

Obsah

I. Cíl metodiky (M. Nýč)	4
II. Vlastní popis metodiky (V. Brant)	4
II.1. Úvod (V. Brant)	4
II.1.1. Seťové lože a jeho funkce.	5
II.1.2. Vybrané faktory ovlivňující klíčení semen v půdě	7
II.1.3. Zonální hnojení při setí.	20
II.1.4. Význam předseťové přípravy	21
II.1.5. Rizika zhutnění půdy při předseťové přípravě a setí	23
II.2. Zakládání porostů obilnin (V. Brant)	27
II.2.1. Struktura porostů (V. Brant a P. Zábranský)	27
II.2.2. Zonální hnojení (V. Brant)	28
II.2.3. Půdní podmínky (V. Brant a M. Kroulík)	30
II.2.4. Vývoj porostů (V. Brant, P. Zábranský a M. Škeříková)	31
II.2.5. Implementace do technických řešení strojů (M. Nýč)	36
II.3. Zakládání porostů ozimé řepky (V. Brant)	40
II.3.1. Struktura porostů (V. Brant a P. Zábranský)	41
II.3.2. Zonální hnojení (V. Brant a M. Škeříková)	46
II.3.3. Půdní podmínky (V. Brant a M. Kroulík)	54
II.3.4. Vývoj porostů (V. Brant, P. Zábranský a M. Škeříková)	57
II.3.5. Implementace do technických řešení strojů (M. Nýč)	61
II.4. Zakládání porostů hrachu setého (V. Brant)	64
II.4.1. Struktura porostů (V. Brant a M. Kroulík)	65
II.4.2. Zonální hnojení (V. Brant)	73
II.4.3. Půdní podmínky (V. Brant a M. Kroulík)	74
II.4.4. Vývoj porostů (P. Zábranský, M. Škeříková a V. Brant)	78
II.4.5. Implementace do technických řešení strojů (M. Nýč)	80
II.5. Zakládání porostů kukuřice seté (V. Brant)	82
II.5.1. Struktura porostů (V. Brant)	83
II.5.2. Zonální hnojení (V. Brant a M. Kroulík)	83
II.5.3. Půdní podmínky (V. Brant a M. Kroulík)	86
II.5.4. Vývoj porostů (V. Brant, M. Škeříková a P. Zábranský)	96
II.5.5. Implementace do technických řešení strojů (M. Nýč)	99
III. Srovnání novosti postupů (M. Nýč)	101
IV. Popis uplatnění certifikované metodiky (V. Brant)	101
V. Ekonomické aspekty (M. Nýč)	101
VI. Seznam použité literatury	102
VII. Seznam publikací, které předcházely metodice	106
VIII. Poznámky	108