

# Klimatorium

Verdens største Living Lab på 508 km<sup>2</sup>

Klimatorium Living Lab er opbygget som en del af Erhvervsfyrtårn for Vandteknologi, med fokus på vand uden for hegn. Her bliver udfordringer kortlagt, vandteknologiske indsatser udviklet og nye vandteknologier testet og demonstreret.

DEN EUROPÆISKE UNION  
Den Europæiske Socialfond



DEN EUROPÆISKE UNION  
Den Europæiske Fond  
for Regionaludvikling



Finansieret som et led i EU's reaktion  
på COVID-19-pandemien

Vi investerer i din fremtid

ERHVERVSFYRTÅRN  
VANDTEKNOLOGI



## Etablering af Pyrolyseanlæg

Reducere PFAS og andre miljøfremmede stoffer i spildevandsslam



## Oprensning af miljøfremmede stoffer

Finde nye teknologier til at rense fx PFAS lokalt



## Klimatorium – Danmarks internationale klimacenter

Klimatorium bygger bro mellem myndigheder, virksomheder, civilsamfundet og uddannelses- og forskningsinstitutioner for at udvikle virkelige løsninger på klimarelaterede udfordringer. Klimatorium arbejder lokalt, nationalt og internationalt.



## Fjernelse af makroplast

Test af løsninger, som fjerner makroplast fra vandvejene inden det bliver til mikroplast og når havet



## Rør af genanvendt plast

Udvikling og test af produkter med genanvendt plast til vandsektoren



## Sekundavand til PTX

Alternative vand-ressourcer til Power-to-X anlæg



## Naturbaserede løsninger

Rensning af regn og spildevand med naturbaseret løsninger



## Terrænnært grundvand

Kortlægning af terrænnært grundvand via grundvandsloggere

## Regnvandsloggere

Nye metoder til at undersøge nedbørsmængder lokalt



## Satellitreflektorer

18 radarreflektor registrerer i lokale landbevægelser



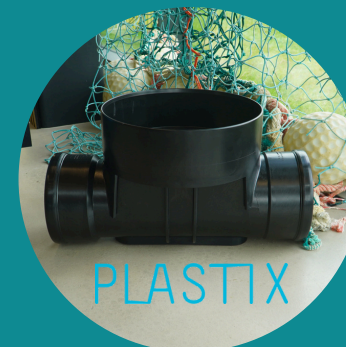
## LAR Living Lab

Lokal afledning af regnvand - testfelt



## Brønd af genanvendt plast

Plastgranulat i højeste kvalitet



## Spildevandsmåling

Opbygge teknologier, der kan undersøge spildevand og forurening lokalt.



PLASTIX