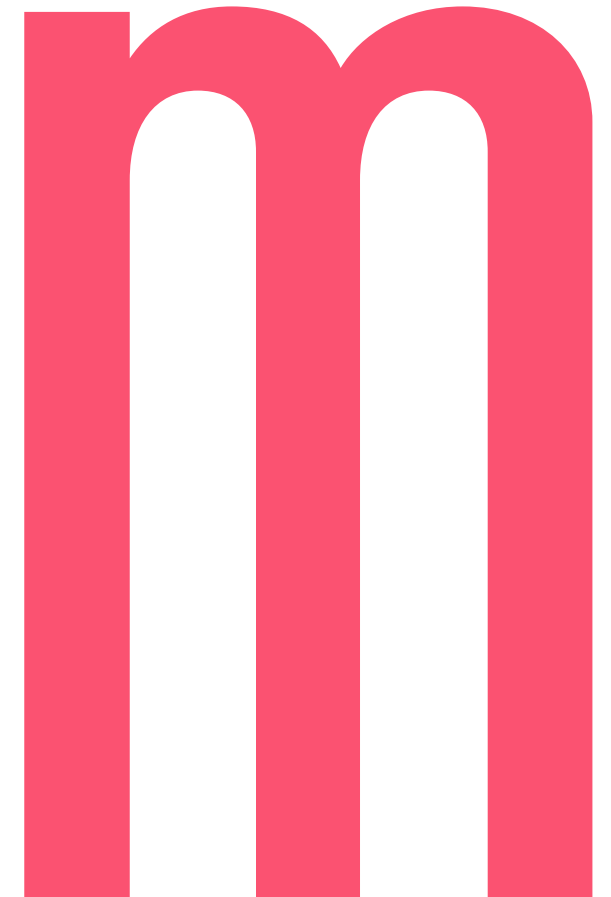


Současné a očekávané trendy vodní bilance v povodí řeky Dyje a možnosti řešení



Ing. Jan Zámečník
náměstek hejtmana
Jihomoravského kraje

Brno 8. 4. 2024



Dosavadní iniciativa

20. 10. 2023

- Setkání vlády Dolního Rakouska a zástupců MZe, MŽP a JmK k tématu sucha a nedostatku vody a řešení dopadu sucha v regionu

13. – 14. 12. 2023

- mezinárodní platforma Česko – rakouská komise pro hraniční vody – *Vize propojení Dunaje s Dyjí*

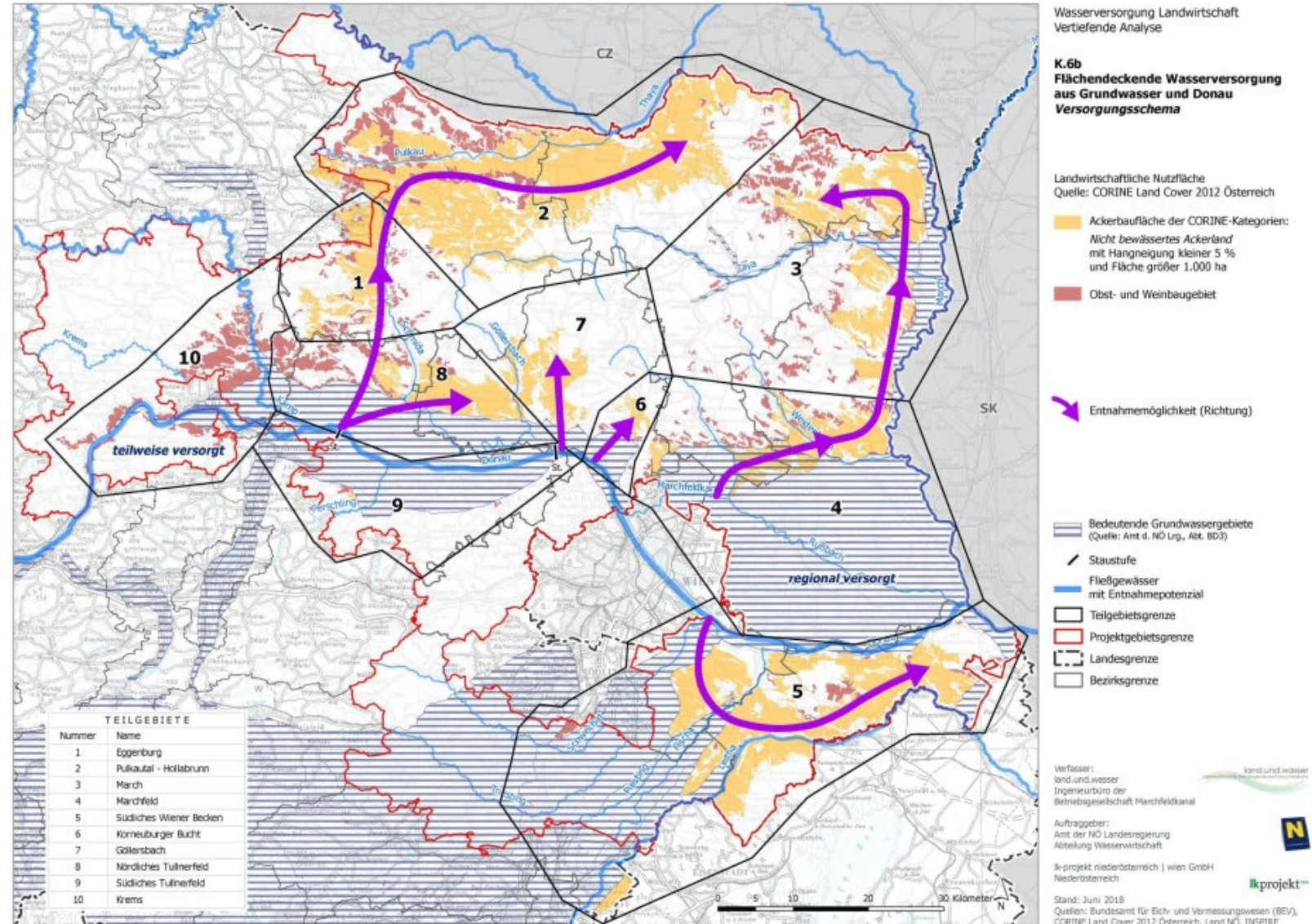
4. 3. 2024

- Setkání pracovní skupiny – identifikace problémových oblastí a vypracování společného bilaterálního stanoviska
- Společné hledání nadregionálního řešení hospodaření s vodou (např. zásobování pitnou vodou, v zemědělství)

Projekt **Save Water**

- Podpořeno Interreg Austria-Czechia
- Spolupráce:
 - Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i. - CzechGlobe,
 - Regionální agrární komora Jihomoravského kraje – RAK,
 - Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M. v.v.i.,
 - Povodí Moravy, s.p.,
 - rakouské instituce (Univerzita životního prostředí a přírodních zdrojů – BOKU, Marchfeldkanal, Agrární komora Dolního Rakouska)
- Předpokládaný termín realizace projektu od **1. 7. 2024** do **30. 6. 2027**

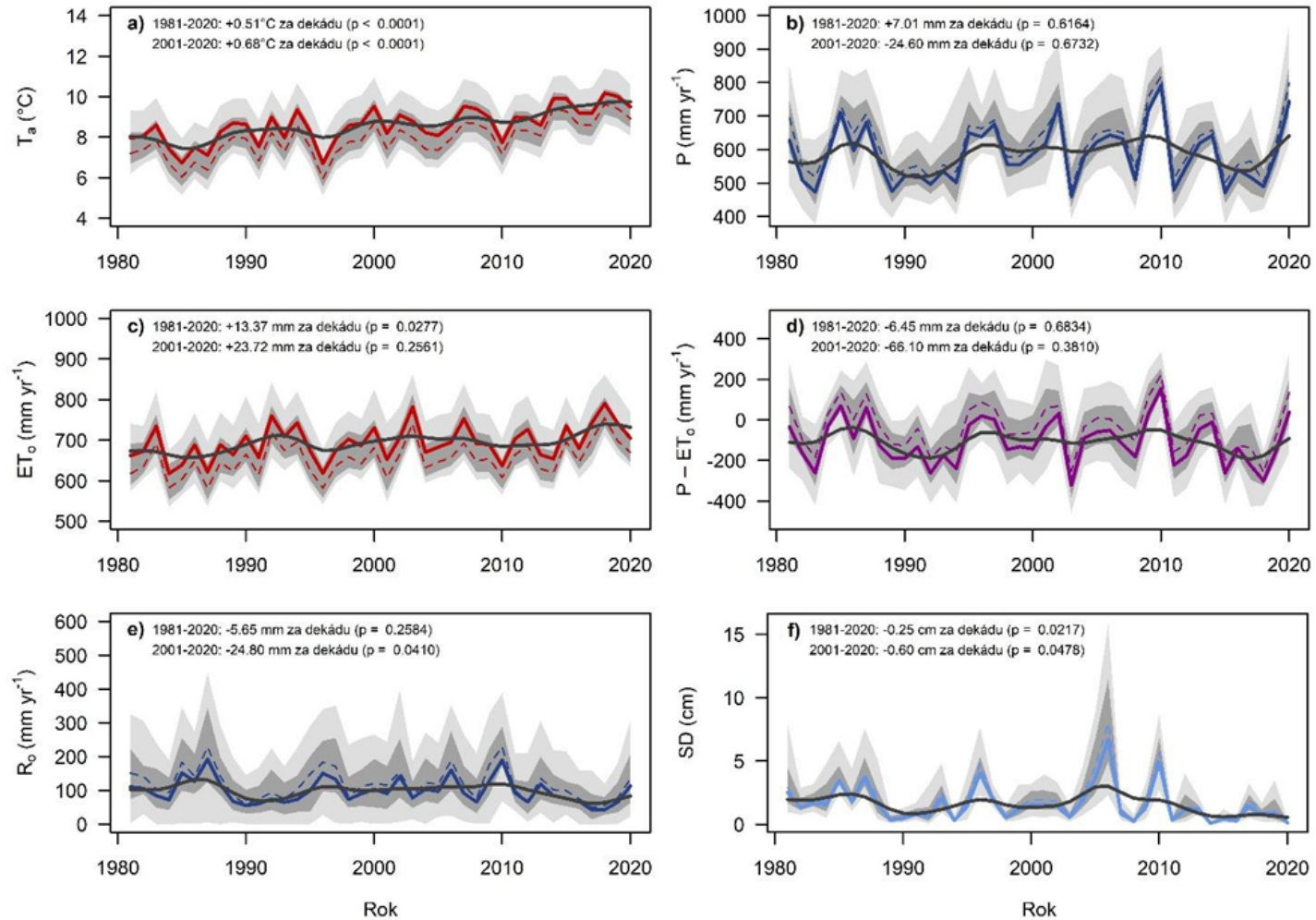
Návrh velkoplošného zavlažování v dolním Rakousku



System
zavlažovacích
kanálů
Marchfeldkanal



Trendy povodí Dyje



Prognózy budoucího vývoje teplot a množství srážek

CMIP5	2021-2050		2071-2100	
	RCP4.5	RCP8.5	RCP4.5	RCP8.5
Průměrné roční teploty	+1.0°C	+1.2°C	+1.8°C	+3.4°C
CMIP6	2035-2064		2071-2100	
	SSP2-4.5	SSP55-8.5	SSP2-4.5	SSP55-8.5
Průměrné roční teploty	+1.5°C	+1.7°C	+3.1°C	+5.3°C

CMIP5	2021-2050		2071-2100	
	RCP4.5	RCP8.5	RCP4.5	RCP8.5
Průměrný roční úhrn srážek	-2%	-1%	-10%	-12%
CMIP6	2035-2064		2071-2100	
	SSP2-4.5	SSP55-8.5	SSP2-4.5	SSP55-8.5
Průměrný roční úhrn	+2%	+1%	+4%	+0%

