

Növényfajok

Szerkesztette
Török Katalin

A szerkesztő munkatársa
Kun András

Készült az MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézetében, Vácrátót

Kiadja a Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest
1997

Tartalomjegyzék

I. Bevezetés	7
I.1. A Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer	7
I.2. A kötet tartalma	10
II. A növényfajok monitorozásának céljai	11
III. A növényfajok kiválasztása, monitorozása	12
III.1. A monitorozásra javasolt növényfajok kiválasztásának szempontjai, menete	12
III.2. Útmutató a kiválasztott fajok populációinak monitorozásához	13
III.2.1. Edényes növényfajok és tőzegmohák monitorozási útmutatója	13
III.2.2. Korlátozott Monitorozási Program	83
III.2.3. Kovaalgák monitorozási útmutatója	84
IV. Szabványos mintavételi módszerek	94
IV.1. Edényes növények és tőzegmohák populációinak mintavételi módszerei	94
IV.1.1. Egy populáció előfordulásának, eltűnésének vizsgálata (jelenlét–hiány)	95
IV.1.2. Populációméret meghatározása	96
IV.1.2.1. Növénypopuláció méretének meghatározása számlálással	96
IV.1.2.2. Növénypopuláció méretének becslése mintavétellel	97
IV.1.2.3. Növénypopuláció borításának becslése	99
IV.1.2.4. Növénypopuláció borításának becslése mintavétellel	100
IV.1.3. Növénypopulációk térképezése	101
IV.1.3.1. Növénypopuláció ponttérképezése	102
IV.1.3.2. Növénypopuláció határának folttérképezése (mikroarea-térképezés)	103
IV.1.3.3. Növényfajok regionális vagy országos elterjedésének térképezése (areatérképezés)	104
IV.1.4. Növénypopuláció vitalitásának becslése	105
IV.1.4.1. Életciklusfázisok megfigyelése	105
IV.1.4.2. Növénypopuláció maghozamának becslése	107
IV.1.4.3. Egészségi állapot meghatározása	108
IV.1.5. A genetikai változatosság monitorozásának lehetőségei	110
IV.2. Kovaalgák mintavételi módszerei és vizsgálata	111
V. Mellékletek	115
V.1. Ajánlott és hivatkozott irodalom	116
V.2. Korlátozott monitorozási program	118
V.3. Biotikai adatlap ismertetése	124
V.4. Térképezési adatlap ismertetése	126
V.5. Projekttervezet minta	128
V.6. Latin és magyar nevek mutatója	131
V.7. A szerzők címe	140