



TØMMERUP FRI- OG EFTERSKOLE

Sted:	Tømmerup, Kalundborg
Udført:	2022
Bygherre:	Kalundborg Forsyning
Entrepriseform:	Fagentreprise
Anlægssum:	2 mill.

Klimasikring på skole - regnvand skal blive på egen grund og ende i grundvand.

På Tømmerup Fri- og Efterskole har Malmos - i tæt samarbejde med Kalundborg Forsyning - udført et projekt for afledning af overfladevand. Det nedsives nu i til plantebede eller faskiner på grunden. På skolens fællesområde er etableret et amfiteater/bålplads, der tillige opsamler regnvandet til nedsivning.

Ved at anlægge LAR (Lokal Afledning af Regnvand) skåner man både kloaksystemet og rensningsanlægget, så belastningen ved f.eks. skybrud ikke er lige så stor. I stedet for at overfladevandet føres i kloaksystemet, sker nedsivningen og fordampningen direkte, hvor regnen falder.

Planteopgaven bestod i finde planter der kan tåle - såvel store mængder vand - som periodevis tørke.

Skolens regnvandsløsning vil fungere som et demo anlæg på udnyttelsen af regnvand som ressource og som rekreativ løsning for både virksomheder og borgere. Derudover er tanken, at klimaløsningen kan inddrages i undervisningsmateriale.



MALMOS
LANDSKABER