsynsplan.

## Vad säger lagen?

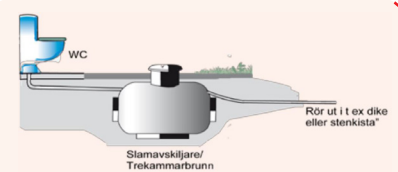
Avloppsvatten skall avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål skall lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras. Miljöbalken 9 kap 7 §

## Gult avlopp



- Anläggningen har skriftligt tillstånd från kommunen.
- Slamavskiljare ansluten till infiltration eller markbädd med dålig genomströmning.
- Minireningsverk eller annan typ avloppsanläggning som inte fungerar som det ska.

## Rött avlopp



- Avlopp saknar tillstånd.
- Slamavskiljare (1, 2 eller 3-kammarbrunn) utan efterföljande rening.
- Slamavskiljare där avloppsvattnet leds till en äldre och mindre bädd (ofta 15m<sup>2</sup> eller mindre), IVA-filter, infiltrationsdike, stenkista eller likande.

## Har du ett gult eller rött avlopp?

Gör så här:

1. Kontakta Miljöenheten för att höra vilka krav som ställs där du bor.
2. Fundera på vilken förbättring du behöver göra. Kontakta eventuellt en entreprenör eller konsult för råd och praktisk hjälp.
3. Sök tillstånd hos Miljö- och byggnadsnämnden. Invänta tillståndet.
4. Sätt igång med förändringarna för ett bättre avlopp!



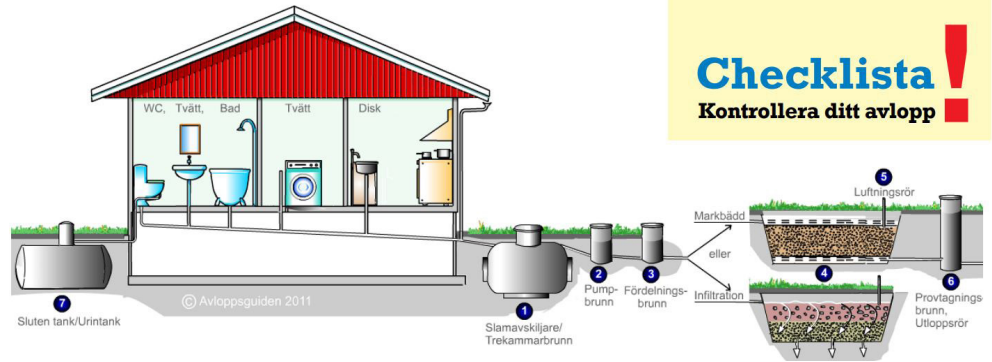
## Kom ihåg!

Det är ditt eget ansvar att ha ett fungerande avlopp med aktuella tillstånd. Att bygga ny avloppsanordning eller förbättra befintligt anläggning kräver tillstånd från Miljö- och Byggnadsnämnden. Ytterligare information om enskilda avlopp hittar du på [www.avloppsguiden.se](http://www.avloppsguiden.se). Där kan du bland annat få tips om olika lösningar, leverantörer m.m.



## Checklista!

Kontrollera ditt avlopp



### Kontrollpunkter för ett "Grönt avlopp"

#### 1. SLAMAVSKILJAREN/TREKAMMARBRUNNEN:

- Slammet samlas i den första (största) kammaren.**  
Det finns inget eller väldigt lite slam i sista kammaren (vid utloppet).
- T-rör finns på utloppet i sista kammaren.**  
T-röret gör att flytslam inte kommer ut i infiltrationsbädden.
- Mellanväggarna i slamavskiljaren är rena och torra.**  
Smutsiga och fuktiga mellanväggar är ett tecken på att avloppet någon gång har svämmat över. Det beror ofta på att den efterföljande reningen satt igen.
- Vattennivån i slamavskiljaren står lika högt som utloppsröret.**  
Om vattennivån i slamavskiljaren är lägre än utloppsröret läcker troligen slamavskiljaren och den måste då tätas eller bytas. Om vattennivån i slamavskiljaren ligger ovanför utloppsröret har den efterföljande reningen sannolikt satt igen.

#### 2. PUMPBRUNNEN: (finns ibland)

- Pumpbrunnen har ett fungerande larm som aktiveras vid driftstopp.**  
Larm behövs bara om pumpen har bräddavlopp, om den inte har bräddavlopp märks driftstopp även utan larm. (Vissa anläggningar med pump har inte luftningsrör).

#### 3. FÖRDELNINGBRUNNEN:

- Det finns inget slam eller påväxt i fördelningsbrunnen.**  
  
**Vattennivån i fördelningsbrunnen ligger i nivå med utloppen.**
- Om vattennivån i fördelningsbrunnen är lägre än utloppsröret läcker troligen fördelningsbrunnen och den måste då tätas eller bytas. Om vattennivån i fördelningsbrunnen ligger ovanför utloppsröret har den efterföljande reningen sannolikt satt igen.

#### 4. INFILTRATIONS- ELLER MARKBÄDD

- Det finns inga rötter från träd eller buskar som kan skada infiltrations- eller markbädden.**  
Tänk på att inte köra över infiltrationen med tunga fordon, det kan förstöra anläggningen.

#### 5. LUFTNINGSRÖR

- Varje spridarledning avslutas med ett luftningsrör som sticker upp ovan markytan.**
- Det står inte vatten i luftningsrören.**  
Detta kan kontrolleras genom att föra ner en mätsticka i luftningsrören.
- Det luktar inte skarpt av avlopp i luftningsrören**

#### 6. PROVTAGNINGBRUNNEN:

- Det finns inget slam i provtagningsbrunnen.**  
Om du inte har provtagningsbrunn, kontrollerar du vattnet i utloppsröret.
- Vattnet i brunnen/utloppsröret är klart, ofärgat och luktfritt.**

#### 7. SLUTEN TANK FÖR URIN/WC:

- Tanken har ett fungerande överfyllnadslarm installerat.**
- Tanken och tillloppsledningarna är täta.**



**KUNGÄLVS  
KOMMUN**

**Kungälv kommun**  
442 81 Kungälv

0303-23 80 00  
kommun@kungalv.se  
www.kungalv.se

### Rött avlopp | Gult avlopp

Om något inte fungerar eller saknas enligt ovan lista är ditt avlopp sannolikt "gult" eller "rött".  
Gå då vidare i arbetet för ett renare avlopp – kontakta Miljöenheten!