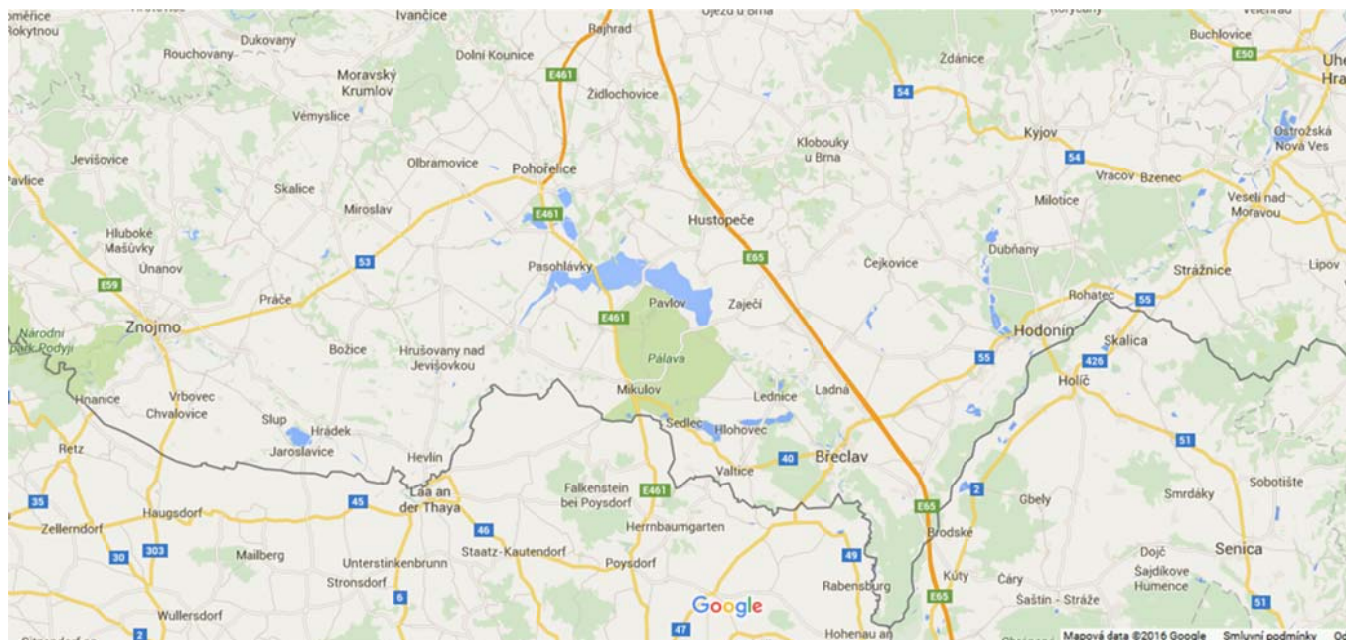


## **Spolupráce s Amatérskou meteorologickou společností v oblasti dat o počasí v oblasti vinařských oblastí při řešení projektu Ministerstva kultury**

*Řešitel projektu: Doc. Jiří Sochor – Mendelova univerzita, odpovědný řešitel: Prof. René Kizek – Slovenská společnost pro vesmírné aktivity*

Primárním zájmovým územím jsou oblasti, kde jsou vinice. Území je rámcově ohraničeno přiloženou mapou.



**Cílem je vytvořit sumární a přehledové informace o průběhu počasí na daném území s ohledem na pěstování révy vinné.**

Pro zpracování projektu jsou vítána jakákoliv data, případně i další záznamy.

**Historická data:** 2000 – 2015, průměrné denní teploty, max, min, příz. min., průměrná vlhkost vzduchu, průměrná rychlost větru, množství srážek, suma slunečního záření, vše pro jednotlivé dny jednotlivých měsíců. Samozřejmě jsou vítána jakákoliv data. Podrobnosti ke zpracování a charakterizování dat a oblastí měření bude vyřešeno v případě zájmu o spolupráci.

**Aktuální data:** vítána je ochota provést vybraná mikrometeorologická měření ve vinařské oblasti, jakéhokoliv rozsahu a množství dat. Vlastní návrh experimentu se upřesní v případě zájmu o jeho realizování.

**Jiná data:** fenologická data o jednotlivých fenofázích na révě. Data o chorobách a jejich výskytu v daném roce. Použití chemických přípravků, průběh technologických prací apod.



**Jiná data:** o mimořádných událostech pozorovaných ve sledovaném území, bodové přivalové srážky, bouřky, supercely, kroupy, prachové víry a další méně časté projevy extrémního počasí.

**Jiná data:** o dalších mimořádných událostech, které by mohly mít vztah ke sledované problematice.

Výstup: sumarizace dostupných dat do sumární publikace (všichni přispěvatelé jsou automaticky součástí pracovního kolektivu).

V případě zájmu prosím pište na uvedené e-mailové kontakty: [kizek@sci.muni.cz](mailto:kizek@sci.muni.cz); [jiri.sochor@mendelu.cz](mailto:jiri.sochor@mendelu.cz), a pro informaci také na adresu předsedy AMS: [info@amaterskameteorologie.cz](mailto:info@amaterskameteorologie.cz)