

# Obsah

1.	Úvod do pěstování polní zeleniny.....	6
2.	Agrotechnika ekologicky pěstované zeleniny .....	7
2.1	Osevní postup.....	7
2.2	Výživa a hnojení.....	8
2.3	Příprava pozemku .....	11
2.4	Osivo a odrůdy .....	12
2.5	Předpěstování sadby.....	14
2.6	Regulace plevelů.....	14
2.7	Ochrana rostlin .....	15
2.8	Sklizeň a posklizňové ošetření .....	17
3.	Příklady ekologického pěstování zeleniny.....	18
3.1	Rané brambory .....	18
3.1.1.	Požadavky brambor na půdně-klimatické podmínky.....	18
3.1.2.	Agrotechnika raných brambor.....	20
3.1.3.	Volba odrůdy .....	20
3.1.4.	Příprava půdy .....	20
3.1.5.	Výživa a hnojení .....	21
3.1.6.	Volba sadby a založení porostu .....	21
3.1.7.	Pěstování brambor pod fólií .....	22
3.1.8.	Sklizeň.....	23
3.2	Košťálová zelenina .....	23
3.2.1.	Příklad pěstování zelí hlávkového.....	25
3.2.2.	Volba odrůdy.....	25
3.2.3.	Příprava půdy a hnojení .....	26
3.2.4.	Volba osiva (sadby) a založení porostu.....	26
3.2.5.	Ošetřování během vegetace.....	27
3.2.6.	Sklizeň a posklizňová úprava .....	27
3.3	Kořenová zelenina .....	28
3.3.1.	Příklad pěstování mrkve .....	29
3.3.2.	Volba odrůdy.....	30

3.3.3.	Příprava půdy a hnojení .....	30
3.3.4.	Volba osiva a založení porostu.....	30
3.3.5.	Ošetřování během vegetace.....	31
3.3.6.	Sklizeň a posklizňová úprava .....	31
3.4	Cibulová zelenina.....	31
3.4.1.	Příklad pěstování cibule kuchyňské .....	33
3.4.2.	Volba odrůdy.....	34
3.4.3.	Příprava půdy a hnojení .....	34
3.4.4.	Volba osiva (sadby) a založení porostu.....	34
3.4.5.	Ošetřování během vegetace.....	35
3.4.6.	Sklizeň a posklizňová úprava .....	35
3.5	Listová zelenina.....	35
3.5.1.	Příklad pěstování hlávkového salátu .....	39
3.5.2.	Pěstování hlávkového salátu přímo na poli.....	39
3.5.3.	Volba odrůdy.....	40
3.5.4.	Příprava půdy a hnojení .....	41
3.5.5.	Volba osiva(sadby) a založení porostu .....	41
3.5.6.	Setí ven.....	42
3.5.7.	Pěstování ze sadby .....	42
3.5.8.	Ošetřování rostlin .....	43
3.5.9.	Zavlažování .....	43
3.5.10.	Sklizeň a posklizňové práce .....	43
4.	Přehled citované literatury .....	45
5.	Přílohy.....	46
5.1	Příklady biologické ochrany rostlin.....	46
5.1.1.	Mšice .....	46
5.1.2.	Molice.....	48
5.1.3.	Sviluška chmelová.....	50
5.1.4.	Třásněnky .....	52
5.1.5.	Larvy smutnic .....	53
5.1.6.	Larvy lalokonosců.....	54
5.2	Příklad ekologické farmy ze zahraničí .....	55