

Obsah

1. Úvod

Předmluva	7
Význam, rozdělení a funkce trávníku	8
Travní druhy vhodné pro trávník	9
Hospodářská charakteristika významných trávníkářsky využívaných trav	10
Vliv abiotického a biotického stresu na kvalitu trávníku	14

1. Neinfekční onemocnění

Biotičtí původci neinfekčních onemocnění	15
Abiotičtí původci neinfekčních onemocnění	19

2. Infekční onemocnění

Virózy	24
Bakteriózy	24
Mykózy	25
Onemocnění vyvolaná hádátky	53
Ostatní onemocnění trávníku	54
Výkyvy počasí a jejich vliv na výskyt abiotických a biotických poruch trávníků	57

4. Plevel

Jednoděložné plevele	58
Dvouděložné plevele	62
Přehled herbicidů vhodných pro použití v trávníku	69

5. Integrovaná ochrana trávníků

76

6. Biologická ochrana trávníků

79

7. Chemická ochrana trávníků

Ochrana trávníků v České republice	83
Ochrana trávníků v některých evropských zemích	84
Chemická ochrana trávníků v USA	87

8. Závěr

89

Literatura	90
English summary	92
Rejstřík	93