

Åtgärda

Förbättra

OK

# Är ditt avlopp Grönt, Gult eller Rött?

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

## Har du ett grönt avlopp?

Då har du en bra anläggning med aktuellt tillstånd. Miljöavdelningen säkerställer det med en inspektion på plats.

Om något inte fungerar eller saknas enligt listan är ditt avlopp sannolikt "gult" eller "rött".

Gå då vidare så här:

1. Fundera på vilken förbättring du behöver göra. Kontakta en entreprenör eller konsult för råd och praktisk hjälp.
2. Sök tillstånd hos Bygg- och miljönämnden. Invänta tillståndet.
3. Sätt igång med förändringarna. Du kan använda ROT-avdrag.

Kontakta Miljöavdelningen om du har frågor.

## Vad säger lagen?

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

Information och bilder kommer från

**avloppsguiden**

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

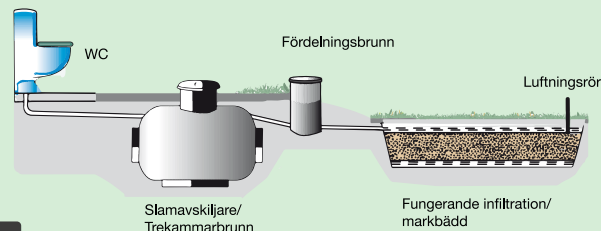


**Linköping**

Där idéer blir verklighet

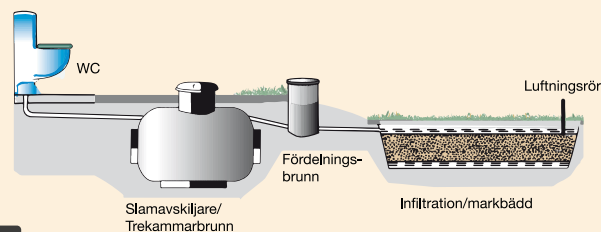
Linköpings kommun

[linkoping.se/avlopp](http://linkoping.se/avlopp)



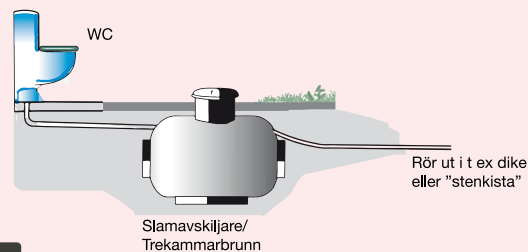
## Grönt avlopp

- Slamavskiljare/3-kammarbrunn ansluten till en nyare fungerande infiltration eller markbädd.
- Annan godkänd anläggning, till exempel WC till slutna tank och övrigt avlopp till fungerande infiltration/markbädd eller reningsverk (serviceavtal finns).
- Anläggningen har skriftligt tillstånd från kommunen.



## Gult avlopp

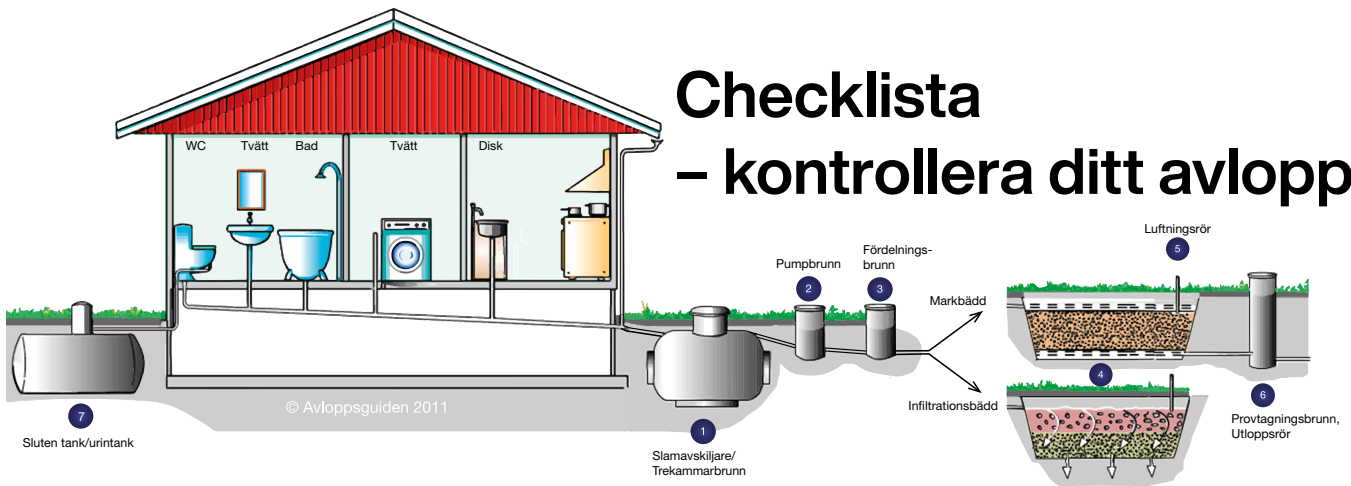
- Genomströmningen i markbädd/ infiltration är dålig (tillfällig hög nivå i fördelningsbrunn/slamavskiljare).
- Anläggningen är äldre än 20 år.
- Reningsverk utan serviceavtal.
- Kemfällningsenhet utan påfyllda kemikalier.



## Rött avlopp

- Anläggningen saknar tillstånd.
- Slamavskiljare (1, 2 eller 3-kammarbrunn) som saknar efterföljande rening. Orenat vatten leds till exempel till dike, vattendrag, täckdike eller stenkista.
- Helt stopp i befintlig avloppsanläggning.

# Checklista – kontrollera ditt avlopp



BESKRIVNING	<input checked="" type="checkbox"/> KONTROLLPUNKTER FÖR ETT "GRÖNT AVLOPP"
<p><b>1. Slamavskiljare/trekammarbrunn.</b> Här fångas det fasta avfallet och sjunker till botten. Flytslammet hamnar överst. En slamavskiljare för blandat avloppsvatten ska ha tre fack och kallas då även trekammarbrunn. Det finns även nya slamavskiljare som ser annorlunda ut.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Slammet samlas i den första (största) kammaren.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns inget eller väldigt lite slam i sista kammaren (vid utloppet).</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>T-rör finns på utloppet i sista kammaren.</b> T-röret gör att flytslam inte kommer ut i infiltrations- eller markbädden.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Mellanväggarna i slamavskiljaren är rena och torra.</b> 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.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Vattennivån i slamavskiljaren står lika högt som utloppsroret.</b> Om vattennivån i slamavskiljaren är lägre än utloppsroret läcker troligen slamavskiljaren och den måste då tätas eller bytas. Om vattennivån i slamavskiljaren ligger ovanför utloppsroret har den efterföljande reningen sannolikt satt igen.</li> </ul>
<p><b>2. Pumpbrunn (finns ibland).</b> Kan till exempel behövas om avståndet till grundvattenytan är för litet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Pumpbrunnen har ett fungerande larm som aktiveras vid driftstopp.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns inget slam eller påväxt i pumpbrunnen.</b></li> </ul>
<p><b>3. Fördelningsbrunn.</b> Den fördelar vattnet till flera spridar-rör i infiltrations- eller markbädden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns en fördelningsbrunn med minst två utlopp (gäller ej för biomoduler).</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns inget slam eller påväxt i fördelningsbrunnen.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Vattennivån i fördelningsbrunnen ligger i nivå med utloppen.</b> Om vattennivån i fördelningsbrunnen ligger ovanför utloppsroret har den efterföljande reningen sannolikt satt igen.</li> </ul>
<p><b>4. Infiltration/markbädd.</b> Här sipprar avloppsvattnet genom marken och renas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns inga rötter från träd eller buskar som kan skada anläggningen.</b> Tänk på att inte köra över infiltrationen/markbädden med tunga fordon, det kan förstöra anläggningen.</li> </ul>
<p><b>5. Luftningsrör.</b> För att den biologiska reningen ska fungera krävs ett luftningsrör i slutet av varje spridar-rör.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Varje spridarledning avslutas med ett luftningsrör som sticker upp ovan markytan.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Det står inte vatten i luftningsrören.</b> Detta kan kontrolleras genom att lysa i luftningsrören med en ficklampa.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Det luktar inte skarpt av avlopp i luftningsrören.</b></li> </ul>
<p><b>6. Utloppsror.</b> Efter en markbädd finns ett utlopps-rör där det vatten som inte sjunkit ner i marken rinner ut.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Det finns inget slam i provtagningsbrunnen.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Vattnet i brunnen är klart, ofärgat och luktfritt.</b></li> </ul>
<p><b>7. Tank för toalettavfall.</b> Till exempel urintank eller sluten tank.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Tanken har ett fungerande överfyllnadslarm installerat.</b></li> <li><input type="checkbox"/> <b>Tanken och tillloppsledningarna är täta.</b></li> </ul>