

PŘIPOJTE SE K REVOLUCI PROPOJENÝCH POLÍ



Revoluce propojených polí je realita. Tady a teď. Dálkový polní monitoring pomáhá automatizovat zemědělské procesy, které se odráží ve vyšších výnosech, zvládnutém hospodaření s přírodními zdroji a nižší zátěži životního prostředí.

Volba nMETOS vám pomůže jednat včas - kdykoliv je potřeba. S touto meteostanicí v terénu dokážete:

- ★ **Minimalizovat narušení půdy** a aplikovat méně chemických přípravků
- ★ **Maximalizovat biologickou rozmanitost**
- ★ **Uspořit cenné zdroje** jako jsou voda a hnojiva
- ★ Pomoci **přizpůsobit hospodaření** specifickým podmínkám lokálního klimatu
- ★ Provést **úsporu zdrojů** bez ztráty výnosu
- ★ **Reagovat včas** na mráz, horko a jiné přírodní podmínky



MONITORING
POČASÍ



PŘEDPOVĚĚ
POČASÍ



MODELY
CHOROB



OCHRANA
ROSTLIN



SLEDOVÁNÍ PŮDNÍ
VLHKOSTI



PROJEKTY
ZÁVLAH



BIODIVERZITA



UDRŽITELNOST
POTRAVIN



ÚSPORA
ZDROJŮ

**NMETOS JE NÁSTROJ K
PODPOŘE ROZHODNUTÍ,
KTERÝ VÁM POMÁHÁ
CHRÁNIT VAŠE POROSTY
PO CELOU DOBU
VEGETACE A NA JEJÍM
KONCI DOSÁHNOUT
VYŠŠÍHO VÝNOSU.**

Která stanice je pro vás ta pravá?



Meteostanice nMETOS jsou připojeny k síti NBloT, takže získáte rychlé připojení k vysoce spolehlivým lokalizovaným datům o přírodních podmínkách. Monitorujte podmínky pro setí nebo postřik, sledujte půdní vlhkost a teplotu.

	nMETOS 100	nMETOS 180	nMETOS 180 SM	nMETOS 200
	ZÁKLADNÍ	STŘEDNÍ	VÝHODNÝ	SPECIÁLNÍ
Srážky	✓	✓	✓	✓
Teplota vzduchu		✓	✓	✓
Relativní vzdušná vlhkost		✓	✓	✓
Objemová půdní vlhkost			✓	
Teplota půdy			✓	
Sací tlak půdy			✓	
Vlhkost listů		Výpočet	Výpočet	✓
Rosný bod		Výpočet	Výpočet	Výpočet
VPD*		Výpočet	Výpočet	Výpočet
Delta T*		Výpočet	Výpočet	Výpočet

ZÁKLADNÍ DATA:

NAMĚŘENÁ DATA

- Teplota vzduchu
- Relativní vzdušná vlhkost
- Srážky
- Vlhkost půdy
- Teplota půdy
- Vlhkost listů

VYPOČTENÁ DATA

- Delta T
- VPD (deficit tlaku páry)
- Rosný bod

PRECIZNÍ AGRO SLUŽBY

- Modely rozvoje chorob
- Modely výskytu škůdců
- Předpověď počasí
- Zdravotní stav plodin
- Fenologie rostlin
- Podmínky setí
- Monitoring půdní vlhkosti
- Datová úložiště & API
- Statistika dat & modely
- Signalizační zprávy