



“Som dug fra solen”

Praktisk erfaring med græs- belægninger og fordampning

25/6-2020

DEN EUROPÆISKE UNION

Den Europæiske Fond
for Regionaludvikling



Vi investerer i din fremtid

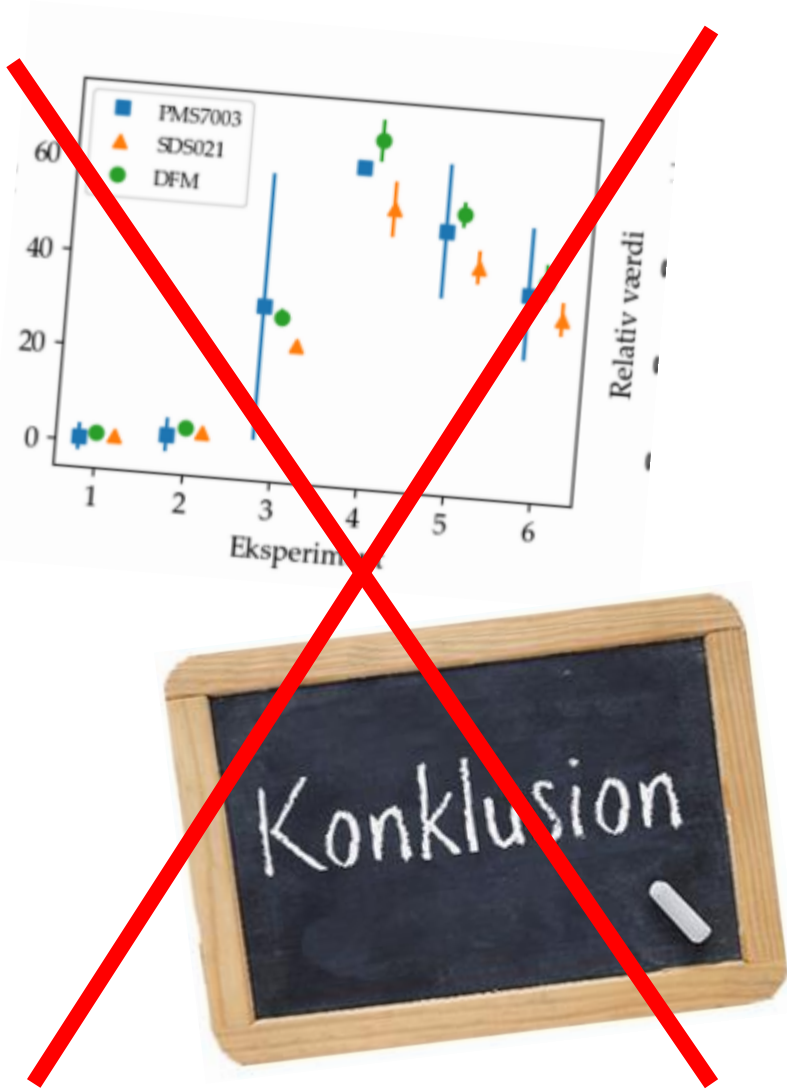


ODENSE KOMMUNE



VandCenterSyd

DIT VAND · VORES ELEMENT

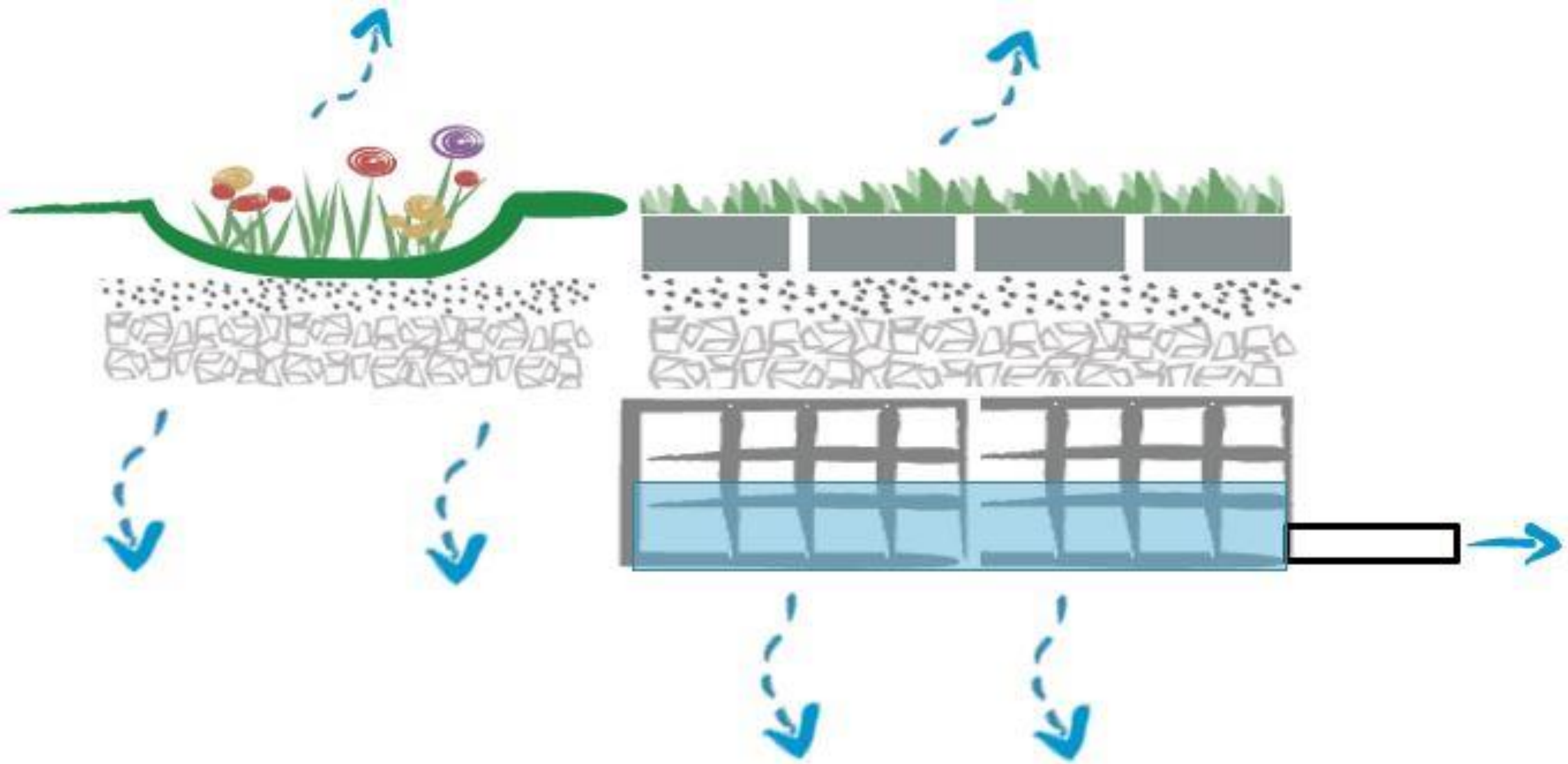


DOGME: Kort vej til noget grønt hvor regn kan optages eller fordampe fra



DOGME: Lav noget grønt hvor vi har gravet op







Test af grøn
klinkebelægning











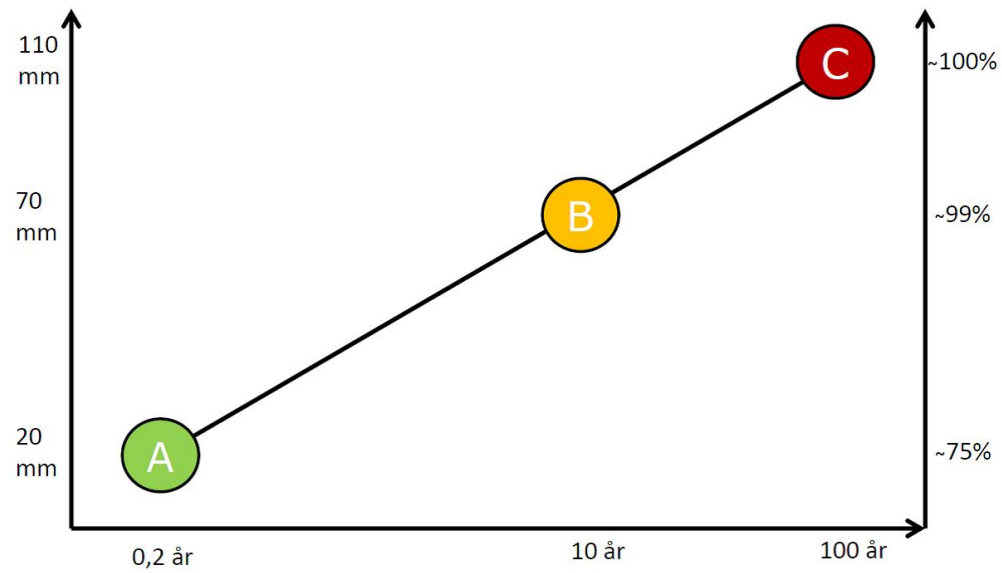
Støbt
græs-belægning
(Grasscrete)







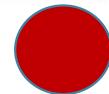
Trepunktsmetoden: +årsbalance



Hverdags regn...

Design regn... T=10, T=5

Skybrud T>10



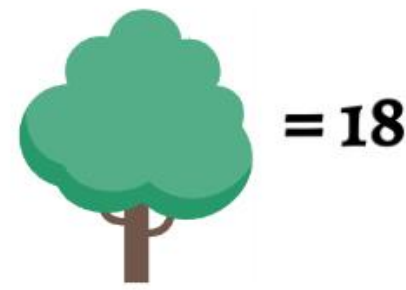
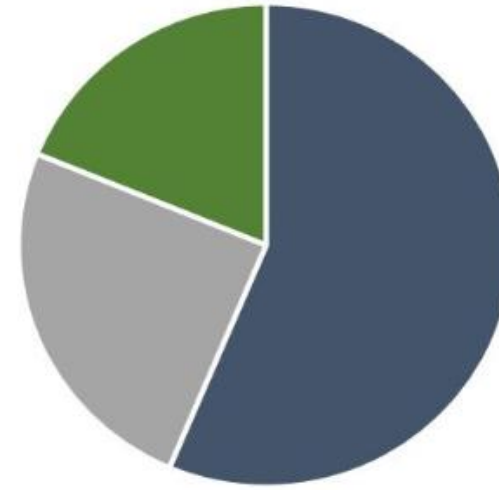
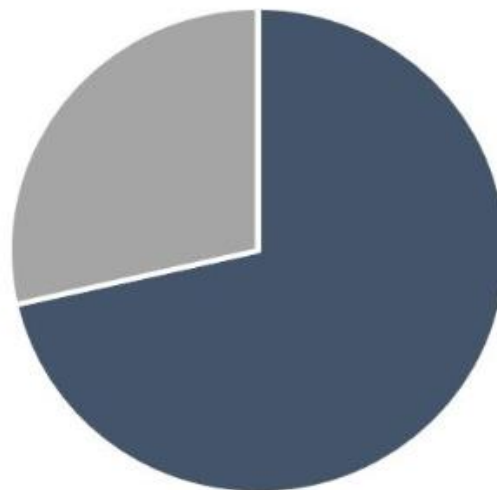
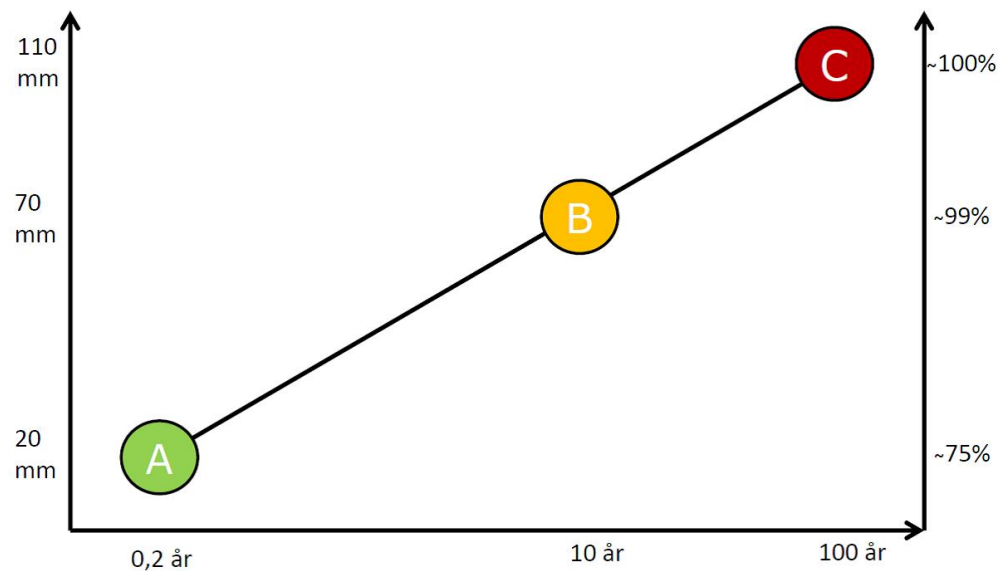
FØR

EFTER



DTU

Trepunktsmetoden: +årsbalance





NY ODENSE

Danmarks grønne storby



Wrap-up

- En velfungerende grøn belægning – bør øge fordampningen
- Svært at lave velfungerende beplantning i belægninger hvor der er trafik - svære vækstbetingelser i kendte løsninger
- Grønne tage virker oplagte mht. fordampning – det samme gør vel byens mange belægninger, hvis gode løsninger kan findes





Martin W. Sørensen
Project manager, VCS-Denmark

+45 40808454

mws@vandcenter.dk

DEN EUROPÆISKE UNION



Den Europæiske Fond
for Regionaludvikling

Vi investerer i din fremtid



VandCenterSyd

DIT VAND · VORES ELEMENT