

Obsah

Úvodem	5
O diasporách a o vysévání	8
Semena a plody	19
Pukavé plody	19
Nepukavé plody suché	22
Nepukavé plody dužnaté	25
Spánek semen a klíčivost	35
Vyklíčila semena z hrobek faraónů?	43
Cesty plodů a semen pomocí vzdušných proudů	49
Letci	50
Běžci	66
Balisté	69
Rostliny šířící diaspora vlastními silami	76
Cesty prostřednictvím vodních proudů	94
Plavci (nautochory)	95
Ombrochorie	100
Cesty semen za pomoci zvířat	102
Epizoochorní rostliny	103
Synzoochorní rostliny	108
Endozoochorní rostliny	125
Šíření semen a plodů prostřednictvím člověka — antropochorie	140

Rostlina má také domov	162
Z historie naší květeny	168
Zeměpis naší květeny	178
Rostlinní průkopníci	189
Experiment přírody — Krakatau	193
Zvláštnosti osídlování ostrovů a hor	201
Jak rychle postupuje les	205
Co prozradila semena z doby Velké Moravy	210
Malý botanický omyl	219
Odkud pochází řepeň durkoman	222
Pátrání po předcích okurky	228
Mana našich pradědečků	233
Plevel dovezený botaniky	238
Ústup ze slávy	242
Dva nevítaní hosté z Nového světa	246
Tři podivné plody Jižní Ameriky	254
Tvrdý krunýř	259
Páchnoucí pochoutka aneb to nejlepší na konec	265
Přehled uvedených druhů rostlin	270
Slovníček odborných názvů	293
České a slovenské názvy uvedených druhů rostlin	298
Věcný rejstřík	321