

An aerial photograph of a river valley. A blue river winds through the center of the frame, surrounded by lush green fields and patches of trees. The landscape is flat and extends to a distant horizon under a clear blue sky with a few wispy clouds. The text is overlaid on the middle of the image.

Helhedsplan for Gudenåen

Et eksempel på en helhedsorienteret klimaplan



Formålet med helhedsplanen er at planlægge håndteringen af vandet for at imødegå konsekvenserne af mere vand og højere vandstand i Gudenåen ved at få kortlagt omfanget af gener og anvise løsningsmuligheder og handlinger.



Hvorfor en samlet Helhedsplan for Gudenåen?



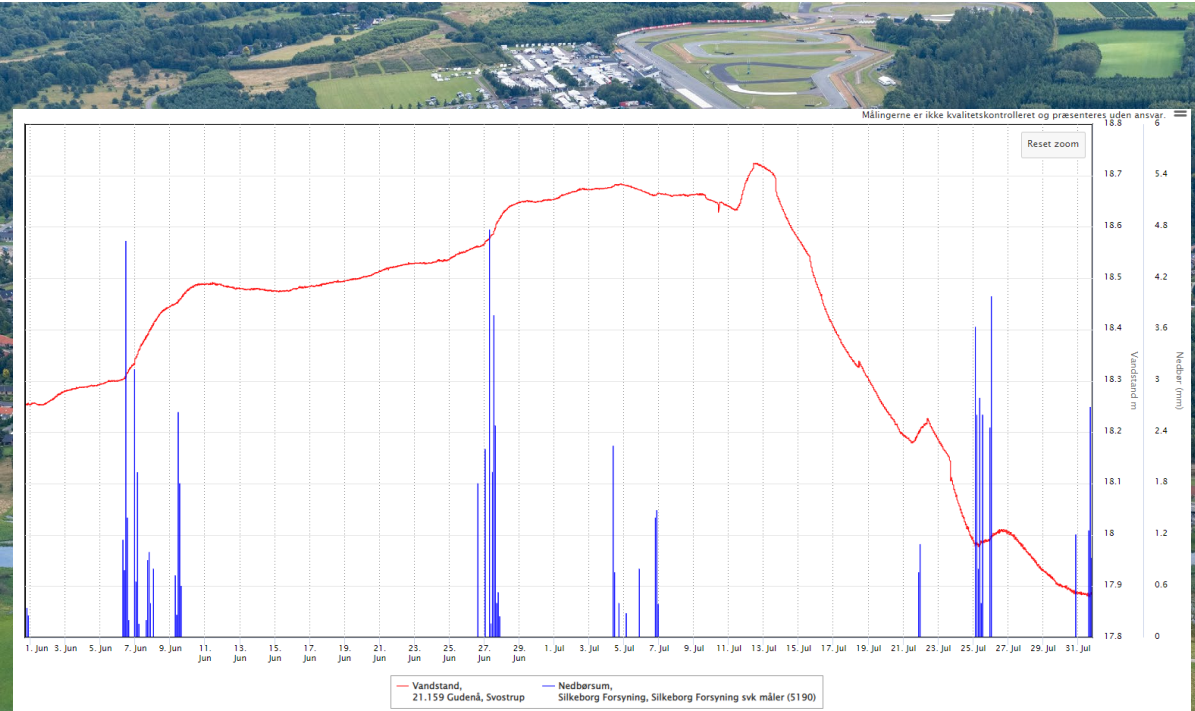
Samlet konklusion og anbefalinger



Virkemidler

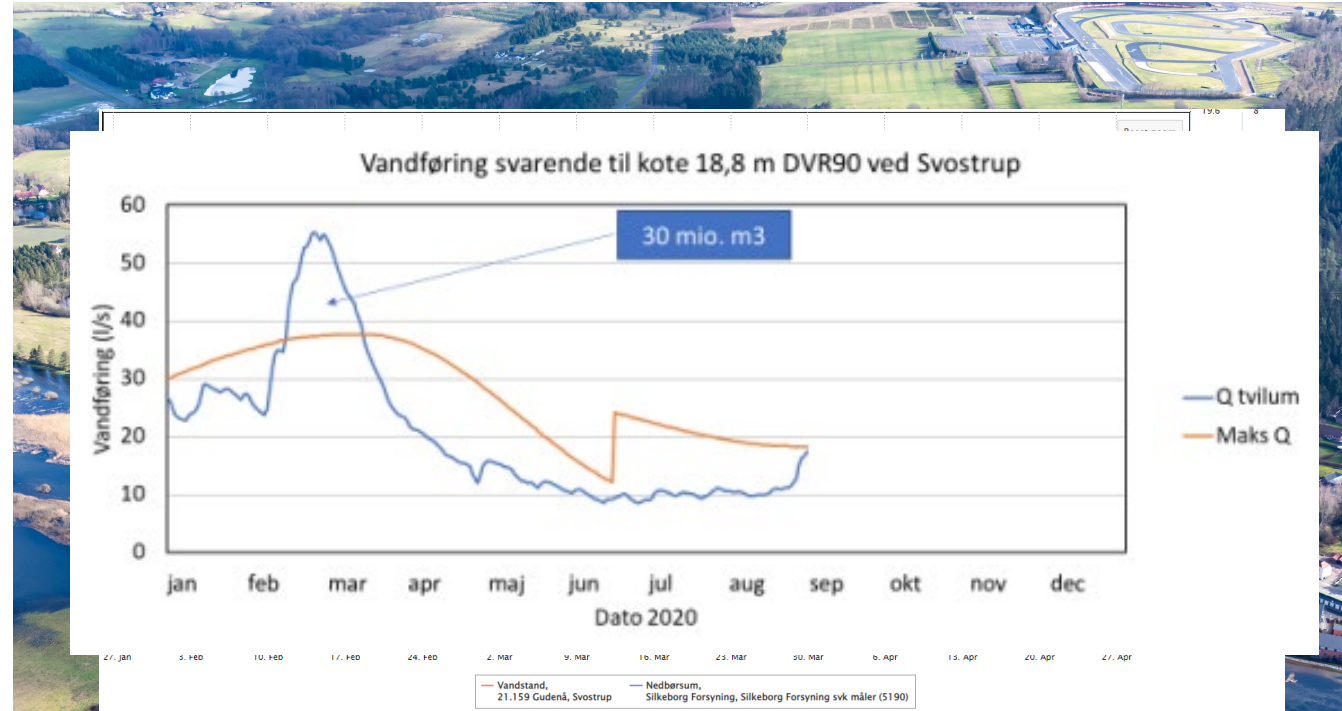


Sommervandstand



60 cm stigning i middelvandstanden (vandremusling)
Stor forandring på kort tid
Grødeskæring 1 gang årligt

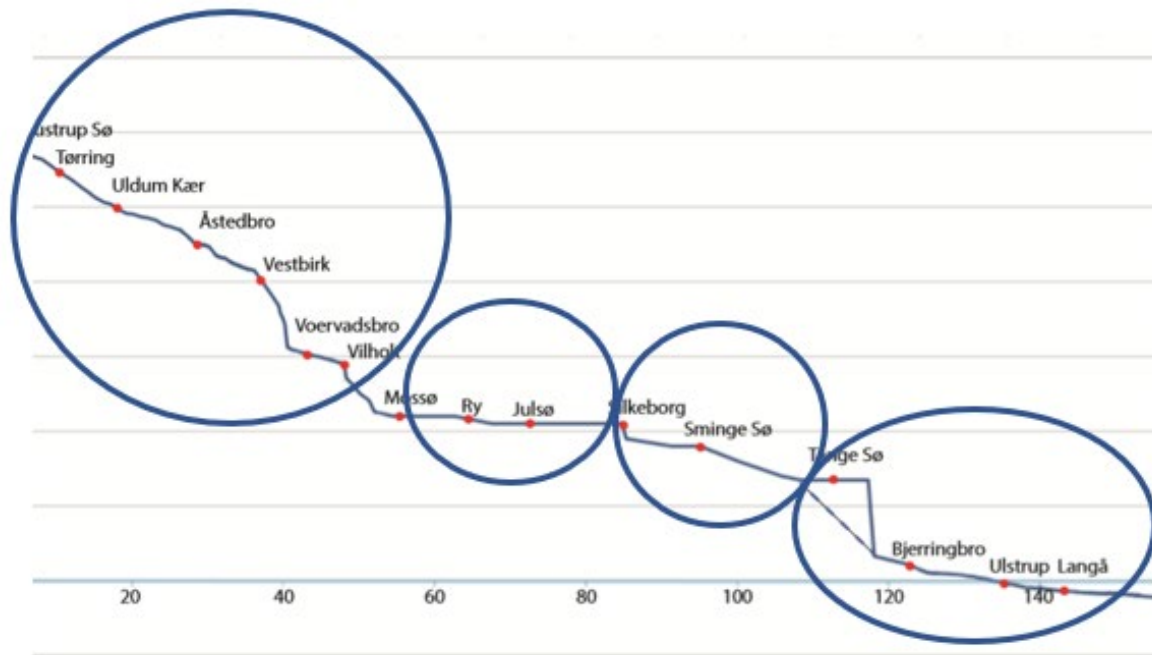
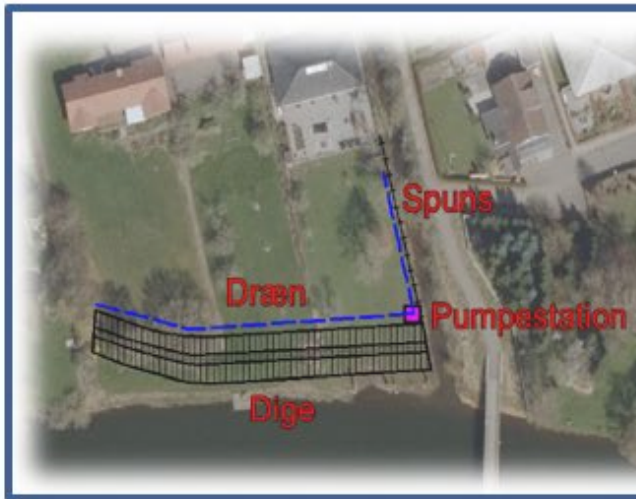
Vintervandstand



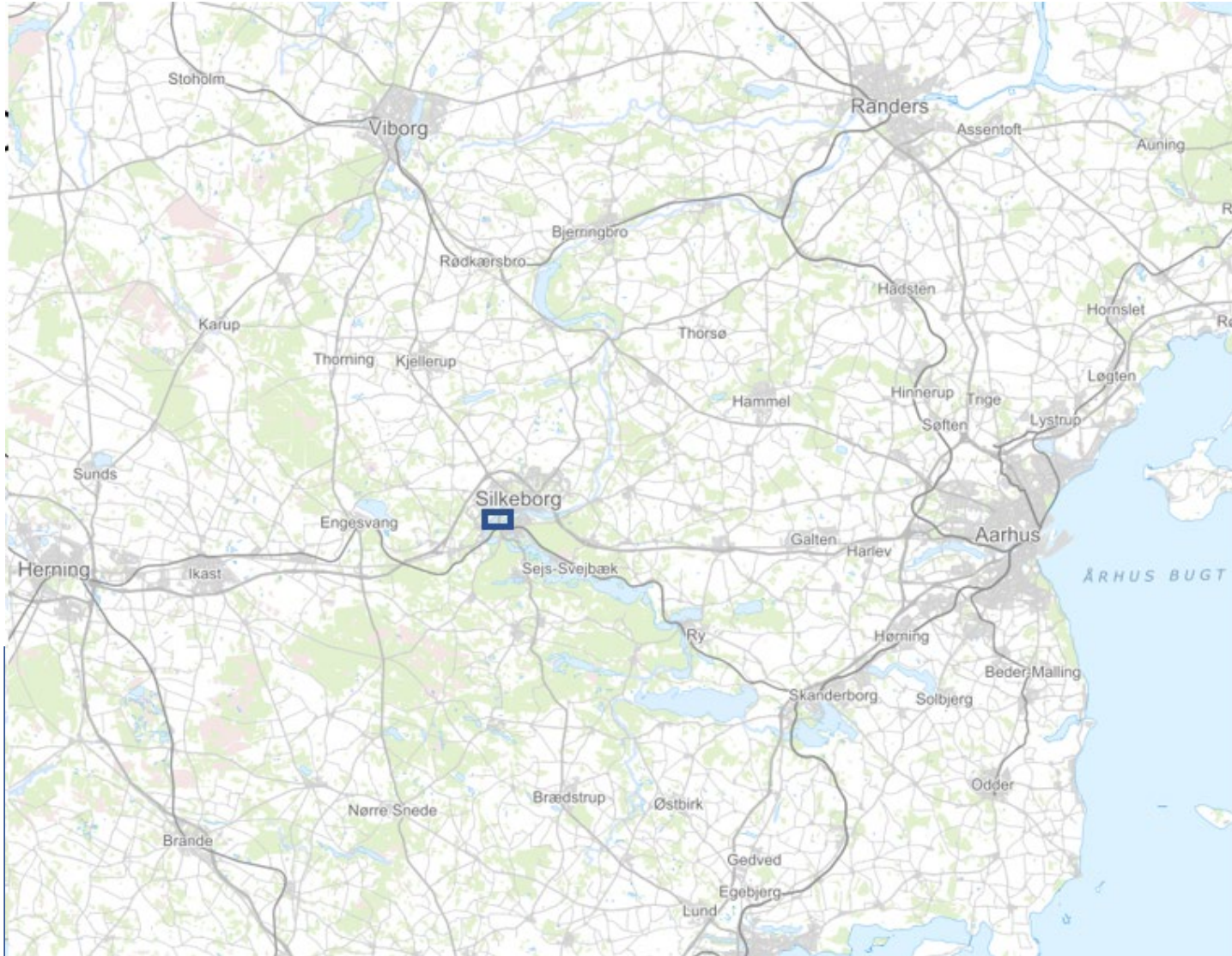
50 + års hændelser
Klimaforandringer
(overvintrende vandplanter)



Kommune	T=20 år [antal]	T=100 år [antal]
Randers	6	15
Viborg	19	29
Favrskov	3	5
Silkeborg	185	294
Skanderborg	39	59
Horsens	11	11
Hedensted	4	6



Hvad er helhedsplanlægning



Helhedsplanlægning

Win-Win-Win





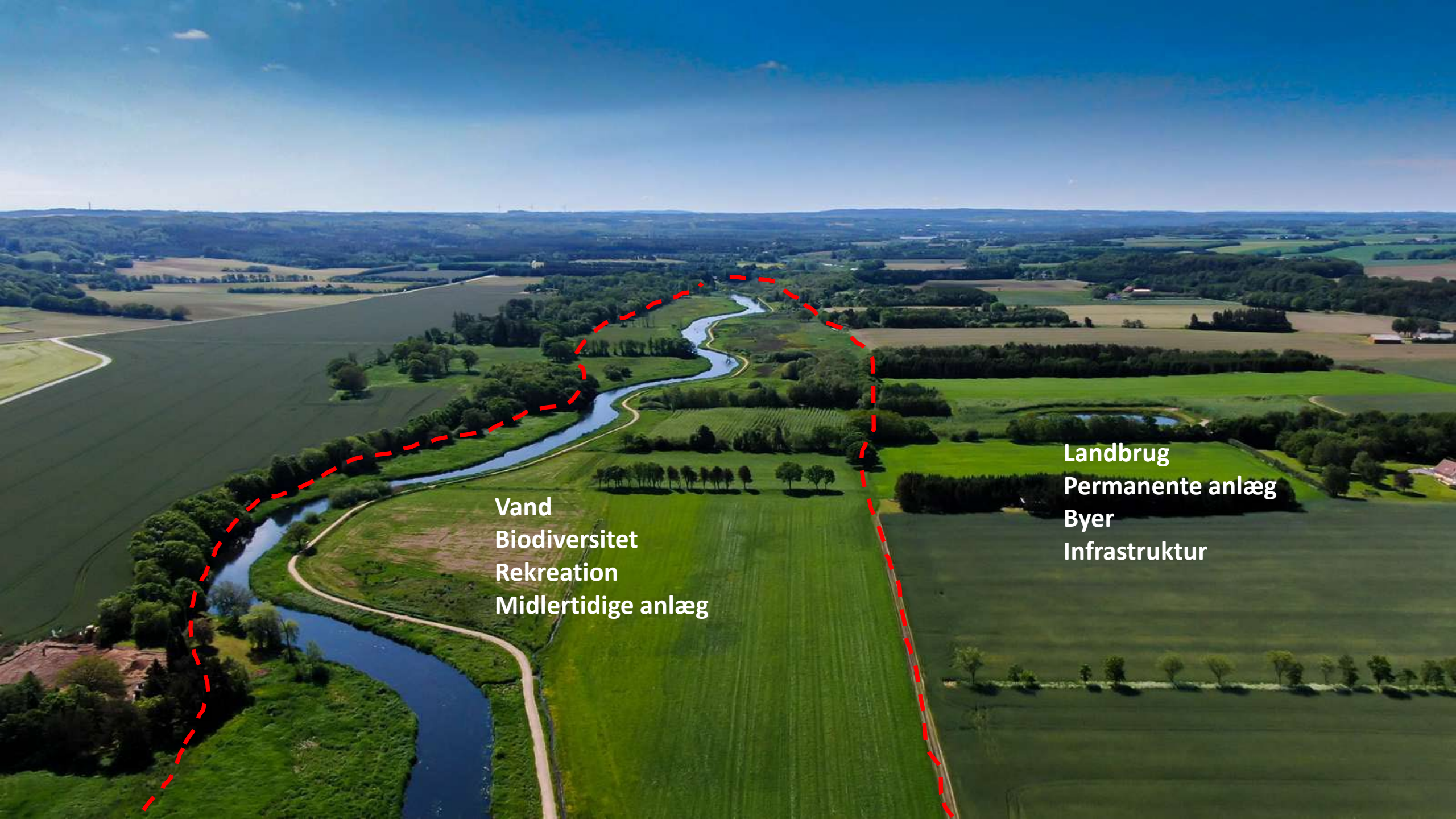
God til

- ✓ Kvalificere det rigtige fokus i arbejdet
- ✓ Afdække problemstillinger og potentialer
- ✓ Få en fælles forståelse af hele vandsystemet
- ✓ Langtidsholdbare løsninger
- ✓ Vise nye veje (politisk ejerskab)
- ✓ Skabe win-win-win løsninger



OBS på

- ! Forskellige opfattelser af formålet med en helhedsplan
- ! Skala
- ! Processen er (ofte) vigtigere en produktet
- ! Løser ikke akutfasen
- ! Er tidskrævende
- ! Forskellige fagligheder



Vand
Biodiversitet
Rekreation
Midlertidige anlæg

Landbrug
Permanente anlæg
Byer
Infrastruktur