

## OBSAH

<b>1. Úvodní slovo</b> . . . . .	7
<b>2. Všeobecné zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci</b> . . . . .	8
<b>3. Zdroje a příčiny úrazů v zemědělství</b> . . . . .	11
<b>4. Bezpečná práce u zemědělských strojů</b> . . . . .	14
a) Energetické prostředky v zemědělství . . . . .	15
Traktory . . . . .	15
Elektromotory a elektrická zařízení . . . . .	36
Stabilní motory . . . . .	46
b) Mechanizační prostředky pro obdělávání, přípravu a úpravu půdy . . . . .	47
Pluhy . . . . .	47
Brány . . . . .	49
Smyky . . . . .	50
Válce . . . . .	50
c) Mechanizační prostředky pro setí, sázení a hnojení . . . . .	51
Secí stroje . . . . .	51
Sázecí stroje na brambory . . . . .	52
Stroje na hnojení . . . . .	54
Čpavkování . . . . .	54
d) Mechanizační prostředky pro ochranu rostlin . . . . .	58
Bezpečnostní opatření při práci s chemickými přípravky . . . . .	59

e)	Mechanizační prostředky pro sklizeň . . . . .	63
	Sklizeň pícnin . . . . .	63
	Sklizeň obilovin . . . . .	67
	Sklizeň lnu . . . . .	78
	Sklizeň brambor . . . . .	79
	Sklizeň cukrovky . . . . .	80
f)	Mechanizační prostředky pro výmlat a úpravu sklizňových produktů . . . . .	81
g)	Mechanizační prostředky pro živočišnou vý- robu . . . . .	84
	Krouhačky . . . . .	84
	Míchačky krmiva . . . . .	84
	Pařáky . . . . .	85
	Pařicí kolony . . . . .	85
	Šrotovníky . . . . .	86
	Řezačky . . . . .	86
	Zařízení pro stájovou mechanizaci . . . . .	87
h)	Mechanizační prostředky pro dopravu . . . . .	88
	Příčiny úrazů u dopravních prostředků . . . . .	88
	Zlepšovací návrh umožňující zapojení oje pří- věsu z místa traktoristy . . . . .	90
	Montáž, demontáž a huštění pneumatik . . . . .	91
	Zajištění soupravy na svahu . . . . .	98
	Vyklápění přívěsů . . . . .	99
	Doprava dřeva . . . . .	99
	Doprava osob na přívěsu . . . . .	101
	Stručné závěry . . . . .	101

**5. Bezpečnost při práci v provozních objektech  
a zařízeních a při manipulaci s materiálem  
a břemeny . . . . . 102**

a)	Udržování budov, cest a příchodů . . . . .	102
	Nepořádek zaviňuje úrazy . . . . .	103

Vjezdy a vrata zemědělských objektů . . . . .	103
Podlahy a dlažby . . . . .	104
Patra stodol . . . . .	104
Schody a schodiště . . . . .	105
b) Žebříky . . . . .	107
c) Otvory a plošiny . . . . .	110
d) Močůvkové jámy . . . . .	111
e) Silážní jámy . . . . .	112
f) Skladní prostory a ukládání hmot . . . . .	113
g) Manipulace s materiály a břemeny . . . . .	116
<b>6. Bezpečná práce s ručním nářadím . . . . .</b>	<b>120</b>
Uskladnění ručního nářadí . . . . .	120
Kontrola ručního nářadí před prací . . . . .	120
Požadavky OBP na zacházení s ručním nářadím . . . . .	121
<b>7. Bezpečná práce při obsluze hospodářských zvířat . . . . .</b>	<b>128</b>
a) Všeobecné předpisy pro ošetřovatele hospo- dářských zvířat . . . . .	130
Ochranné pomůcky . . . . .	130
Ustájení hospodářských zvířat . . . . .	132
Boj proti škodlivému hmyzu . . . . .	132
Zacházení s hospodářskými zvířaty . . . . .	134
Přeprava hospodářských zvířat . . . . .	134
b) Elektrizace prací v živočišné výrobě . . . . .	135
c) Požární ochrana . . . . .	136
d) Speciální požadavky ochrany a bezpečné prá- ce při zacházení s hospodářskými zvířaty . . . . .	137
Koně . . . . .	137
Býci . . . . .	141
Krávy . . . . .	143
Kancí a prasnice . . . . .	144

e) Bezpečná práce při manipulaci ve stájích . . . . .	145
f) Volné ustájení z hlediska bezpečné práce . . . . .	146
g) Nakažlivé nemoci a opatření proti nim . . . . .	148
h) Čistota, dezinfekce a hygienická zařízení . . . . .	151
Pracovní oděv a osobní ochranné pomůcky . . . . .	151
Dezinfekce a dezinfekční prostředky . . . . .	152
Deratizace — boj proti škodlivým hlodavcům . . . . .	153
Hygienická zařízení v závodech . . . . .	153
<b>8. Závěr . . . . .</b>	<b>155</b>
<b>9. Literatura a platné předpisy o otázkách OBP . . . . .</b>	<b>156</b>