



Workshop expertů: případová studie CZ1

Retenční schopnost krajiny v kontextu klimatické změny

Tomáš Ratering, Iva Vančurová, Radka Havová
Technologické centrum Akademie věd ČR (TC AV)

13. prosince 2017, TC Praha



<http://www.provide-project.eu/>
<http://provide.strast.cz/cs>



Horizon 2020
European Union funding
for Research & Innovation

Cíl workshopu expertů

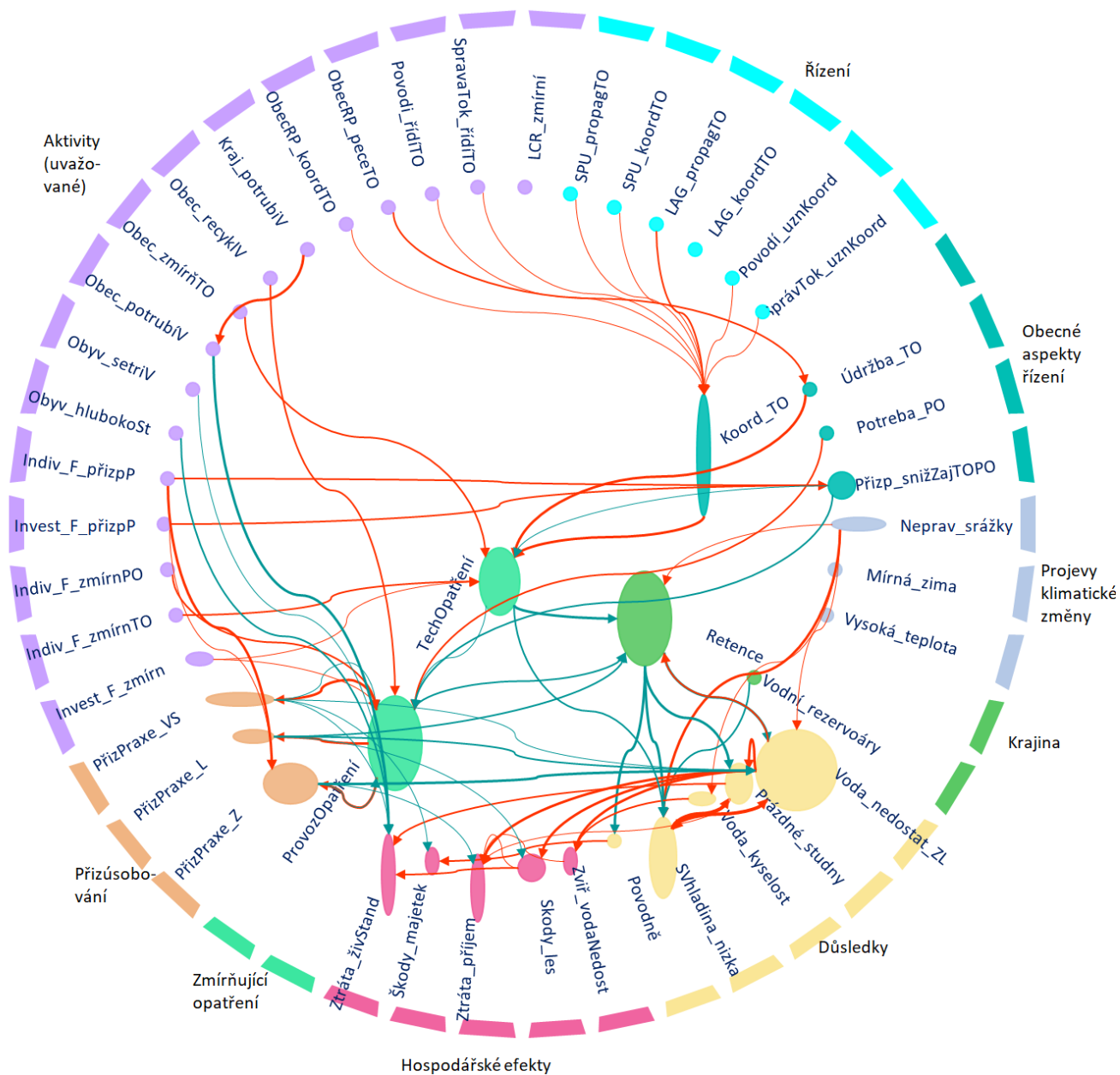
- Hlavním cílem workshopu je vytvořit alespoň 1 alternativu řízení zvýšení retenční schopnosti krajiny a vyhodnotit její přínos a úskalí.
- To zahrnuje
 - Potvrzení našich předpokladů, případně jejich úpravu
 - Definovat scénáře a jejich atributy
 - Definovat hodnotící kritéria
 - Provést hodnocení.

Definování scénářů

- Uvažujme dva faktory
 - Trend ve změně klimatu 2 kategorie
 - Řídící mechanismus (ŘM) 3 kategorie
- Scénáře vytvoříme jejich kombinací

	Trend ve změně klimatu	
ŘM	Současný	Větší variabilita počasí
současný (atomizovaný)	1	
Založený na MAS (kolektivní)	2	3
Neúplný kolektivní		4

System je zřejmě dost komplexní



Metoda

- Použijeme modifikovanou MAPP pro hodnocení dopadů projektů a programů
- Zde se samozřejmě nejedná o hodnocení programu, ale o scénáře změn v ŘM
- 4 kroky
 1. Obecný pohled na zemědělství a problém (klimatická změna)
 2. Analýza trendů indikátorů – baseline scénář
 3. Vlivy elementů scénářů na indikátory
 4. Hodnocení efektů scénářů

Postup

- Výhodou MAPP je transparentnost i v případě komplexních otázek
- Ač máte všechny tabulky MAPP, vyplňujeme především tu na stojanu a to ve vaší shodě.
- Optimální je najít kompromis, debata je podstatná
- První scénář uděláme detailněji, ostatní jako změnu

Matice vlivů

- Kvalitativní hodnocení – úsudek experta jaký vliv má uvažovaný faktor (externí podmínka nebo aspekt mechanismu řízení) na zvolený indikátor

	Ext faktor	Aspekt ŘM	
Indikátor		koordinace	
Stav zařízení na zadržení vody v krajině		4 (velmi významný se středně dobým efektem)	

Efekty

- Scénář 1

Indikátor	profil					Vysvětlení	nej. vliv
	--	-	-/+	+	++		
Stav menších vodních toků	--	-	-/+	+	++	Vzrostl zájem aktérů podílet se na jejich údržbě	většina vstoupí
Podíl zadržení vody v krajině	--	-	-/+	+	++		