

PILEANLÆG

Kan det lade sig gøre?

Etableres helt uden afløb, da spildevandet fordamper. Er derfor velegnet alle steder, hvor der samtidig skal være meget plads.

Hvordan virker anlægget?

Efter bundfældningstanken ledes spildevandet igennem en pumpestation. Spildevandet pumpes ud gennem huller i sivstregene og fordeles gennem faskiner til pileplanterne, som forbruger vandet og en del af næringsstofferne. Lukket anlæg ligger på en plastmembran, der holder anlægget tæt. Åbent anlæg er med nedsivning.

Kan anlægget ses?

Kræver et stort areal fra 50 m² - 120 m² pr. person, afhængig af de lokale nedbørsmængder. Området vil fremstå som vådt med flere meter høje piletræer. Det bør etableres om foråret, senest 1. juni.

Fordele og ulemper

Driftserfaringerne er gode. Piletræer skal fældes ca. hvert tredje år. Kræver meget plads og luftige forhold (ikke læ).

Renseklasser

O, SO, OP og SOP.



Yderligere oplysninger

Miljøstyrelsens rapport "Retningslinjer for etablering af pileanlæg op til 30 PE".