

Český hydrometeorologický ústav  
pobočka Brno



Oddělení meteorologie a klimatologie  
Kroftova 2578/43, 616 00 Brno

Věc: Příloha k objednávce dat a prací č. OB-2022-00002083, VÚRV, v.v.i.

#### Specifikace objednávky

- \* Posouzení výběru dodatečných 6 lokalit z hlediska geografické polohy, agroklimatických podmínek a dostupnosti požadovaných relevantních dat v databázi ČHMÚ
- \* Doplnění výběru relevantních klimatologických stanic z hlediska cílů řešení projektu pro všechny požadované lokality (9 stávajících + 6 nových)
- \* Tvorba databáze denních dat za období 1991 - 4/2022 z 6 lokalit: průměrná a minimální denní teplota ve 2 m a v 5 cm, denní úhrn srážek, denní základní bilance vody (rozdíl srážek a modelované evapotranspirace), délka slunečního svitu, denní výška celkové sněhové pokrývky
- \* Doplnění stávající databáze denních dat o data za období 2022 - 4/2022 z původně požadovaných 9 lokalit
- \* Agroklimatické zpracování připravených dat: sumy efektivních teplot při základu 0°C a 5 °C (vstupní prvky jsou denní průměrná teplota vzduchu a minimální přízemní teplota vzduchu), první výskyt denní a minimální teploty pod 0 °C, -1 °C, -3 °C a -5 °C ve 2 m a 5 cm nad zemí

