

Need for R&D in Finland

Erkki Santala, Finnish Environment Institute SYKE

Abstract

Några tidigare samt pågående projekt i Finland har visat, att det finns ytterligare behov för FoU för att klarlägga följande aspekter vid markbaserad rening av enskilda avlopp.

- Hur påverkar föregående fosforfällning i slamavskiljare funktionen av infiltrationsanläggningar och markbäddar?
- Egenskaper av olika typer av markbäddsand när det gäller fosforbindning.
- Utformning av markbäddar i pilotskala för undersökning i laboratorieförhållanden.
- Temperaturens effekt på funktion av olika typer av markbäddar.