

1.	Úvod	
2.	Všeobecná charakteristika a význam travních porostů.....	3
2.1.	Všeobecná charakteristika travních porostů	3
2.2.	Význam travních porostů	9
3.	Ekologické faktory a jejich vliv na travní ekosystémy	16
3.1.	Ekosystémy travních porostů	16
3.2.	Abiotické složky travních ekosystémů.....	20
3.2.1.	Klimatické faktory	20
3.2.2.	Orografické faktory	31
3.2.3.	Edafické faktory	37
3.3.	Biotické prvky travních ekosystémů	67
4.	Porostová skladba a dynamika travních porostů .	83
4.1.	Charakteristika nejdůležitějších rostlinných druhů v travních porotech	86
4.1.1.	Výborné druhy	96
4.1.2.	Velmi dobré druhy	97
4.1.3.	Uspokojivé druhy	99
4.1.4.	Podřadné druhy	104
4.1.5.	Pícninářsky bezcenné druhy	108
4.1.6.	Škodlivé druhy	109
4.2.	Dynamika travních porostů	113
4.2.1.	Adaptační změny, vyvolané periodickými změnami vnějšího prostředí	114

4.2.2.	Změny, spojené s náhlými extrémními změnami některých vnějších podmínek stanoviště	114
4.2.3.	Změny, vyvolané komplexním působením změn vnějšího prostředí, ale i existencí a životními pochody vlastních rostlin, tvořících pratorocénózu	115
4.2.4.	Kvantitativní aspekty měnlivosti travních porostů	120
5.	Ekologická, fytocenologická a pícninářská charakteristika travních společenstev.....	123
5.1.	Typologie travních porostů	124
5.2.	Charakteristiky nejdůležitějších porostových typů	126
	Literatura	137