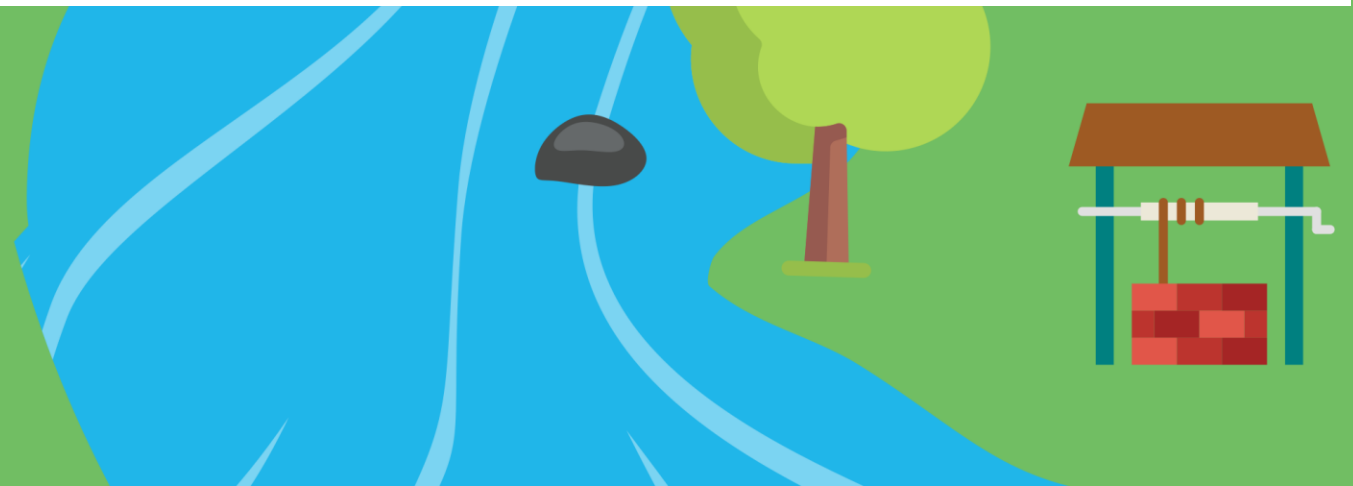


# Financování projektů na zmírnění dopadů sucha a ochranu před povodněmi

Ing. Jan Kříž | Ministerstvo životního prostředí

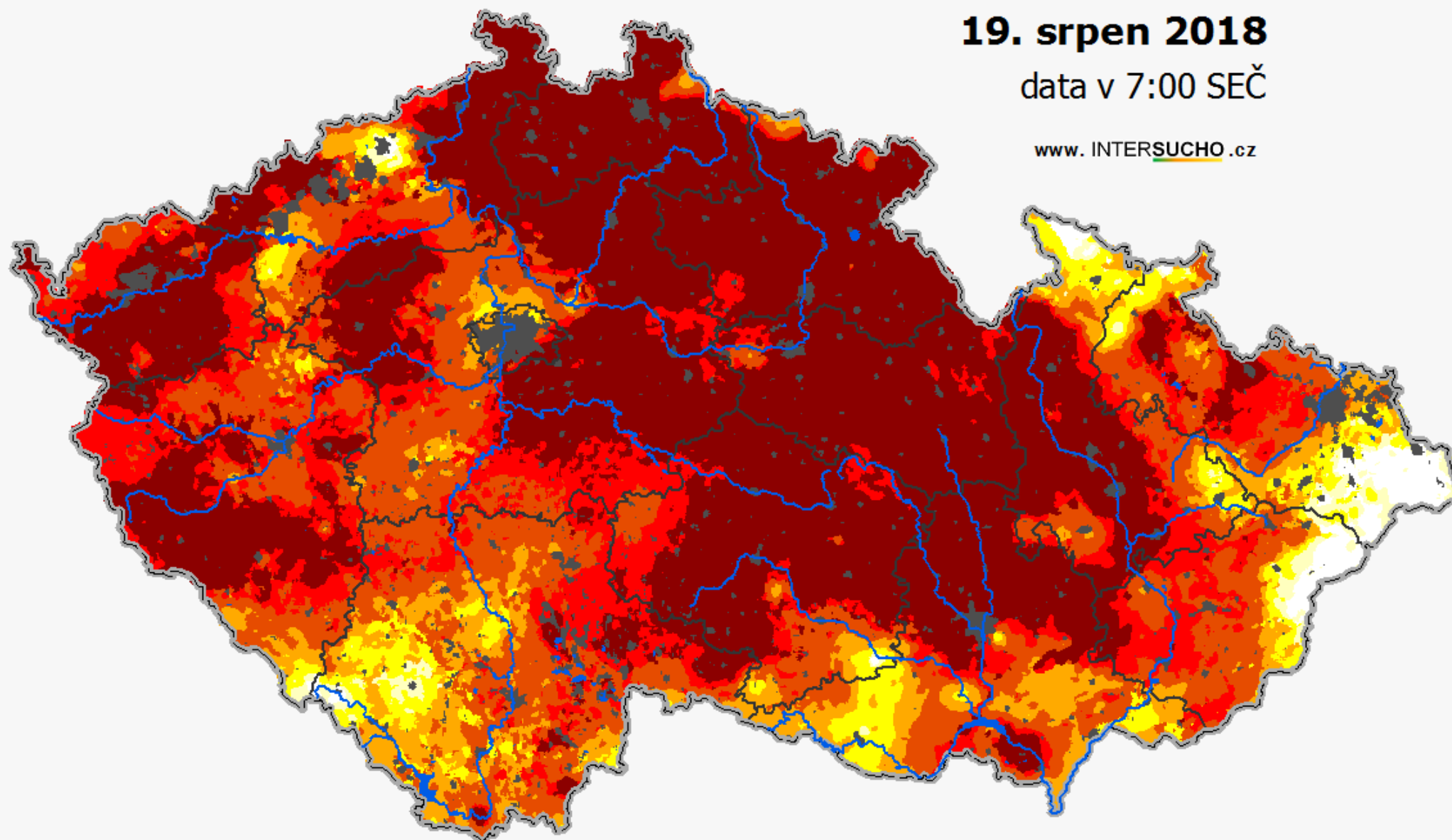


## INTENZITA SUCHA V PŮDNÍM PROFILU 0 - 100 cm

**19. srpen 2018**

data v 7:00 SEČ

[www.INTERNESUCHO.cz](http://www.INTERNESUCHO.cz)



< S0 bez rizika sucha



S0 snížená úroveň půdní vláhý



S1 počínající sucho



S2 mírné sucho



S3 výrazné sucho

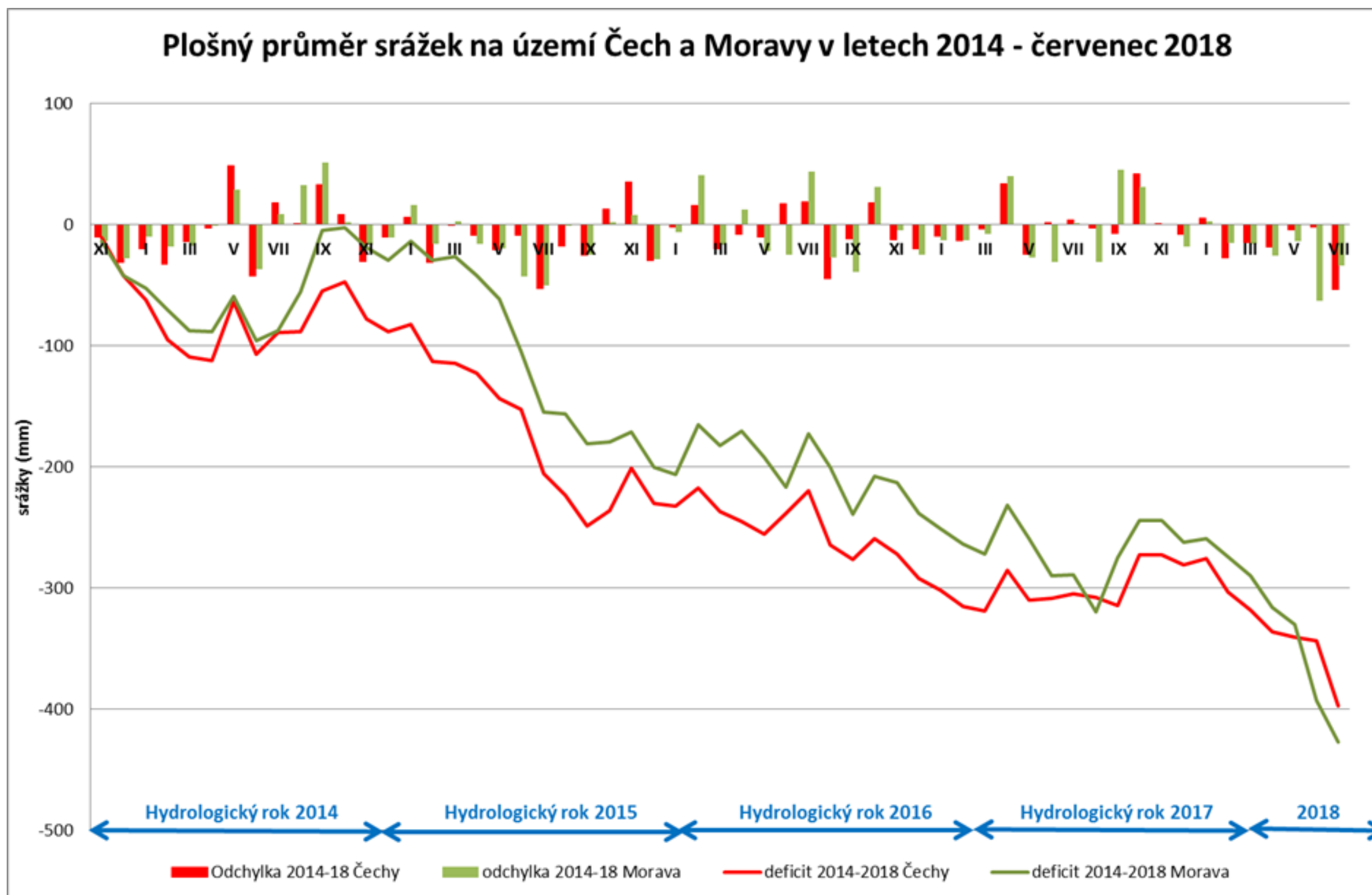


S4 výjimečné sucho

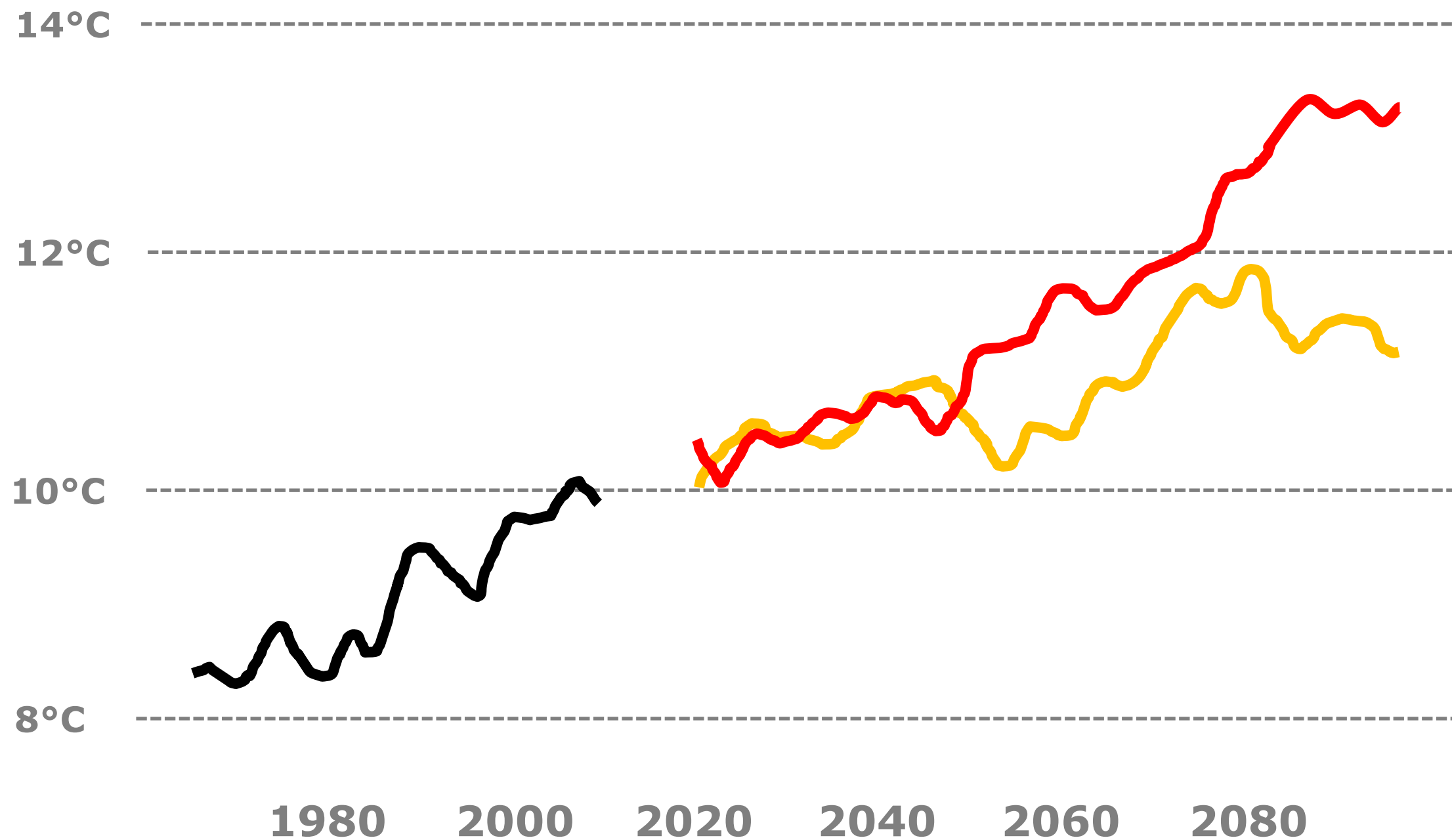


S5 extrémní sucho

# Suchá epizoda 2014-2018



# Průměrná teplota - Praha





9 x



4 x

# Strategické dokumenty

- 1. Národní akční plán** adaptace na změnu klimatu
- 2. Koncepce ochrany před následky sucha** pro území České republiky



# Legislativa

**1. Novela vodního zákona – tzv. suchá hlava**

**2. Protierozní vyhláška**



## HAMR v roce 2019

- aktuální stav povrchové a podzemní vody, stav hladiny v nádržích i vlhkost půdy
- intenzita sucha pomocí indexů
- porovnání aktuálních hodnot s uplynulými epizodami sucha
- předvídání vývoje hydrologické situace až na 8 týdnů dopředu
- seznam povolených odběratelů vody pro definované území
- analýza nakládání s vodami a simulace dopadů plánovaného omezení
- sdílení informací o aktuálních požadavcích na vodu ze strany odběratelů pro optimalizaci manipulace na vodních dílech



# Ekonomické nástroje

**10,8 mld.\***



**OPŽP: Voda**

\*Zahrnuje i projekty, které nebyly primárně zaměřeny na boj se suchem (např. sesuvy aj.).

**5,8 mld.**



**OPŽP: Příroda**

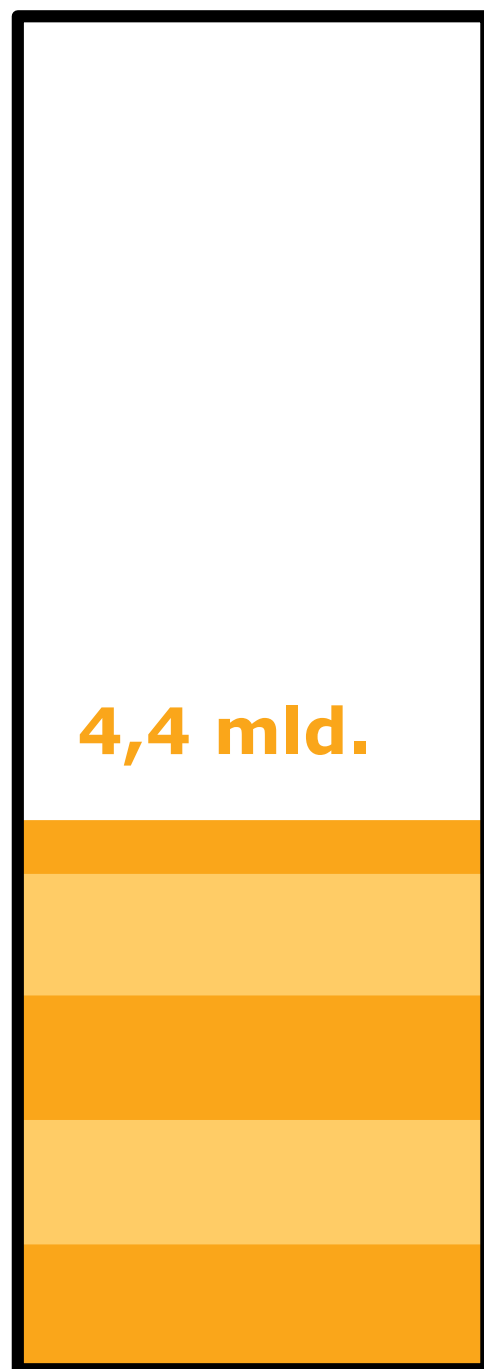
**0,8 mld.**



**NPŽP**

# Ekonomické nástroje

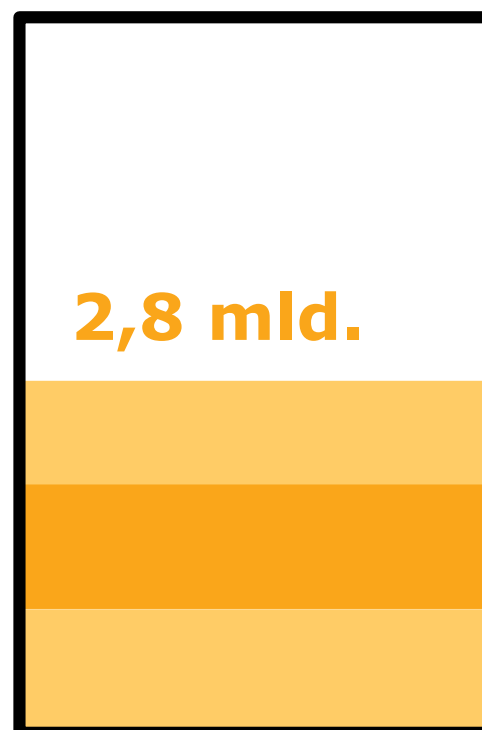
**10,8 mld.\***



**OPŽP: Voda**

\*Zahrnuje i projekty, které nebyly primárně zaměřeny na boj se suchem (např. sesuvy aj.).

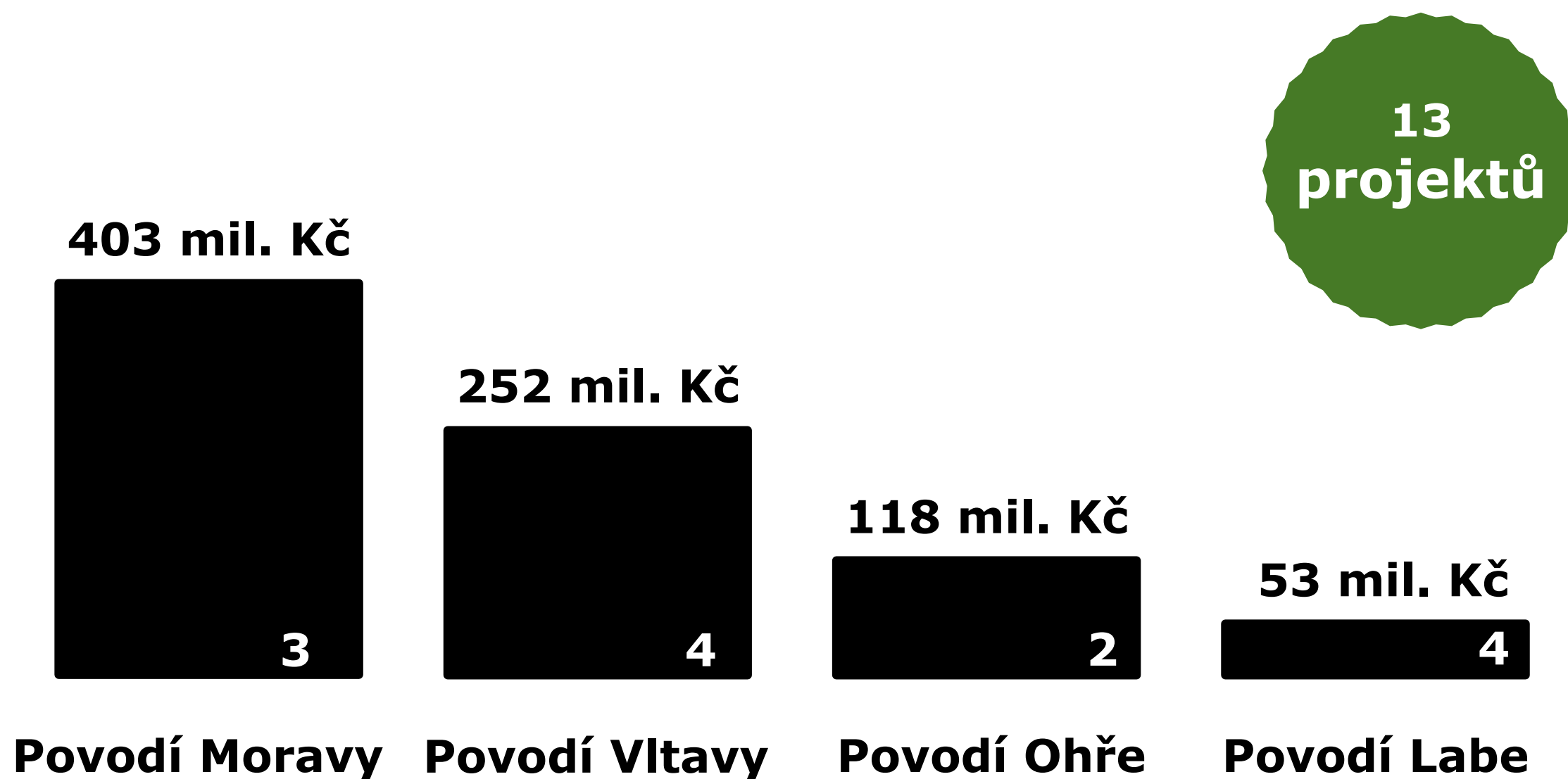
**5,8 mld.**



**OPŽP: Příroda**

**968  
projektů**

# Ekonomické nástroje





V prioritní ose 1 lze podpořit např.:

- **zvýšení členitosti a zlepšení morfologie koryta vodních toků,**
- výměnu nepropustných zpevněných povrchů za propustné zpevněné,
- povrchová vsakovací a retenční zařízení doplněná zelení,
- přestavby konstrukcí střech s okamžitým odtokem srážkové vody na povrchy s akumulační schopností nebo do retenčních nádrží



V prioritní ose 4 lze podpořit např.:

- založení biocenter a biokoridorů ÚSES,
- liniové a skupinové výsadby dřevin,
- **vodní prvky s ekostabilizační funkcí**
- **revitalizace a podpora renaturace vodních toků a niv**
- zlepšování struktury lesů
- přírodě blízká opatření cílená na zpomalení povrchového odtoku vody a protierozní ochranu
- **zakládání a obnova ploch a prvků veřejné zeleně včetně doprovodných vodních prvků**



**OPŽP: Příroda**



 **Kozmické ptačí louky (Opava)**

 **7,6 mil. Kč z EU**



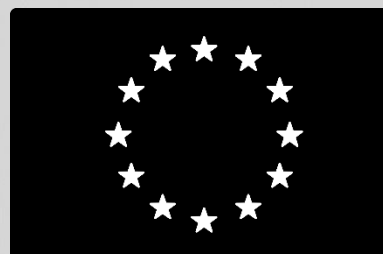
**OPŽP: Příroda**



 **Radotínský potok (Praha-západ)**

 **9,7 mil. Kč z EU**

# OPŽP: Aktuálně



Prioritní osa	Specifický cíl	Číslo výzvy	Datum zahájení příjmu žádostí	Datum ukončení příjmu žádostí	Alokace (příspěvek EU, Kč)
1 - Zlepšování kvality vody a snižování rizika povodní	1.2 - Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství	81	16.1.2017	2.1.2019	189 200 000
	1.3 - Zajistit povodňovou ochranu intravilánu a hospodaření se srážkovými vodami	82	16.1.2017	2.1.2019	299 000 000
		113	1.3.2018	7.1.2019	1 800 000 000
4 - Ochrana a péče o přírodu a krajinu	4.3 - Posílit přirozené funkce krajiny	51	9.1.2017	7.1.2019	500 000 000
		88	16.1.2017	2.1.2020	160 000 000
		127	1.10.2018	6.1.2020	310 000 000
	4.4 - Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech	115	1.8.2018	2.1.2020	119 000 000
		128	1.10.2018	6.1.2020	610 000 000
Celkem		8			3 987 200 000



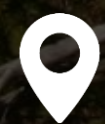
# OPŽP: 2019



Prioritní osa	Specifický cíl	Číslo výzvy	Datum zahájení příjmu žádostí	Datum ukončení příjmu žádostí	Alokace (příspěvek EU, Kč)
1 - Zlepšování kvality vody a snižování rizika povodní	1.3 - Zajistit povodňovou ochranu intravilánu a hospodaření se srážkovými vodami	119	4. 2. 2019	13. 1. 2020	1 000 000 000
4 - Ochrana a péče o přírodu a krajinu	4.3 - Posílit přirozené funkce krajiny	131	1. 2. 2019	31. 10. 2019	300 000 000
	4.4 - Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech	132	1. 2. 2019	31. 10. 2019	100 000 000
<b>Celkem</b>		<b>3</b>			<b>1 400 000 000</b>



**LIFE**



**Šumava**



**náklady projektu 150 mil. Kč**



## Co dál?

- **příprava pro období 2020+ je v počáteční fázi**
- **Národní koncepce realizace politiky soudržnosti v ČR po roce 2020** (cílem je určit oblasti pro financování, klíčové priority)
- jednou z aktuálních podoblastí je podpora **zajištění dostupnosti a jakosti vod, snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových a podzemních vod z komunálních zdrojů**
- předpoklad kofinancování vodohospodářské infrastruktury **z prostředků SFŽP** než budou nové zdroje z EU

A colorful, stylized illustration of a landscape. In the foreground, a blue river flows from the right towards the center, with a small fish jumping out of the water. To the left of the river, there are two houses: a larger yellow one with a red roof and a smaller white one with a red roof. An orange car is parked on a road in front of the yellow house. The background features rolling green hills, several trees (some deciduous, some coniferous), and a deer standing on a hill. In the far background, there are more green mountains under a light blue sky with a few white clouds. A small pond with reeds is visible on the left side of the hills.

Ministerstvo životního prostředí

[jan.kriz@mzp.cz](mailto:jan.kriz@mzp.cz)