

Obsah

Poznáváme přírodu	5
Les	8
Rostliny a houby našich lesů	8
Řasy	9
Laboratorní práce 1	10
Houby	11
Lišejníky	15
Mechy	16
Laboratorní práce 2	18
Kapradiny	18
Rostliny nahosemenné	22
Laboratorní práce 3	25
Rostliny krytosemenné	26
Živočichové v lesích	35
Měkkýši	35
Členovci	36
Obratlovci	43
Vztahy živočichů a rostlin v lese	56
Rozmanitost a význam lesů	62
Ohrožení lesů a péče o lesy	65
Voda a její okolí	67
Vlastnosti vodního prostředí	67
Rybník	68
Rostliny rybníka a jeho okolí	69
Prvoci	74
Laboratorní práce 4	75
Živočichové rybníka a jeho okolí	75
Žahavci	75
Ploštěnci	76
Měkkýši	76
Kroužkovci	77
Členovci	78
Obratlovci	83
Rybník jako celek	91
Louky, pastviny a pole	94
Rostliny pastvin, luk a strání	99
Rostliny polí	104
Laboratorní práce 5	110
Živočichové travních společenstev	110
Měkkýši	110
Kroužkovci	111
Členovci	111
Obratlovci	115
Travní společenstva jako celek	120
Vlivy lidských činností na ekosystémy	122
Příroda našeho okolí	123
Systematické zařazení probraných organismů	124
Rejstřík	126