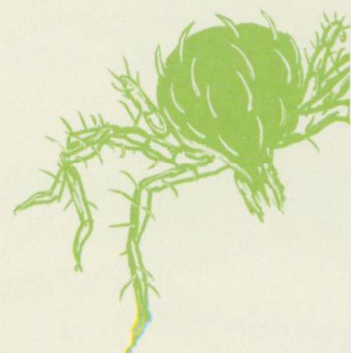
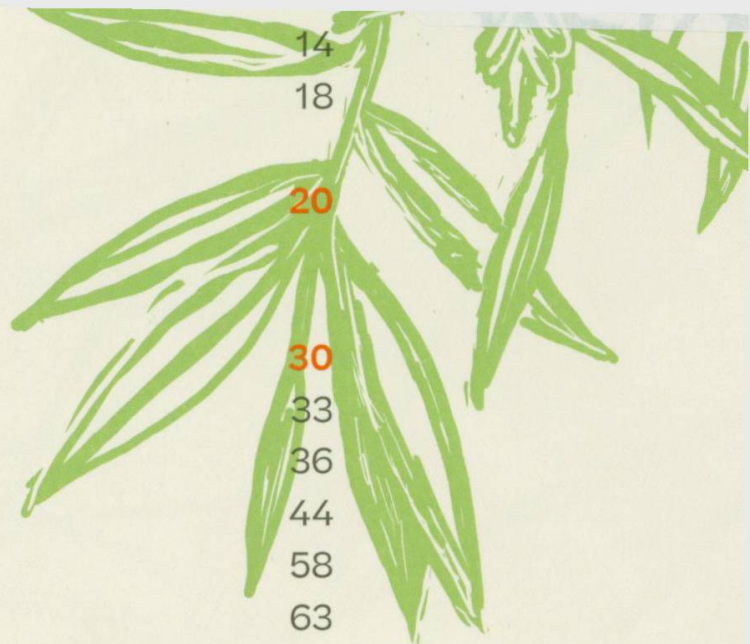
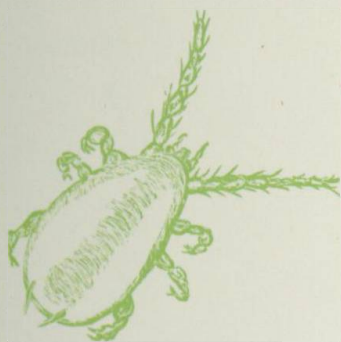


Úvod	14
Metodologie	18
1 Rostlinolékaři	20
2 Cesta časem	30
2.1 Neúrody, kalamity, hladomory	33
2.2 Historie rostlinolékařství	36
2.3 Osobnosti v oboru	44
2.4 Cesta k odolnějším rostlinám	58
2.5 Choroby obilnin	63
3 Přípravky na ochranu rostlin (POR)	70
3.1 Základní charakteristika POR	74
3.2 Historie používání POR	75
3.3 Které skupiny chemických POR rozlišujeme	76
3.4 Vliv POR na lidské zdraví a životní prostředí	78
3.5 Aplikace POR a její zásady	79
4 Na zdraví!	80
4.1 Současné pěstitelské režimy vzhledem k množství reziduí v České republice	85
4.2 Biologická ochrana proti škůdcům	88
4.3 Botanické pesticidy aneb když rostliny chrání rostliny	90
4.4 Škůdci a choroby ovocných stromů	96
4.5 Škůdci skladových potravin a produktů	104
4.6 Když neškodí škůdci (abiotické faktory)	106
5 Od tradice k hi-tech	110
5.1 Metody sledování a předvídání při ochraně rostlin	114
<i>Monitoring</i>	114
<i>Prognostika a signalizace</i>	117





5.2	Škůdci a choroby révy vinné	120
5.3	Škůdci a choroby chmele	126

6 Nebezpečné sblížení 130

6.1	Evropsky významní invazní škůdci a patogeny	133
6.2	Fytokaranténa aneb proč rostliny potřebují pas	137
6.3	Okopaniny – rostliny moderní doby, jejich škůdci a choroby	140

7 Hledání rovnováhy 148

7.1	Pícniny	152
7.2	Plevelé a rostlinolékařství	154
7.3	Městská zeleň	156
7.4	Kaštiny v ohrožení	157
7.5	Kdo škodí buxusům	162

8 Zacíleno na řepku! 164

8.1	Co trápí řepku (škůdci a choroby)	168
8.2	Různé pohledy	170
8.3	Pro a proti	173
8.4	Ochrana opylovačů	174

9 A co dál? 180

	Závěr	185
--	-------	-----

	Poznámky	186
	Prameny a literatura	191
	Summary	195
	Rejstřík	196

