

Kva bør du vite om avløpsreinseanlegget ditt?

Informasjon til huseigarar med private avløpsreinseanlegg

Kvifor reinse avløpsvatnet?

Mange vatn og vassdrag er forureina av næringssalt (fosfor og nitrogen), organisk materiale (materiale som stammar frå plante- eller dyreriket), partiklar og bakteriar. Desse stoffa kjem frå avrenning i jordbruket, avløpsvatn og industri/næring. Når for store mengder organisk materiale og næringssalt renn ut i ein bekk, ei elv eller ein innsjø, fører det til unormal stor algevekst og dårlege levevilkår for botndyr og fisk. Då blir vatnet òg dårleg eigna for friluftsliv og som drikkevatt.

Dersom du installerer moderne avløpsreinseanlegg, vil du gjere ein stor innsats for å betre vasskvaliteten i lokale bekker, elvar og innsjøar. Resultata kan målast i kvaliteten på vatnet og miljøet i vatnet.

Avløpsreinseanlegg

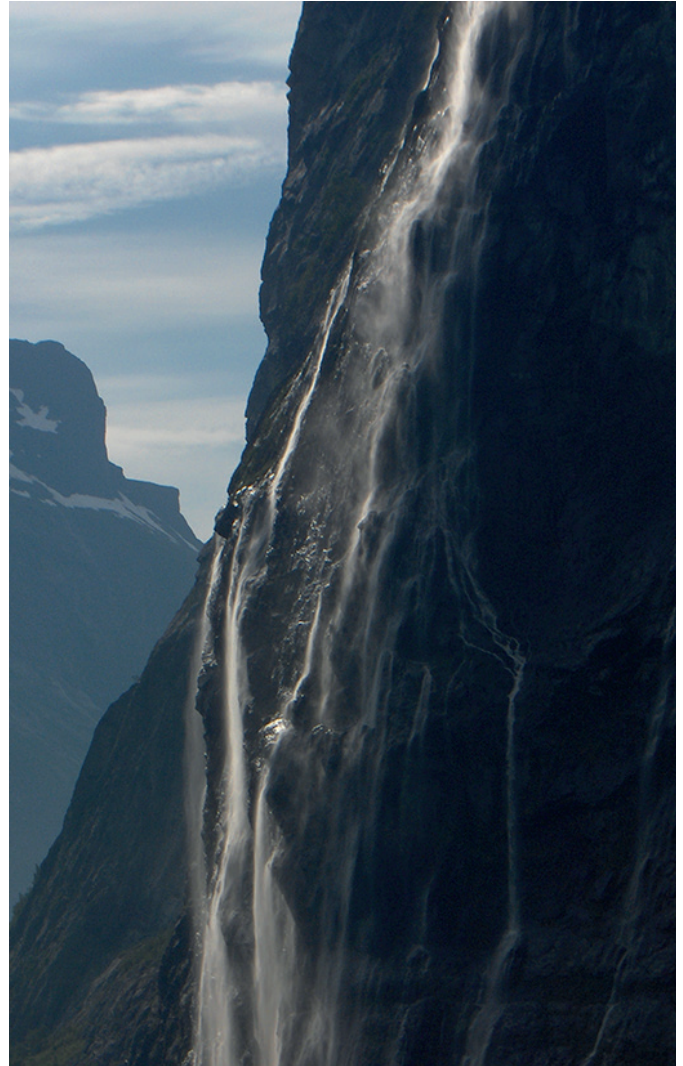
Avløpsvatn er det vatnet som har vorte brukt inne i huset til toalettet (svartvatn), badet, vaskerommet eller kjøkkenet (gråvatn). Det inneheld fosfor, nitrogen, organisk materiale og sjukdomsframkallande bakteriar. Eit avløpsreinseanlegg reinsar avløpsvatnet. Det finst to hovudtypar avløpsreinseanlegg:

Minireinseanlegg

Det finst mange typar minireinseanlegg og fleire leverandørar på marknaden. Sams for dei aller fleste er at dei fjernar både organisk materiale (biologisk) og fosfor (kjemisk). Derfor har dei både eit biologisk og eit kjemisk reinsesteg. Minireinseanlegg krev noko meir kunnskap om bruk og oppfølging enn naturbaserte reinseanlegg for å fungere godt nok.

Naturbaserte reinseanlegg

Det finst to hovudtypar naturbaserte anlegg for reinsing av fosfor og organisk materiale: Infiltrasjonsanlegg som nyttar jordmassar på staden, og filterbedanlegg (tillaga våtmark). Naturbaserte reinseanlegg har betre reinseverknad på bakteriar.



Vedlikehald av avløpsreinseanlegg

Innsatsen til anleggseigarane er viktig. Når reinseanlegget er sett i drift, er det du som eigar som har ansvaret for at det reinsar som det skal. Du må derfor ha kunnskap om korleis anlegget fungerer og syte for drift og vedlikehald. Alle anleggseigarar bør ha ein serviceavtale med ein fagkunnig person som syter for at det verkar som det skal. For minireinseanlegg er det krav om ein slik avtale.



Som ansvarleg anleggseigar må du:



- Setje deg inn i utsleppsløyvet frå kommunen. Her finn du relevant informasjon og vilkår som gjeld for anlegget ditt.
- Ha kjennskap til og syte for at anlegget blir drive og vedlikehalde slik at det fungerer i samsvar med forskriftene.
- Gje tømmefirma og servicefirma tilgang til anlegget.
- Syte for at tømning og service blir utført med jamne mellomrom.
- Følgje opp ev. tilbakemeldingar frå tømmefirma, servicepersonell eller kommunen.
- Sikre alle lokk på ein god nok måte.
- Overføre rettar og plikter til ny eigar når eigdommen blir seld.
- Syte for å ha relevant informasjon om anlegget når kommunen melder tilsyn.
- Syte for skriftleg og tinglyst avtale for fellesanlegg og anlegg på annanmanns grunn.



Foto: Ole Lien, Norsk Vann

Nyttige hugserreglar

Ver obs på kva du heller i vasken eller toalettet!

- *Bruk berre miljømerkde vaskemiddel* – sjå etter Svana og blomen.  
- *Bruk rist over sluket i oppvaskkummen*
- *Ikkje hell matrestar eller kaffigrut i vasken*
- *Ikkje bruk kjemiske avløpsopnarar* som til dømes «Plumbo» når avløpet er tett – bruk heller kokande vatn eller mekanisk reingjering
- *Ikkje hell olje, løysemiddel eller flytande feitt i avløpet*
- *Ikkje bruk antibakterielle såpeprodukt eller bleikemiddel* som inneheld klor – det drep bakteriane i reinseanlegget
- *Ikkje kast hår, bleier, bind, våtserviettar eller Q-tips i toalettet* – det kan føre til tilstopping og avløpsproblem

Spar på vatnet, spar pengar, spar miljøet!

- *Reparer kranar og toalettsisterner som lek*
- *Bruk sparedusj og vass-sparande toalett* – det reduserer både bruk av kjemikalier og straumforbruket i reinseanlegget