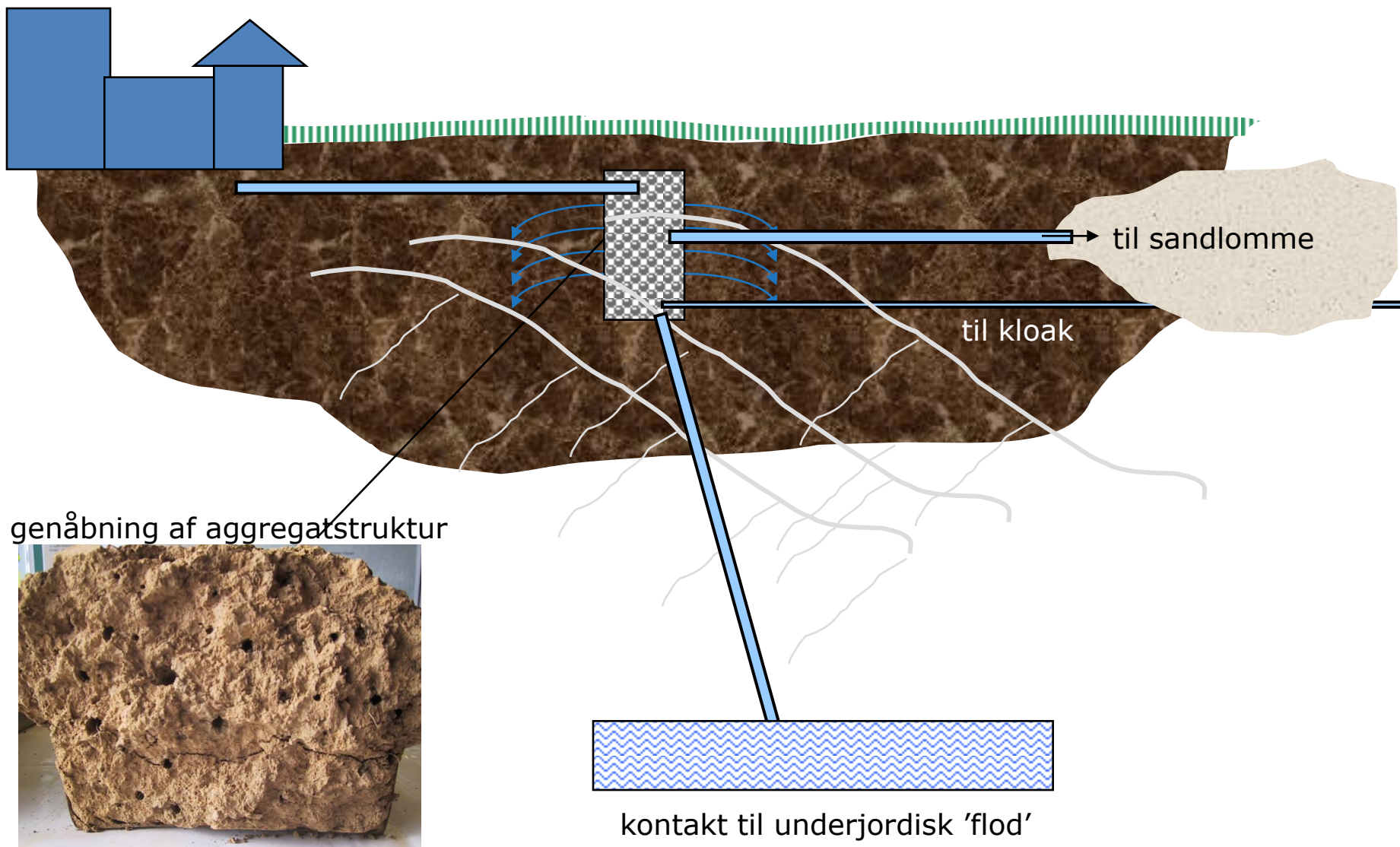


# Delprojekt 3, Mårslet

- Overførsel af resultater fra delprojekt 1, dvs. optimering af nedsivning i lerjord
- I overførslen af evt. positive resultater fra delprojekt 1 til delprojekt 3, er det vigtigt at tage højde for at sikre nedsivningsvandets kvalitet på lige fod med de rent kvantitative/hydrauliske aspekter

befæstet areal

# Udnytte jordens fysik og biologi



til sandlomme

til kloak

genåbning af agregatstruktur

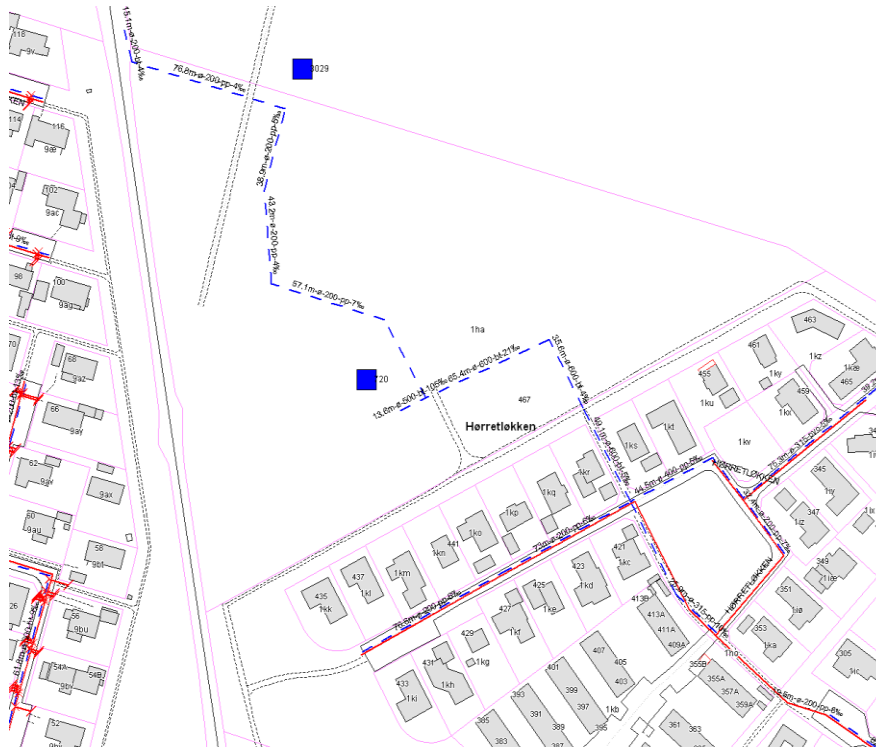
kontakt til underjordisk 'flod'

Projekt i Hjortshøj  Projekt i Mårslet

## Problemstilling:

- Aarhus Vand vil gerne bruge nedsivning både i forbindelse med nye byområder og i forbindelse med adskillelse af regnvand og spildevand i eksisterende fælleskloakerede områder – men meget af kommunen ligger på ler, hvor man ikke kan nedsive
- Kan vi i dette projekt finde en metode til at forbedre muligheden for at nedsive i lerjord?

# Delprojekt 3, Mårslet



Figur 1: Beskrivelse af overfladegeologien (brun = moræneler; svag rød = Smeltevandssand og -grus) og borer i nærområdet med DGU nr.