

OBSAH

I. Cíl metodiky	4
II. Vlastní metodika	5
1. Úvod	5
2. Bezkontaktní metody diagnostiky stavu porostů v precizním zemědělství	5
2.1. Online systémy	8
2.2. Využití dálkového průzkumu pro hodnocení stavu porostů	20
3. Stanovení plánovaného výnosu a normativní dávky	26
4. Využití senzorového měření při variabilní aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin ...	29
4.1. Variabilní aplikace hnojiv	29
4.2. Variabilní aplikace přípravků na ochranu rostlin – fungicidy, herbicidy a regulátory růstu	36
III. Srovnání novosti postupů	40
IV. Popis uplatnění certifikované metodiky	41
V. Ekonomické aspekty	42
VI. Poděkování	47
VII. Seznam použité literatury	48
VIII. Seznam publikací, které předcházely metodice	50