

T A R T A L O M J E G Y Z É K

	oldal
Bevezető	1
Az erdő- és vadgazdálkodási szempontból fontosabb állattörzsek felsorolása	2
A károsítókat magukba foglaló állattörzsek ismertetése	4
állatkör: Egysejtűek - Protozoa	4
állatkör: Többsejtűek - Metazoa	4
törzs: Laposférgek - Plathyhelminthes	4
törzs: Hengeresférgek - Nemathelminthes	5
törzs: Gyűrűsférgek - Annelida	5
törzs: Puhatestűek - Mollusca	6
törzs: Izeltlábúak - Arthropoda	6
osztály: Rovarok - Insecta	7
A rovarok alaktana	7
A rovarok anatómiája és élettana	8
I. Lomb- és hajtáskárosító rovarok és egyéb izeltlábúak	12
osztály: Rovarok - Insecta	12
rend: Egyenesszárnyúak - Orthoptera	12
rend: Poloskák - Hemiptera	13
rend: Kabócák - Homoptera	14
rend: Bogarak - Coleoptera	17
rend: Hártýásszárnyúak - Hymenoptera	24
rend: Kétszárnyúak - Diptera	28
rend: Lepkék - Lepidoptera	29
had: Aprólepkék - Microlepidoptera	30
had: Nagylepkék - Macrolepidoptera	34
II. Kérgen, kéreg alatt és fában élő károsítók	44
rend: Poloskák - Hemiptera	44
rend: Kabócák - Homoptera	45
rend: Bogarak - Coleoptera	47
rend: Hártýásszárnyúak - Hymenoptera	64
rend: Lepkék - Lepidoptera	64

III. Gyökérfkárosítók	68
rend: Egyenesszárnyúak - Orthoptera	68
rend: Bogarak - Coleoptera	69
rend: Lepkék - Lepidoptera	76
IV. Mag- és terméskárosítók	78
rend: Bogarak - Coleoptera	78
rend: Lepkék - Lepidoptera	79
V. Vadon élő állatok parazitái	80
rend: Vérszívó tetvek - Anoplura	80
rend: Rágótetvek - Mallophaga	80
rend: Kétszárnyúak - Diptera	81
osztály: Pókszabásúak - Arachnoidea	82
rend: Atkák - Acariformes	82
törzs: Laposférgek - Platyhelminthes	83
osztály: Szívóférgek - Trematodes	83
osztály: Galandférgek - Cestodes	84
törzs: Hengeresférgek - Nematelminthes	84
osztály: Fonalférgek - Nematodidea	84
rend: Kétszárnyúak - Diptera	85
VI. Egyéb káros állatok	86
rend: Bogarak - Coleoptera	86
rend: Lepkék - Lepidoptera	86
Az állatökológia alapjai	87
Az ökológia tárgya és felosztása	87
Egyedi környezettan (autökológia)	87
A bioszféra fogalma (a tartózkodási közeg)	87
A környezeti tényezők és változásuk	88
Az abiotikus környezeti tényezők	90
A biotikus környezeti tényezők	93
Az ember tevékenységéből eredő (antropogén) környezeti tényezők	100
Az állatpopulációk és annak változásai (demökológia)	101
Állatközösségek egymáshoz való viszonya (szinökológia)	104