

RUN LIFE – Vattenprojekt

Tobias Facchini
Regionala utvecklingsförvaltningen
2020-08-26

Ur Regionplanen

”...vatten av god kvalitet och i tillräcklig mängd är avgörande för regionens utveckling”

”Insatser ska göras för att långsiktigt säkerställa god tillgång på vatten av bra kvalitet i länet samt minska belastningen på Östersjön.”

”Region Kalmar län utreder i samarbete med bland annat länsstyrelsen och kommunerna en framtida LIFE-ansökan som syftar till att förbättra landskapets förmåga att hålla kvar vatten och därmed minska konsekvenserna av framtida torka och vattenbrist.”

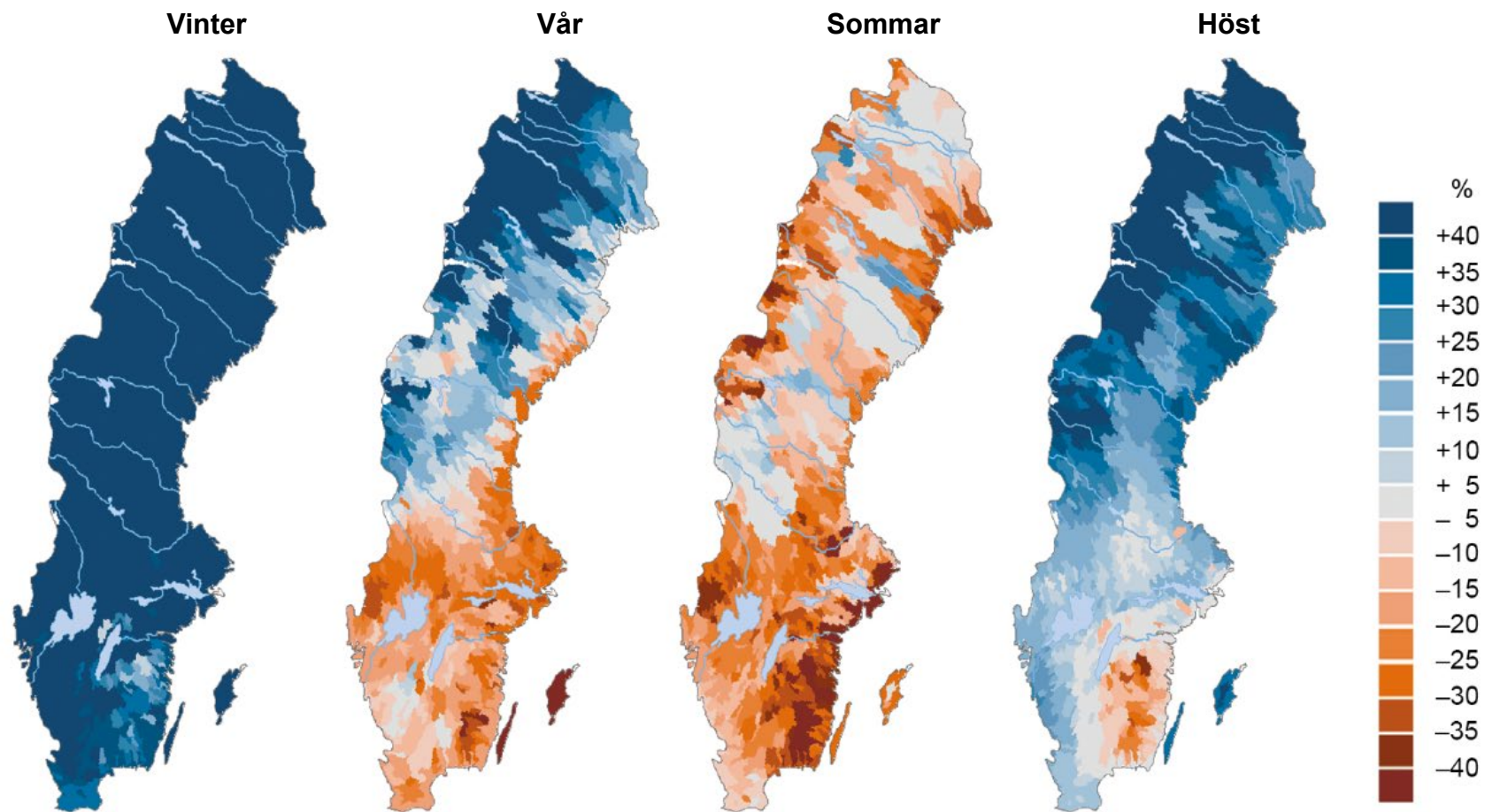


Vattenbrist i Sverige – ”Sjöarnas land”?

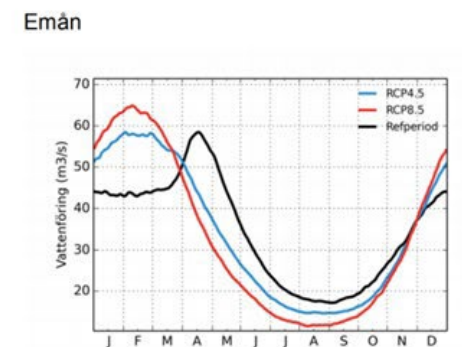
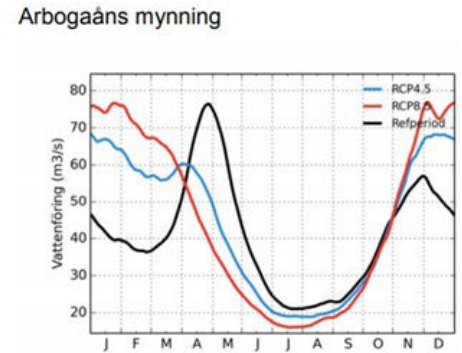
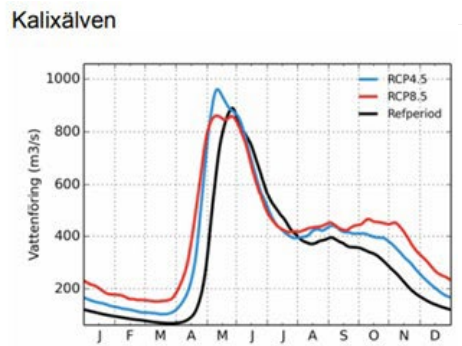
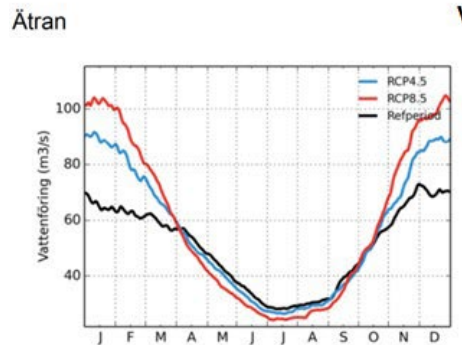
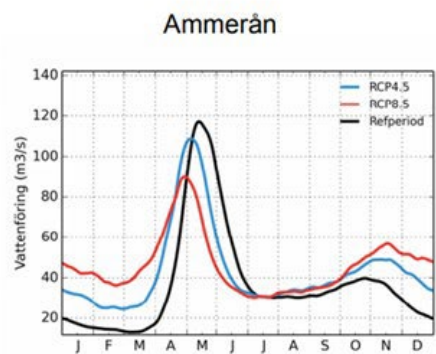
Tre huvudfaktorer som styr tillgången på vatten i ett område

- Klimat – exempelvis nederbörd och temperatur
- Magasinerande förmåga – hur mycket vatten området kan mellanlagra
- Vattenanvändning – hur mycket vatten som används

”Som land har Sverige god tillgång på vatten men lokalt kan det ändå uppstå vattenbrist” (SMHI, hydrologi Nr 120)

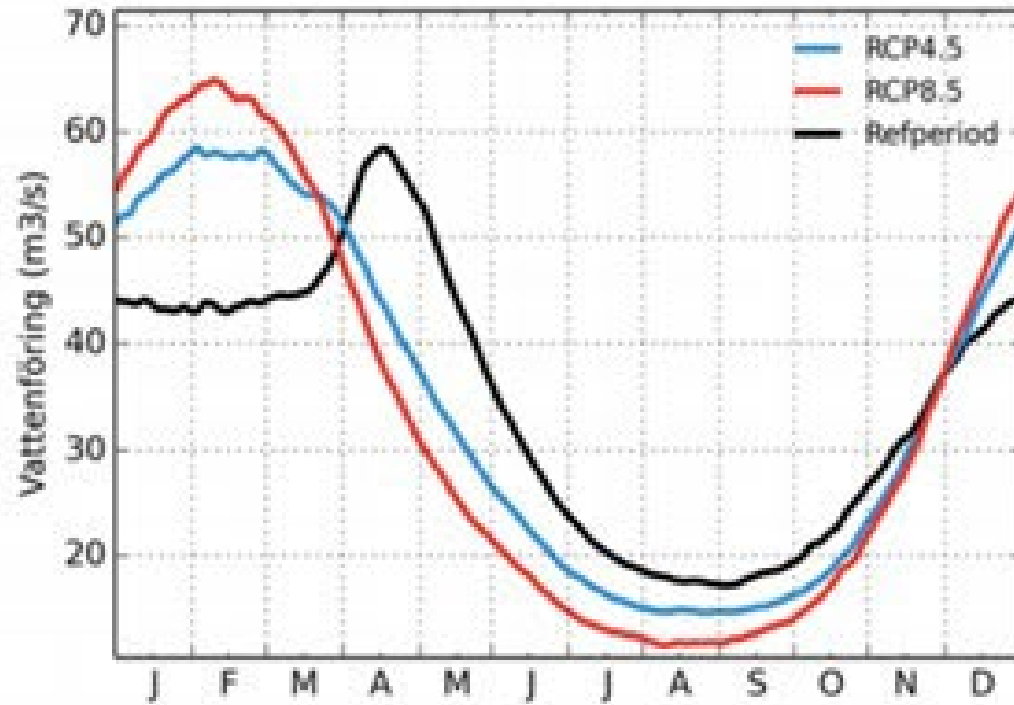


Tänkbara förändringar av vattentillgången under vårt sekel



Klimatförändringens inverkan på vattentillgången

Emån



Klimatförändringens inverkan på vattentillgången



- vattenfördröjande åtgärder (reglerbar dränering, multifunktionella våtmarker, tvåstegsdiken, ökat infiltration till dricksvattentäcker, återskapande av våtmarker i skog m.m.)
- 3 pilotområden i länet
- Utvecklats tillsammans med Ist och kalmarsundskommissionen
- Projekt partners; 6 kommuner från länet, länsstyrelsen och SLU
- Två steg; förhandsbesked från NV och slutlig ansökan 9 oktober 2020
- Projektstart tidigast juni 2021

LIFE – vattenprojekt sammanfattning

Projektbudget LIFE - vattenprojekt

LIFE	55%	16,5 milj
Länsstyrelsen i Kalmar län	10%	3 milj
Region Kalmar län	13%	4 milj
Medfinansiering från PP	22%	6,5 milj
Totalt	100%	30 milj

Total medfinansiering från Region Kalmar län

Förstudie	175 000 kr
LIFE WATCH	4 000 000kr



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