

# ŽÍZNIVÉ ŠKVORECKO



**Autor:** Petr Kavalír

**Datum:** 20. 5. 2019, Praha, konference Zásobování pitnou vodou v kontextu (nejen) klimatických změn



## Charakteristika problému



Nedostatek pitné vody v SV Škvorecko na jaře a v létě o víkendech (současná průměrná potřeba 680 m<sup>3</sup>/den);

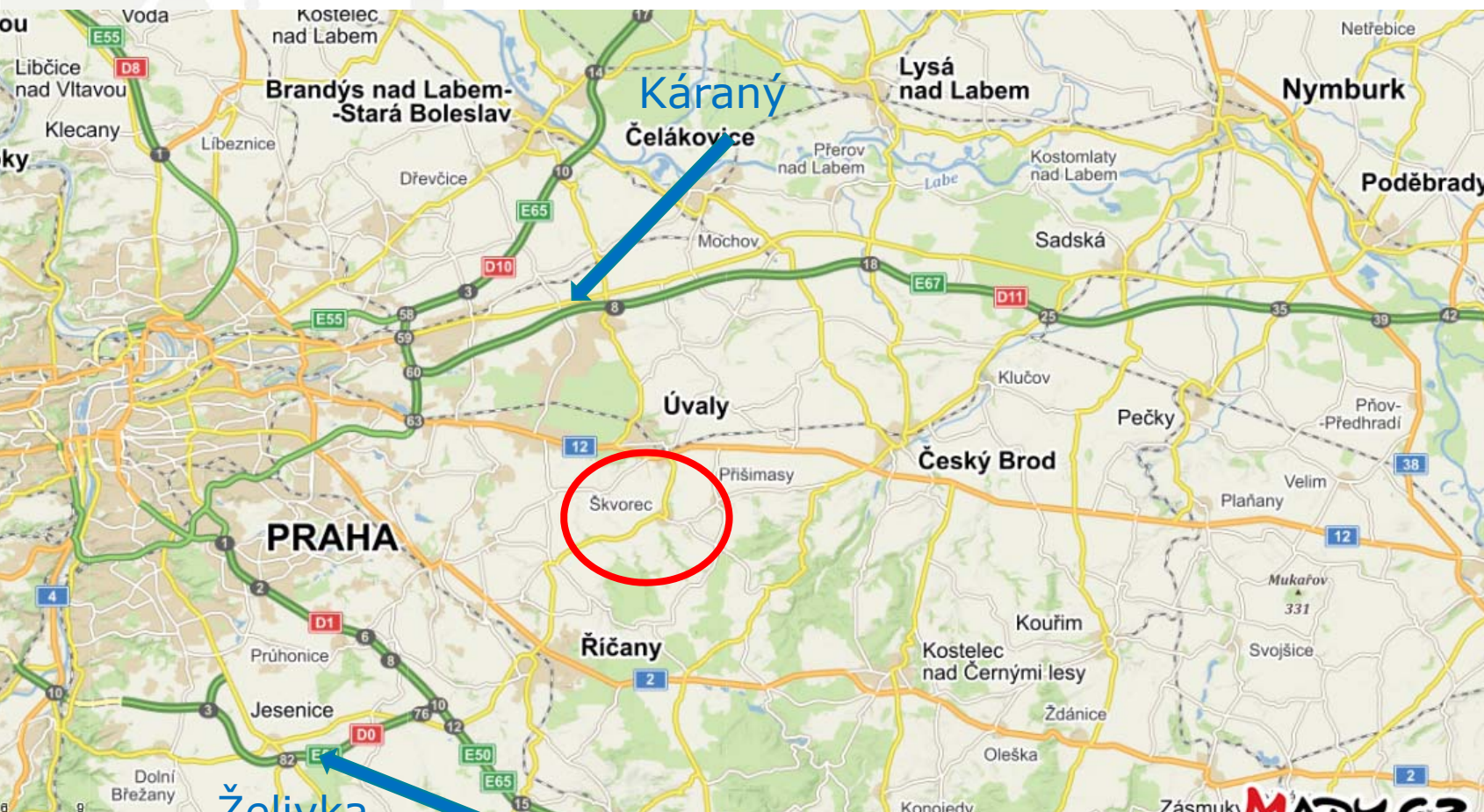
Atraktivní lokalita s obrovským potenciálem rozvoje (dle ÚP do 10 let zdvojnásobení počtu obyvatel);

Masívní budování individuálních zdrojů pitné vody – jen užitková voda;

Omezení dodávek vody a omezení napojování nových odběrných míst;

Nutná dlouhodobá koncepční opatření

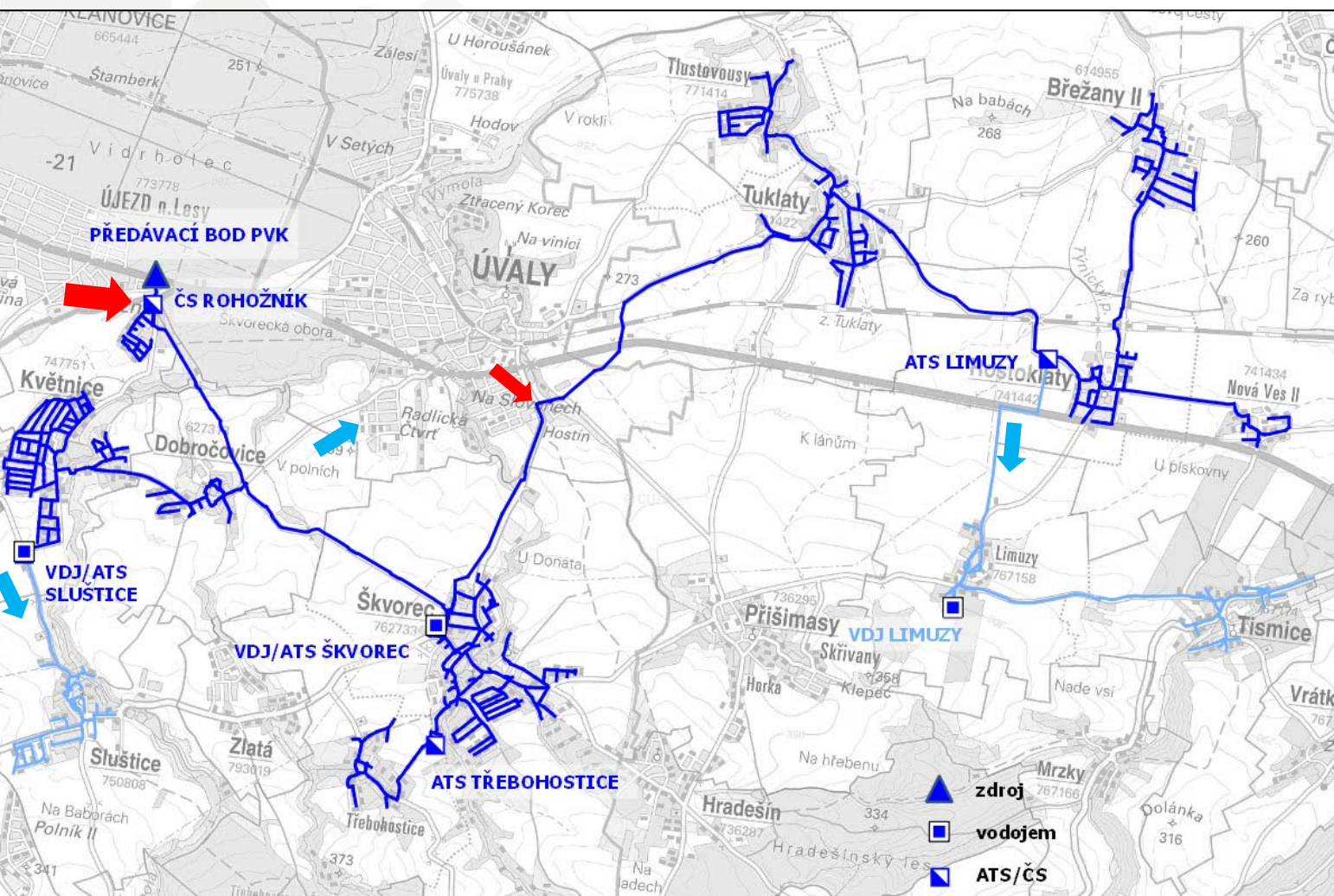
# de to je? droje vody pro SV Škvorecko





# schéma skupinového vodovodu

©: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.



## stav v letech 2016 - 2019



Výstavba vodovodu 2003 - 2005 (VHS Kutná Hora);

Převzetí do majetku/provozování (Energie AG Bohemia/VODOS Kolín) 2016;

Stopstav napojování nových odběrných míst, pozastavení developerských projektů (suchovody);

Jednání na MZe ohledně nedostatku vody (16. 5. 2017) – posílení kapacity potrubí z obou pražských zdrojů (PD);

Změna směru předávání vody z Úval (Na Slovanech) v roce 2017 (TS Úvaly);

Napojování nemovitostí jen ve staré zástavbě a před kolaudací (2017);

Napojení obcí Limuzy a Tismice (dotace, smluvně zajištěná kapacita) – odběr 2018;

Opatření obecné povahy (3 VPÚ) – omezení užívání vody pouze k pitným a hygienickým účelům (2017, 2018, 2019);

Seznam žadatelů o připojení (s termínem dokončení stavby) – ne pořadník;

Optimalizace systému na jaře 2018 (předzásobení VD1) – dočasné napojování

ak to řešit?



## Zpracování matematického modelu vodovodní sítě;

Posílení akumulace pitné vody;

Hydrogeologický průzkum v celé oblasti;

Jednání s TS/městem Úvaly ohledně zvýšení množství předávané vody;

Jednání s PVK, a.s. ohledně zvýšení množství předávané vody;

Prověření možnosti napojení z Nymburska (VAK Nymburk);

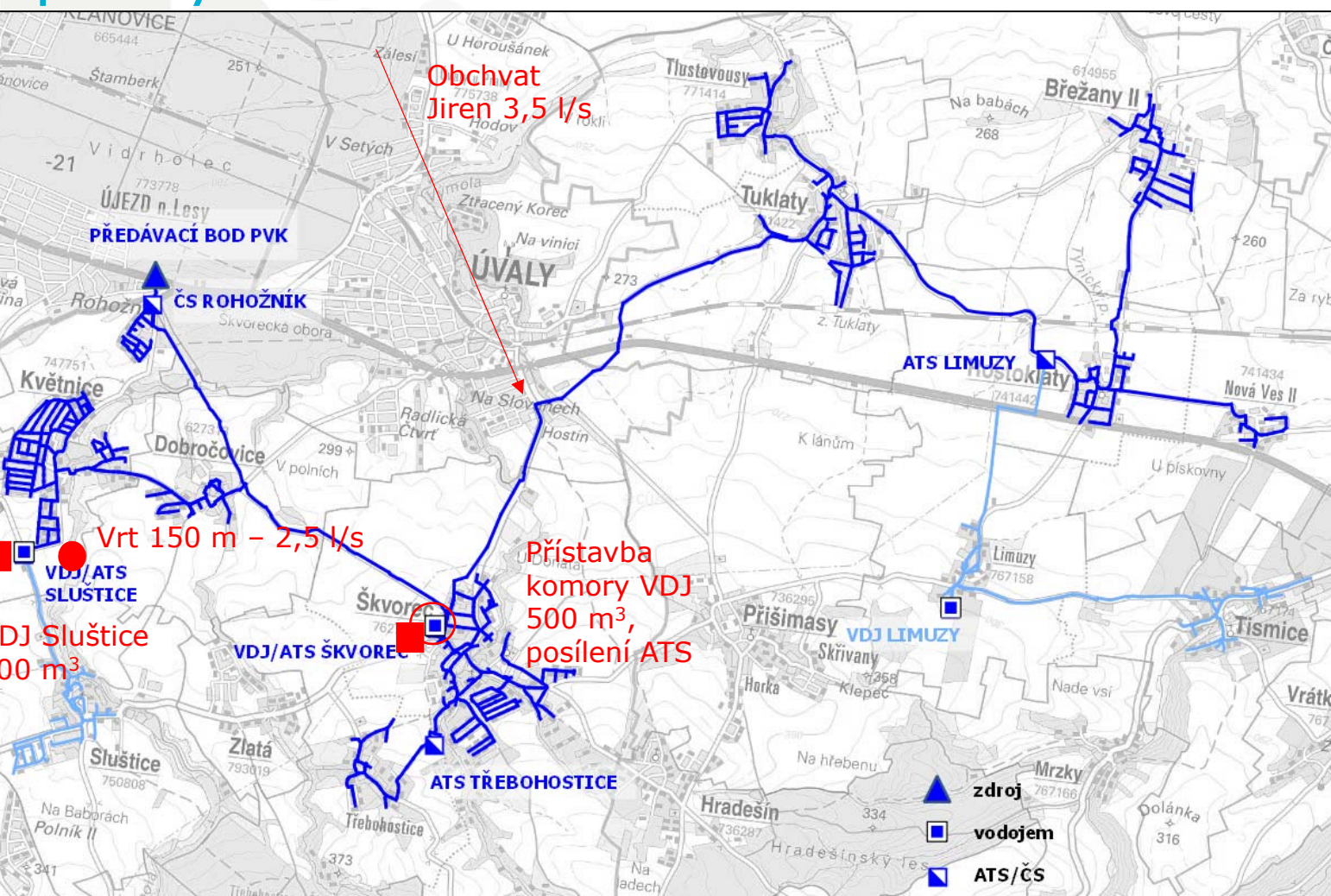
Participace na koncepci KÚ Sčk k zvládnání dopadů sucha;

Dočasné omezení užívání vody, posun developerských projektů;

Informace o stavu a potřebách odběratelů a žadatelů o napojení



# Hlavní opatření k posílení zásobovací kapacity SV Škvorec



**Děkuji Vám za pozornost**

**☎ 603 899 802**  
**[petr.kavalir@vodoskolin.cz](mailto:petr.kavalir@vodoskolin.cz)**