

Spildevandsrensning til dit sommerhus

Naturbaseret løsning

Naturen er ekspert i vandrensning, og derfor bygger vores løsninger på naturens egne renseprincipper. Vi går efter enkelthed med et minimum af teknik og lavt strømforbrug. Du får derfor et robust anlæg med lang levetid.

Tåler høj grundvandsstand

Det beplantede filter er designet med højtliggende afløb, og kan desuden løftes op i terræn. Derfor kan det etableres, selv hvor grundvandet står i terræn.

Smuk spildevandsrensning

Anlægget fylder kun 4 m² til en husstand, og kan på smuk vis integreres i have eller omgivelser.

Spar penge sammen

Mangler hele dit sommerhusområde spildevandsrensning? Der er mange fordele ved at gå sammen om et fælles anlæg i et spildevandslaug. Bl.a. minimerer det både jeres etablerings- og driftsudgifter.



Beplantningen er tagrør og gul iris, som hører hjemme i den danske natur, og lever i en symbiose med vandrensende mikroorganismer.



www.kilianwater.com

Sådan fungerer et beplantet filter

Det beplantede filter er en enkel kopi af naturens renseproces. I det nøje gennemtænkte design, spiller naturlige materialer og principper sammen med tilførslen af ilt, og gør det beplantede filter til et kæmpe "boligområde" for en robust og mangfoldig mikroflora. Mikrofloraen sørger for at spildevandet renses effektivt for både næringsstoffer og patogene bakterier året rundt.

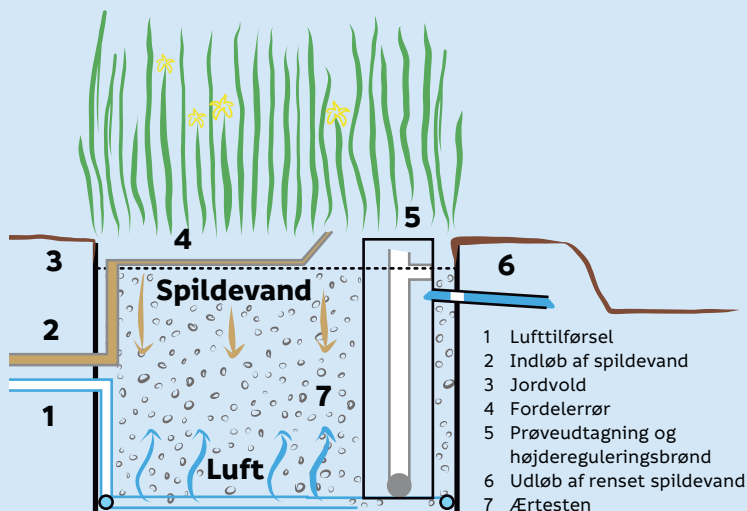
Vi designer anlæg i alle størrelser!



Kom godt i gang

Kontakt os og få en uforpligtende snak om dine spildevandsforhold, så vi sammen kan finde den optimale løsning.

info@kilianwater.com
Tlf. 75 75 79 01



Et lille firma med store ressourcer

Kilian Water har Danmarks største ekspertise indenfor beplantede filteranlæg.

I mere end 25 år har vi etableret beplantede filteranlæg over hele landet i samarbejde med lokale kloakmestre. Gennem forskningsprojekter og udviklingsarbejde, har vi opbygget et bredt og dybt netværk. Det betyder, at vores arbejde altid trækker på nyeste viden i branchen.

Sammen finder vi en god renseløsning, uanset hvilke spildevandsforhold du har.

