

OBSAH / CONTENTS

SEZNAM TABULEK A OBRÁZKŮ	7	LIST OF TABLES AND FIGURES	7
PODĚKOVÁNÍ	9	ACKNOWLEDGEMENT	9
1. ÚVOD	11	1. INTRODUCTION	11
2. METODIKA	13	2. METHODOLOGY	13
2.1 Terminologie	13	2.1 Terminology	13
2.2 Sběr dat	16	2.2 Data collection	16
2.3 Zpracování a interpretace dat	22	2.3 Data processing and interpretation	22
3. PŘÍRODNÍ REZERVACE DIANA	31	3. THE DIANA NATURE RESERVE	31
3.1 Lokalizace a širší územní vztahy	31	3.1 Localization and broader territorial context	31
3.2 Historický vývoj	32	3.2 History	32
3.3 Abiotické přírodní podmínky	35	3.3 Abiotic natural conditions	35
3.4 Půdní a vegetační poměry	36	3.4 Soils and vegetation	36
3.5 Vývoj dřevinného patra	44	3.5 Tree layer development	44
3.6 Přirozené zmlazení, struktura a textura porostu	52	3.6 Natural regeneration, stand structure and texture	52
3.7 Souhrn poznatků a návrh péče o území	54	3.7 Summary of current knowledge and forest management proposal	54
4. PŘÍRODNÍ PAMÁTKA STOŽEC	59	4. THE STOŽEC NATURE MONUMENT	59
4.1 Lokalizace a širší územní vztahy	59	4.1 Localization and broader territorial context	59
4.2 Historický vývoj	60	4.2 History	60
4.3 Abiotické přírodní podmínky	64	4.3 Abiotic natural conditions	64
4.4 Půdní poměry a dynamika půdních vlastností	66	4.4 Soils and dynamics of soil properties	66
4.5 Vegetační poměry a vývoj bylinného patra	74	4.5 Vegetation and herb layer development	74
4.6 Vývoj dřevinného patra	92	4.6 Tree layer development	92
4.7 Vývoj přirozeného zmlazení, struktury a textury porostu	107	4.7 Development of natural regeneration, stand structure and texture	107
4.8 Souhrn poznatků a návrh péče o území	110	4.8 Summary of current knowledge and forest management proposal	110

5. NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ REZERVACE BOUBÍNSKÝ PRALES	115
5.1 Lokalizace a širší územní vztahy	115
5.2 Historický vývoj	116
5.3 Abiotické přírodní podmínky	122
5.4 Půdní poměry a dynamika půdních vlastností	124
5.5 Vegetační poměry a vývoj bylinného patra (Boubínský prales + Milešický prales)	134
5.6 Vývoj dřevinného patra	162
5.7 Vývoj přirozeného zmlazení, struktury a textury porostu	176
5.8 Souhrn poznatků a návrh péče o území	193
6. PŘÍRODNÍ REZERVACE MILEŠICKÝ PRALES	201
6.1 Lokalizace a širší územní vztahy	201
6.2 Historický vývoj	202
6.3 Abiotické přírodní podmínky	204
6.4 Půdní poměry a dynamika půdních vlastností	205
6.5 Vegetační poměry	213
6.6 Vývoj dřevinného patra	214
6.7 Vývoj přirozeného zmlazení, struktury a textury porostu	230
6.8 Souhrn poznatků a návrh péče o území	232
LITERATURA	235

5. THE BOUBÍN VIRGIN FOREST NATIONAL NATURE RESERVE	115
5.1 Localization and broader territorial context	115
5.2 History	116
5.3 Abiotic natural conditions	122
5.4 Soils and dynamics of soil properties	124
5.5 Vegetation and herb layer development (Boubín virgin forest + Milešice virgin forest)	134
5.6 Tree layer development	162
5.7 Development of natural regeneration, stand structure and texture	176
5.8 Summary of current knowledge and forest management proposal	193
6. THE MILEŠICE VIRGIN FOREST NATURE RESERVE	201
6.1 Localization and broader territorial context	201
6.2 History	202
6.3 Abiotic natural conditions	204
6.4 Soils and dynamics of soil properties	205
6.5 Vegetation	213
6.6 Tree layer development	214
6.7 Development of natural regeneration, stand structure and texture	230
6.8 Summary of current knowledge and forest management proposal	232
REFERENCES	235