



Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta agrobiologie,  
potravinových a přírodních zdrojů

## Meteorologická stanice: Výzkumná stanice Troja

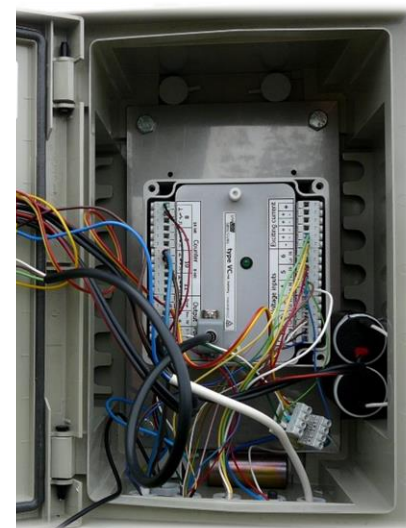
Zeměpisné souřadnice:  $50^{\circ}7'22.486''N$ ,  $14^{\circ}23'58.181''E$

Nadmořská výška:  $196\text{ m n.m.}$

Stanice je v provozu od:  $01.01.2009$

Měření probíhá na standardním travnatém povrchu.

Měřené veličiny	Jednotky
Globální radiace	$W/m^2$
Objemová vlhkost půdy (vrstva půdy 0,15 – 0,17 m)	$m^3/m^3$
Rychlost větru (2m)	m/s
Směr větru (2m)	deg
Srážky	mm
Teplota půdy (0,15 m)	$^{\circ}C$
Teplota vzduchu (2m)	$^{\circ}C$
Vlhkost vzduchu (2m)	%
Vlhkost vzduchu (2m)	%



Veškeré informace, texty a elektronické obrázky, které obsahuje tato stránka, jsou duševním vlastnictvím autorů a nesmí být reprodukovány a používány bez souhlasu autorů. Měření zajišťuje Katedra zahradnictví Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů a technicky je zabezpečuje firma EMS Brno.

**Kontakt:** Martin Koudela, e-mail: [koudela@af.czu.cz](mailto:koudela@af.czu.cz)