

OBSAH

SUMMARY	7
PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK A SYMBOLŮ	8
PŘEDMLUVA	10
ODDÍL I TEORETICKÉ VYMEZENÍ POTRAVINOVÉ BEZPEČNOSTI	13
1 POTRAVINOVÁ BEZPEČNOST A JEJÍ MÍSTO V BEZPEČNOSTNÍM SYSTÉMU ZEMĚ	15
1. 1 Definice základních pojmů	15
1. 2 Potravinová bezpečnost jako teoretická disciplína	16
1. 3 Praktická činnost institucí státu v oblasti zajištění potravinové bezpečnosti	19
1. 4 Potravinová bezpečnost země v systému bezpečnosti státu	20
1. 5 Determinanty potravinové bezpečnosti	22
1. 6 Systém nouzového zásobování obyvatelstva	22
1. 6. 1 Místo a úloha Ministerstva zemědělství při plánování hospodářských opatření pro krizové stavy	23
2 FAKTORY POTRAVINOVÉ BEZPEČNOSTI	25
2. 1 Klasifikace globálních problémů	25
2. 2 Přírodní faktory potravinové bezpečnosti země	27
2. 2. 1 Půdní fond a jeho degradace	27
2. 2. 2 Biodiverzita, klimatické změny	29
2. 3 Ekonomické faktory potravinové bezpečnosti země	29
2. 3. 1 Vyjádření potravinové bezpečnosti země vzorcem silového indexu potravinové bezpečnosti	31
2. 4 Trvale udržitelný rozvoj a potravinová bezpečnost	32
ODDÍL II	
SVĚT – GLOBALITA A POTRAVINOVÁ BEZPEČNOST	35
3 MEZINÁRODNÍ TRH POTRAVIN A UDRŽITELNÝ ROZVOJ ... 37	
3. 1 Globální přístup – úvod k mezinárodnímu trhu potravin	37
3. 2 Mezinárodní trh potravin a vývoj cen na světových trzích	38
3. 3 Faktory dostupnosti potravin a problém přebytku, nedostatku a plýtvání s potravinami	39
3. 4 Udržitelný rozvoj, globalizace a její důsledky	42

4 POTRAVINOVÁ SOBĚSTAČNOST EU	44
4. 1 Potravinová soběstačnost EU v rostlinných komoditách.....	44
4. 2 Potravinová soběstačnost EU v živočišných komoditách	47
ODDÍL III	
ČESKÁ REPUBLIKA A POTRAVINOVÁ BEZPEČNOST	51
5 STRATEGICKÝ RÁMEC POTRAVINOVÉ BEZPEČNOSTI V ČR.....	53
5. 1 Definování pojmu bezpečnost.....	53
5. 2 Bezpečnostní strategie ČR	53
5. 3 Východiska bezpečnostní politiky	54
5. 4 Bezpečnostní zájmy ČR	55
5. 5 Bezpečnostní prostředí.....	56
5. 6 Potravinová bezpečnost v Bezpečnostní strategii ČR	57
6 MÍRA ZAJIŠTĚNÍ POTRAVINOVÉ BEZPEČNOSTI ČR.....	60
6. 1 Úvod do problematiky míry zajištění potravinové bezpečnosti ČR.....	60
6. 2 Dimenze potravinové bezpečnosti v ČR.....	61
6. 2. 1 Přístup k potravinám – ekonomická dostupnost	62
6. 2. 2 Zdravotní nezávadnost – použitelnost potravin	63
6. 2. 3 Dosažitelnost potravin.....	63
6. 3 Silový index potravinové bezpečnosti pro ČR.....	63
6. 4 Elementární analýza rizik zajištění potravinové bezpečnosti ČR.....	66
6. 4. 1 Vstupní údaje pro analýzu rizik míry zajištění potravinové bezpečnosti	67
6. 4. 2 Výsledky analýzy rizik metodou matice rizik	69
7 POTRAVINOVÁ SOBĚSTAČNOST	72
7. 1 Vymezení potravinové soběstačnosti.....	72
7. 2 Úroveň zajištění potravinové soběstačnosti ČR v rostlinných komoditách	73
7. 3 Úroveň zajištění potravinové soběstačnosti ČR v živočišných komoditách	76
7. 4 Úloha Ministerstva zemědělství při zajišťování potravinové soběstačnosti	81
7. 5 Ekonomická výkonnost agrárního sektoru a silné a slabé stránky českého zemědělství.....	81
8 TRH POTRAVIN V ČR.....	84
8. 1 Nabídka a poptávka na trhu potravin	84
8. 2 Konkurence a cenová hladina	85
8. 3 Spotřebitelské preference a poptávka po potravinách	86
8. 4 Současné faktory ovlivňující poptávku a nabídku po potravinách.....	87

9 ANALÝZA RIZIK V POTRAVINÁŘSTVÍ A ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI POTRAVIN Z HLEDISKA JEJICH ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOSTI	88
9.1 Úvod do obecné analýzy rizik.....	88
9.2 Bezpečnost potravin a jejich zdravotní nezávadnost	91
9.2.1 Bezpečnost potravin a její rizika	93
9.2.2 Sledování označení vedoucí od stolu až k farmě.....	94
9.2.3 Kontrola kvality	95
9.3 Strategie bezpečnosti potravin	96
9.4 Systém zajištění bezpečnosti potravin v ČR.....	97
9.5 Systém rychlého varování RASFF.....	100
9.6 Codex Alimentarius a Evropský úřad pro kontrolu potravin (EFSA)	102
9.7 Základní pojmy – Správná výrobní praxe a HACCP	103
10 STRAVOVÁNÍ OBYVATELSTVA V KRIZOVÝCH SITUACÍCH	105
10.1 Úvod do problematiky stravování v krizových situacích	105
10.2 Krizová legislativa – základní pojmy	107
10.3 Stravní dávky pro obyvatelstvo a členy Integrovaného záchranného systému	110
10.4 Energetická a nutriční hodnota stravy pro evakuované obyvatelstvo a složky IZS.....	111
10.5 Varianty zajištění stravování v případě krizové situace	115
10.5.1 Ekonomická náročnost zajištění stravování – modelová nákladová analýza	120
10.6 Zajištění stravování obyvatelstva z hlediska logistického systému.....	125
10.6.1 Modelová analýza zajištění stravování z hlediska logistického systému.....	127
ODDÍL IV	
POTRAVINOVÁ BEZPEČNOST V SOUVISLOSTECH DALŠÍCH VĚDNÍCH DISCIPLÍN	133
11 NEZBYTNOST CELOSTNĚ KOMPETENTNÍHO MANAGEMENTU V PROBLEMATICE POTRAVINOVÉ BEZPEČNOSTI	135
12 PŘEPRAVA POTRAVIN	140
12.1 Změny v přepravě potravin od roku 2014	141
12.2 Doprava a „čerstvost“ potravin	142
12.3 Doprava, logistika a kontejnery	143
12.4 Situace v oblasti dopravy potravin v ČR	144
POUŽITÁ LITERATURA	153
PŘÍLOHY	163
O AUTORECH	167