

1.	Cíl metodiky a dedikace	4
2.	Úvod	4
3.0	Založení chmelnice	5
3.1	Výběr stanoviště a pozemku	5
3.2	Příprava pozemku před výsadbou	5
3.3	Výsadba chmelnice a organizace porostu	6
4.0	Pěstování odrůdy Vital v systému integrované produkce	8
4.1	Agrotechnické operace v prvním vegetačním roce	9
4.1.1	Výživa a hnojení odrůdy Vital	10
4.1.2	Ochrana odrůdy Vital proti chorobám a škůdcům	12
4.1.2.1	<i>Metodika ochrany proti peronospoře chmelové</i>	12
4.1.2.2	<i>Metodika ochrany proti padlí chmelovému</i>	15
4.1.2.3	<i>Metodika ochrany proti lalokonosci libečkovému</i>	16
4.1.2.4	<i>Metodika ochrany proti mšici chmelové</i>	18
4.1.2.5	<i>Metodika ochrany proti svilušce chmelové</i>	21
4.1.2.6	<i>Metodika ochrany proti dřepčiku chmelovému</i>	23
4.1.2.7	<i>Metodika ochrany proti zavíječi kukuřičnému</i>	25
4.1.2.8	<i>Metodika ochrany proti šedavce luční</i>	26
4.1.2.9	<i>Nechemické prostředky v ochraně chmele</i>	27
4.1.2.10	<i>Antirezistentní strategie v ochraně chmele</i>	27
4.1.2.11	<i>Hodnocení biologické účinnosti přípravků v polních podmínkách</i>	28
4.2	Agrotechnika produkčních porostů odrůdy Vital	31
4.2.1	Příprava pozemku k řezu a řez chmele	31
4.2.2	Zavěšování chmelovodičů a zavádění výhonů	33
4.2.3	Letní kultivace	33
4.2.4	Výživa a hnojení víceletých porostů odrůdy Vital	33
4.2.4.1	<i>Zelené hnojení ve chmelnicích v systému integrované produkce</i>	35
4.2.4.2	<i>Dočasně trvalé zatravnění ve chmelnicích</i>	40
4.2.5	Ochrana víceletých porostů odrůdy Vital	43
5.0	Pěstování odrůdy Vital v systému ekologického zemědělství	43
5.1	Národní legislativa a legislativa EU	44
5.2	Výživa a hnojení odrůdy Vital v ekologickém zemědělství	45
5.3	Ochrana odrůdy Vital v ekologickém zemědělství	46
5.4	Agrotechnická opatření na ekologicky obhospodařovaných chmelnicích	47
5.5	Certifikace ekologické produkce odrůdy Vital	49
6.0	Sklizeň, sušení a zpracování odrůdy Vital	50
7.	Srovnání novosti postupů	53
8.	Popis uplatnění metodiky	53
9.	Seznam použité literatury	54
10.	Seznam publikací, které předcházely metodice	54
11.	Souhrn, abstract	55