

# Våtmark Arenaområdet

Marcus Vidal, VA-avdelningen,  
Kristianstads kommun



Kristianstads  
kommun

# Projekt mål spara dricksvatten

- ▶ Behov!
  - ▶ Bevattna fotbollsplaner
  - ▶ Fylla tankbilar
  - ▶ Vattenkiosk Tekniskt vatten
- ▶ Hur gör vi detta!
  - ▶ Anlägga våtmark med rening för att maskinell utrustning inte sätter igen samt säkerställa miljö kvalitet.

Var?



# Utmaningar

Skapa tillräckliga volymer för bevattningsuttag genom att leda om dagvatten.

Säkerställa att läckage av PFAS från räddningstjänsten inte påverkar våtmarken.

Bedöma framtida behov och krav.

# Övrig nytta

- ▶ Dagvattenrening
- ▶ Dagvattenfördröjning
- ▶ Återföring av näringsämnen till fotbollsplaner
- ▶ Möjlig framtida recipient för PFAS renat vatten

# Framtidsvision

- ▶ Driva liknande projekt tillsammans med företag, föreningar och organisationer.
- ▶ Se dagvatten som en resurs.
- ▶ Minska grundvattenuttag
- ▶ Återföra dagvatten via mark för att skapa nytt grundvatten.
- ▶ Med hjälp av rening av dagvatten minska miljöpåverkan av sjöar och hav.