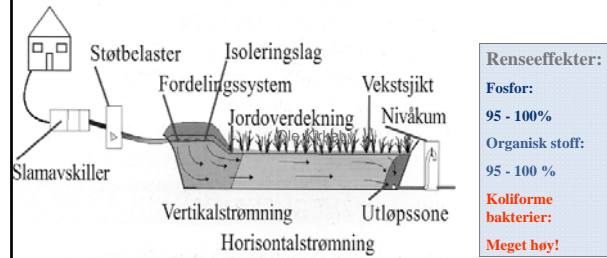


Sprayfilter og reaktiva filtre

- Anlegget består av slamavskiller etterfulgt av sprayfilter er med vertikal strømning og et konstruert reaktivt filter med horisontal strømning.
- Anleggstypen benyttes på steder hvor det settes strenge renskrav til utslipp, for eksempel strenge krav til utslipp av bakterier eller nitrogen



Renseeffekter



Sprayfilter og reaktiva filtre

Driftserfaringer:

- Bindingskapasiteten i Filtralite P mindre enn tidligere antatt.
- Vanskelig å bygge anleggene riktig (ikke alle anlegg har optimal fordeling av vannet i filteret). Prosjekterende og utførende må være godt kvalifisert!
- Anleggstype som krever jevnlig service og tilsyn, (pumpe, sprededyse med mer)
- Utslippsvannet kan ha pH 12,7! Det kreves 100 til 1000 ganger fortykning dersom det er fiskeyngel i elv/bekk!
- Forholdsvis høye kostnader for å bygge slike anlegg

Filterkassetter

- Hva finnes av dokumentasjon på renssevne ?
- I Norge kreves god dokumentasjon før dette kan godkjennes!
- Hvor god fordeling er det av vannet i kassetten?
- Hva med den ekstreme pH- veriden i utslippsvannet?