

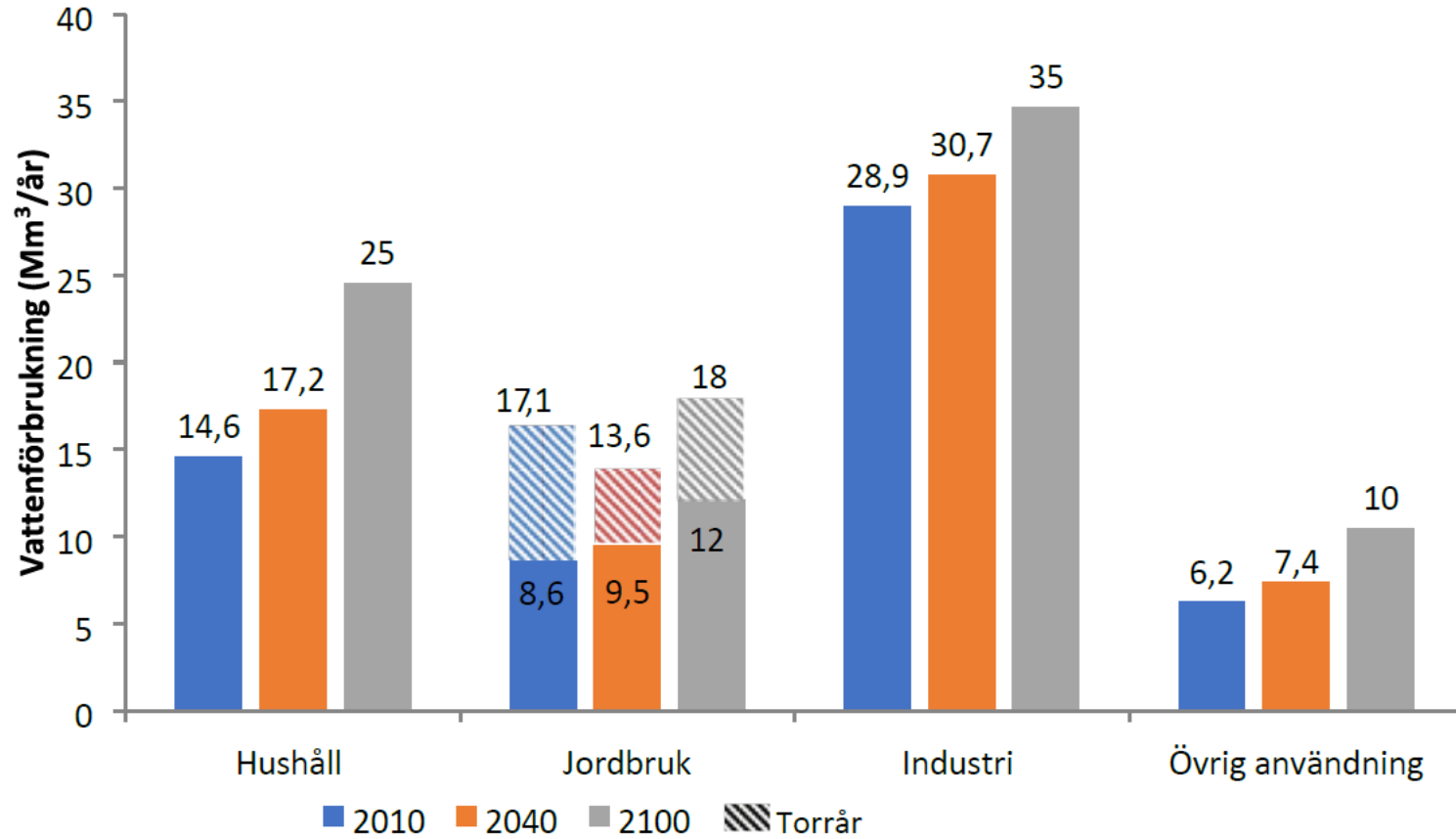
WaterMan

Tobias Facchini, Regionala utvecklingsförvaltningen
2023-08-23

”WaterMan”

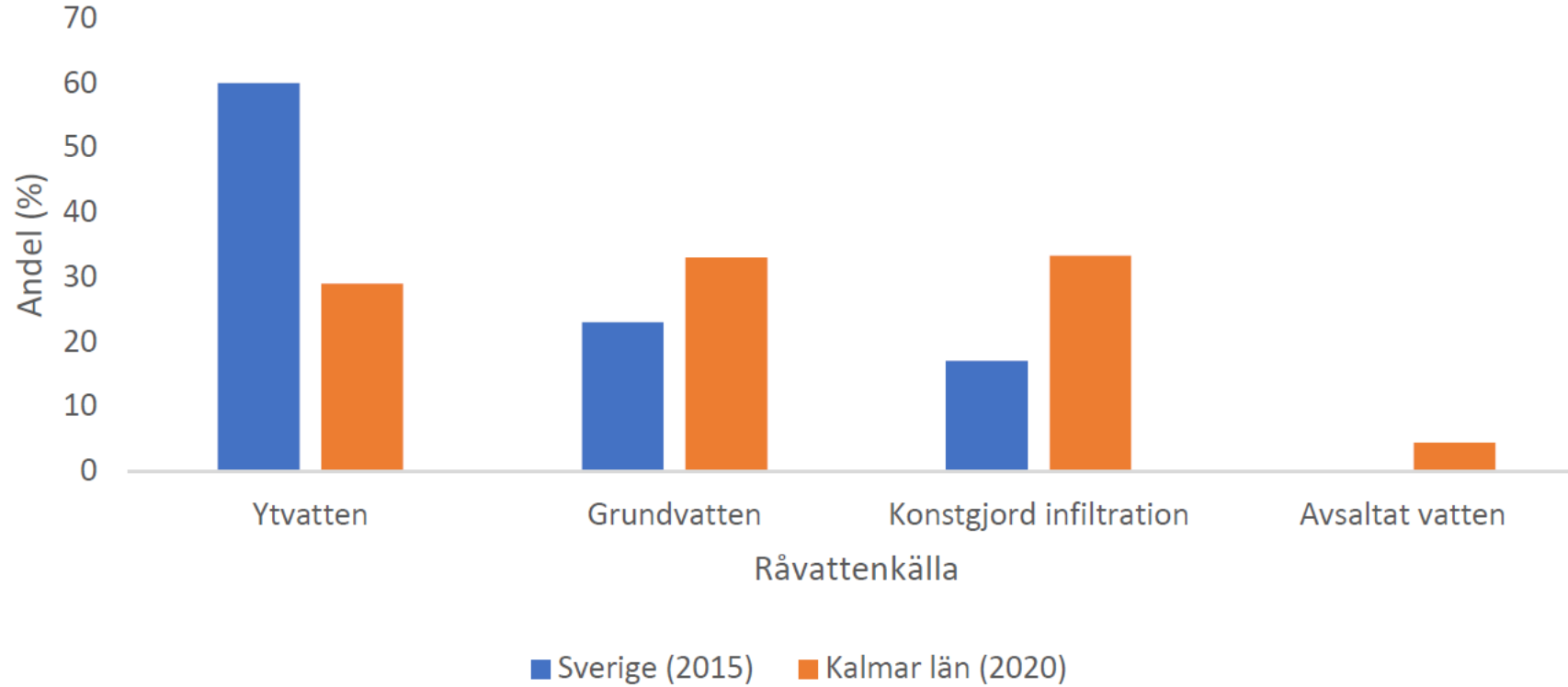
Promoting water reuse in the Baltic Sea Region through capacity building at local level



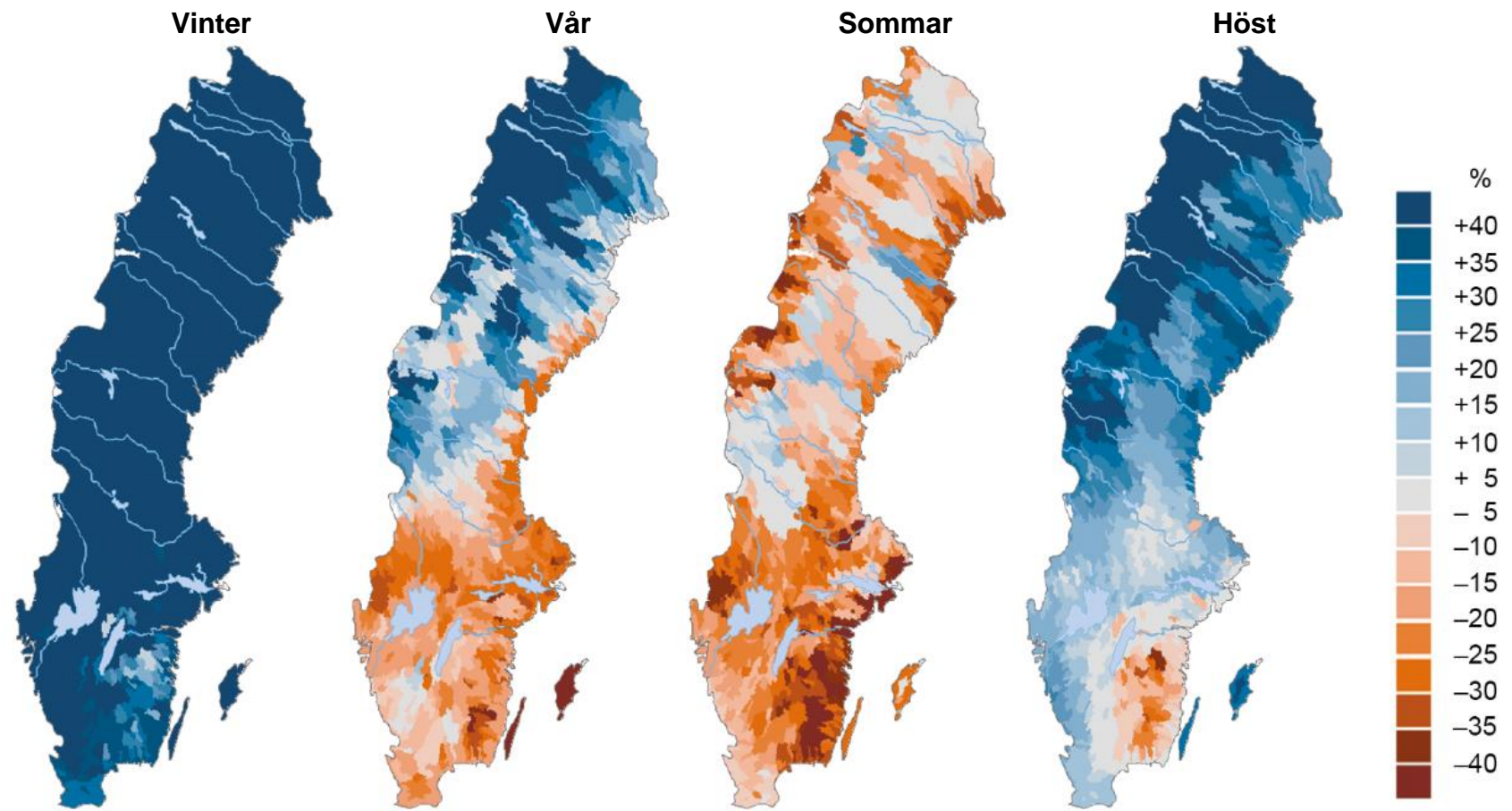


Vattenförbrukning per sektor inom Kalmar län

Råvattnets ursprung inom den allmänna dricksvattenförsörjningen



Tänkbara förändringar av vattentillgången under vårt sekel



Lite fakta

- Initierat inom ERB
- Stora Östersjö programmet
- 3 år (2023-2025)
- 7 länder
- 5 pilotområden
- 50 miljoner
- 16 PP och 27 AP



Mål och syfte

1. Utveckla strategier för återanvändning av avloppsvatten, recirkulera återvunnet vatten och främja acceptans att använda återvunnet vatten
2. Utveckla, testa och utvärdera konkreta pilotåtgärder för vidare spridning inom BSR regionen
3. Utveckla en "BSR Water Resuse Toolbox" som ett guide för kommuner och VA-bolag att främja återanvändning av vatten

Insatser Region Kalmar län

- ✓ 1. Projektägare – upphandla övergripande projekt- och ekonomistyrning
- ✓ 2. Tillsammans med service förvaltningen undersöka förutsättningar för att använda teknisk vatten i länssjukhuset
- ✓ 3. Contact point för "BSR Water Resuse Helpdesk" (inom ERB WCG)

Insatser inom pilotområde Kalmar

- 1.** Ta fram en plan för kommunens vattenförsörjning
- 2.** Utveckla vattenhållande åtgärder som bidrar till höjd grundvattennivå och ökade möjligheter till bevattning av jordbruksmark
- 3.** Att i liten skala testa en metod för att rena och använda avloppsvatten för bevattning av parker och gräsytor.



Insatser inom pilotområde Västervik

1. Utveckla och implementera en multi-våtmarks-koncept för vattenåteranvändning
2. Vidareutveckla vattenförsörjningsplanen
3. Jobba med acceptansfrågan mot vattenanvändare





Tillsammans
för ett **friskare**
tryggare och
rikare liv