

OBSAH

Vědní disciplíny, dějiny biologie, obecné vlastnosti organismů	2
Vznik života na Zemi a evoluce druhů	3
Viry a prokaryota	4
Eukaryotická buňka	6
Houby a lišejníky	11
Pletiva	15
Vegetativní orgány	19
Minerální výživa rostlin	23
Vodní režim rostlin	24
Výživa rostlin	27
Fotosyntéza a dýchání rostlin	29
Růst rostlin	31
Ontogeneze rostlin	31
Pohyby rostlin	32
Nižší rostliny	33
Ryniofyty	36
Mechy a játrovky	36
Plavuně a kapradiny	37
Nahosemenné rostliny	38
Krytosemenné rostliny	41
Prvoci	52
Přílohy	55