

## **Varistar - sběrem dat k efektivnějšímu udržitelnému zemědělství**

*Jan Semrád*

Varistar, s. r. o.

Variabilní aplikace hnojiv, pesticidů a osiv výraznou měrou přispívají k navýšení efektivity zemědělství a snížení negativních environmentálních dopadů průmyslového zemědělství. pro variabilní aplikace je nutné používat syntézu mnoha datových zdrojů kdy jedním z nich je dálkový průzkum země. V přednášce budou prezentovány hmatatelné přínosy variabilních aplikací na zvýšení efektivity zemědělské produkce při současném snižování úrovně hnojení dusíkatými hnojivy a použití pesticidů.