

SADRŽAJ

1.	UVOD.....	4
2.	PREGLED LITERATURE.....	7
2.1.	Ciljevi i načela zakonodavstva EU u oblasti bezbjednosti hrane	7
2.1.1.	Bezbjednost hrane.....	7
2.1.2.	Preuzimanje <i>acquis-a</i>	9
2.1.3.	Značaj usaglašavanja propisa o hrani u BiH sa legislativom EU	12
2.2.	Politika kvaliteta hrane	14
2.2.1.	Evropska politika za kvalitet hrane	14
2.2.2.	Pravni okvir u Bosni i Hercegovini	17
2.2.3.	Službena kontrola	22
2.2.4.	Pružanje informacija potrošačima o hrani	24
2.2.5.	Provjera autentičnosti hrane sa određenog geografskog područja	25
2.2.6.	Propisi o ZOP, ZOGP i GTS prehrambenih proizvoda	28
2.2.7.	Označavanje hrane oznakom „Organska proizvodnja“ i „Bez GMO“	30
2.2.8.	Prednosti provjera i tržišne kontrole nad subjektima i potrošačima.....	36
2.3.	Sir.....	43
2.3.1.	Istorijat sira.....	43
2.3.2.	Klasifikacija sira	44
2.3.3.	Proizvodnja i potrošnja sira	46
2.3.4.	Senzorna analiza sira	57
2.3.5.	Autentičnost mlijeka i proizvoda od mlijeka.....	59
2.4.	Tradicionalna proizvodnja sira u BiH.....	62
2.4.1.	<i>Hercegovački sir iz mijeha</i>	65
2.4.2.	<i>Livanjski sir</i>	70
2.3.5.	<i>Vlašički/Tavnički sir</i>	73
3.	CILJEVI RADA	77
4.	MATERIJAL I METODE	79
4.1.	Ishrana životinja od kojih se dobija mlijeko za proizvodnju sira	79

4.1.	Sirovine koje ulaze u proces proizvodnje sira	84
4.1.1.	Mlijeko	84
4.1.2.	So	85
4.1.3.	Sirilo	86
4.1.4.	Aditivi u proizvodnji sira.....	86
4.2.	Geografsko porijeklo	87
4.3.	Analize sireva	88
4.4.	Oznaka geografskog porijekla	90
4.5.	Oznaka „Organska proizvodnja“ i „Bez GMO“	90
4.6.	Kriterijumi za oznaku „Planinski proizvodi“.....	93
4.7.	Statistička obrada podataka.....	94
5.	REZULTATI RADA I DISKUSIJA	95
5.1.	Ishrana životinja za proizvodnju mlijeka za sireve.....	95
5.1.1.	Ishrana životinja za proizvodnju mlijeka za <i>Hercegovački sir iz mijeha</i>	95
5.1.2.	Ishrana životinja za proizvodnju mlijeka za <i>Livanjski sir</i>	100
5.1.3.	Ishrana životinja za proizvodnju mlijeka za <i>Vlašički/Travnički sir</i>	107
5.2.	Tehnološki proces proizvodnje sira	114
5.2.1.	Tehnološki proces proizvodnje <i>Hercegovačkog sira iz mijeha</i>	114
5.2.2.	Tehnološki proces proizvodnje <i>Livanjskog sira</i>	118
5.2.3.	Tehnološki proces proizvodnje <i>Vlašičkog/Travničkog sira</i>	123
5.3.	Sirovo mlijeko za proizvodnju sireva	127
5.3.1.	Sirovo mlijeko za proizvodnju <i>Hercegovačkog sira iz mijeha</i>	127
5.3.2.	Sirovo mlijeko za proizvodnju <i>Livanjskog sira</i>	135
5.3.3.	Sirovo mlijeko za proizvodnju <i>Vlašičkog/Travničkog sira</i>	144
5.4.	Karakteristike sireva	151
5.4.1.	Karakteristike <i>Hercegovačkog sira iz mijeha</i>	151
5.4.2.	Karakteristike <i>Livanjskog sira</i>	156
5.4.3.	Karakteristike <i>Vlašičkog/Travničkog sira</i>	161
5.5.	Oznaka geografskog porijekla	167
5.6.	Oznaka „Organska proizvodnja“ i „Bez GMO“	173
5.6.1.	Oznaka „Organska proizvodnja“	173

Dragan Brenjo (2020), Analiza stanja i mogućnosti razvoja specifičnih oznaka za
autohtone sireve iz Bosne i Hercegovine

5.6.2. Oznaka „Bez GMO“	175
5.7. Oznaka „Planinski proizvodi“	185
6. ZAKLJUČCI.....	190
7. LITERATURA	197
Prilog I.....	210
Prilog II.....	213
Prilog III	221
Prilog IV	231