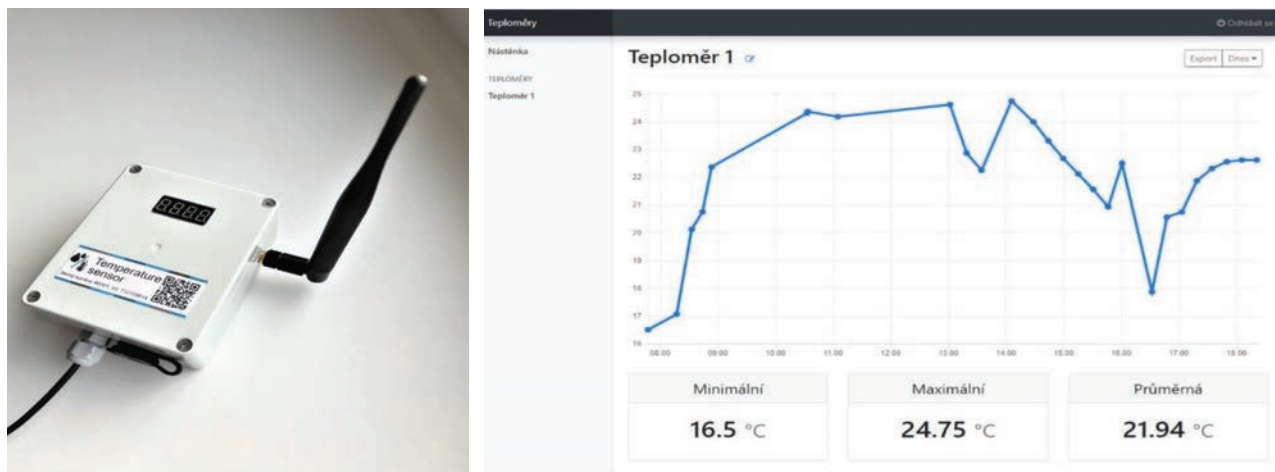


## Profesionální a snadno použitelný teplotní senzor (datalogger) pro zemědělskou praxi.

Nabízíme hardwarový a softwarový systém pro stálé měření teploty v zemědělství s automatickým odesláním dat do aplikace (on-line), která je přístupná odkudkoliv z libovolného mobilního, tablet, nebo pevného zařízení (PC). Teploty krmiv lze získat nejen aktuální, ale také včasové poslušnosti z hlediska jejich změn v porovnání změn teploty prostředí - druhé čidlo.



**Jednoduché zařízení (viz obr.)** - Instalace a uvedení do provozu zvládnete sami během pár minut.

**Spolehlivý** - Nerezový hrot čte spolehlivě teplotu v rozsahu od -55 °C do +125 °C s kalibrovanou přesností  $\pm 0,5$  °C a rozlišovací schopností až  $\pm 0,0625$  °C

**Akční** - Přehledná aplikace (viz graf) vám okamžitě (mobil, tablet), případně na PC ukáže změnu teploty v místě měření a vy se můžete ihned rozhodnout jaká opatření uděláte. Teplotní senzor vhodný pro přímé měření a vyhodnocování teploty siláže, skladů obilí, stohů slámy a sena, kompostů, drobných sypkých materiálů, kapalin a pod.

### Vlastnosti:

- Kontinuální měření s bezdrátovým přenosem naměřených dat
- Automatické odesílání naměřených dat každých 15 minut
- Možnost zobrazení aktuální teploty krmiva a teplota prostředí na přehledném displeji
- Chránění elektroniky proti vniknutí vody nebo prachu
- Snadná výměna sondy
- Rychlá instalace
- Výdrž na baterie až dva roky
- USB konektor pro dobíjení baterií

### Parametry:

- Teplotní senzor umístěný v sondě z nerezové oceli a v krabici pro měření teploty prostředí
- Délka měřicí sondy od 100 cm do 200 cm (dle požadavku)
- Měřicí rozsah od -55 °C do +125 °C s kalibr. přesností  $\pm 0,5$  °C a rozliš. schopností až  $\pm 0,0625$  °C
- Frekvence komunikačního rozhraní 868 MHz
- Dobíjecí akumulátory s výdrží až 2 roky.

Ponořte se do dat a prozkoumejte všechna přicházející data

Výkonná a intuitivní aplikace pro přehledné zobrazení a analýzu dat z měřících senzorů

- Všechny senzory na jedné stránce
- Možnosti filtrace a zobrazení měřicí rozsahů
- Pokročilé trendy a vývoje
- Upozornění na neobvyklé výkyvy
- Nastavitelná oznámení
- Inteligentní prognózy změn
- Předpověď počasí z místních meteorologických stanic
- Snadný export data a graf



Dodavatel: NutriVet, s.r.o., Vídeňská 1023, 691 23 Pohořelice,

email.: [nutrivet@nutrivet.cz](mailto:nutrivet@nutrivet.cz), tel.: +420 519 424 247, mobil: +420 606 764 260, [www.nutrivet.cz](http://www.nutrivet.cz)