

Obsah

Předmluva	5
I. Úvod	7
II. Vymezení růstových podmínek lesů	9
1. Územní rozdělení (regionální rajonizace) lesů	10
a) Podklady pro vymezení lesních oblastí	10
b) Lesní oblasti	11
1. Krušné hory (16), 2. Podkrušnohorské pánve (17), 3. Karlovarská vrchovina (18), 4. Doupovské hory (19), 5. České středohoří (21), 6. Západočeská pahorkatina (21), 7. Brdská vrchovina (23), 8. Křivoklátská pahorkatina (23), 9. Rakovnicko-Kladenská pahorkatina (24), 10. Středočeská pahorkatina (25), 11. Český les (27), 12. Předhoří Šumavy (a Novohradských hor) (28), 13. Šumava (28), 14. Novohradské hory (29), 15. Jihočeské pánve (30), 16. Českomoravská vrchovina (31), 17. Polabí (32), 18. Severočeská pískovcová plošina (33), 19. Lužická pískovcová vrchovina (34), 20. Lužická pahorkatina (35), 21. Jizerské hory (36), 22. Krkonoše (37), 23. Podkrkonoší (39), 24. Sudetské mezihoří (39), 25. Orlické hory (40), 26. Předhoří Orlických hor (41), 27. Hrubý Jeseník (42), 28. Předhoří Hrubého Jeseníku (43), 29. Nízký Jeseník (43), 30. Dražanská vrchovina (44), 31. Českomoravské mezihoří (45), 32. Slezská (oderská) nížina (46), 33. Předhoří Českomoravské vrchoviny (47), 34. Hornomoravský úval (48), 35. Jihomoravské úvaly (48), 36. Středomoravské Karpaty (49), 37. Předkarpatské pahorkatiny (49), 38. Bílé Karpaty a Vizovické vrchy (50), 39. Podbeskydská pahorkatina (50), 40. Beskydy (51)	
2. Typologické vymezení růstových podmínek	52
a) Rozbor jednotlivých faktorů prostředí	52
b) Syntetické zpracování typologického materiálu	59
c) Vyhodnocené typologické jednotky	73
III. Pěstební vyhodnocení růstových podmínek	78
1. Současný stav pěstování lesů	80
2. Využití typologie v pěstování a hospodářské úpravě lesů	84
3. Hospodářské soubory lesních typů s rámcovými zásadami hospodaření	108

a) Stupeň dubový	108
1 — Teplomilné doubravy	108
01 — Zakrslé doubravy	113
11 — Borové doubravy	116
12 — Suché doubravy	120
13 — Svěží habrové doubravy	124
14 — Hlinité habrové doubravy	127
16 — Lipové doubravy	131
19 — Březové doubravy	135
b) Stupně dubu a buku	138
02 — Zakrslé (dubové) bučiny	138
03 — Chudé (dubové) bučiny	140
03a — Mechové (dubové) bučiny	143
04 — Skeletové (dubové) bučiny	145
20 — Borůvkové bukové doubravy	147
21 — Kyselé bukové doubravy	150
22 — Svěží bukové doubravy	153
23 — Vysýchavé bukové doubravy	155
23a — Mařinková buková doubrava	158
24 — Hlinité bukové doubravy	160
25 — Vlhké bukové doubravy	162
25a — Javorová jasenina	164
26 — Jedlodubové bučiny	166
27 — Kyselé jedlové doubravy	169
28 — Borůvkové jedlové doubravy	173
30 — (Dubové) bučiny se třtinou rákosovitou	174
31 — Kyselé dubové bučiny	177
32 — Svěží dubové bučiny	181
33 — Živné dubové bučiny	184
34 — Hlinité dubové bučiny	188
36 — Svěží dubové jedliny	192
38 — Mechové dubové jedliny	195
39 — Bezkolencové dubové jedliny	197
c) Stupně buku a jedle	200
50 — Borůvkové jedlové bučiny	200
51 — Kyselé jedlové bučiny	203
52 — Svěží jedlové bučiny	207
53 — Kostřavové jedlové bučiny	210
54 — Živné jedlové bučiny	211
55 — Vlhké (jedlové) bučiny	217
56 — Svěží jedliny	220
57 — Kyselé jedliny	223
58 — Borůvkové jedliny	227
59 — Přesličkové jedliny	229

d)	Stupně smrku a buku	232
05	— Zakrslé smrkové bučiny	232
06	— Chudé smrkové bučiny	234
07	— Skeletové smrkové bučiny	236
60	— Kyselé smrkové bučiny	239
61	— Třtinové smrkové bučiny	242
62	— Živné smrkové bučiny	246
62a	— Štavelové smrkové bučiny	250
65	— Vlhké smrkové bučiny	251
66	— Štavelové jedlové smrčiny	254
67	— Třtinové jedlové smrčiny	256
68	— Chudé jedlové smrčiny	260
69	— Zamokřené jedlové smrčiny	262
e)	Stupeň smrkový	264
70	— Zakrslé smrčiny	265
71	— Kyselé smrčiny	269
71a	— Štavelová smrčina	272
72	— Klenové smrčiny	274
73	— Obohacené smrčiny	276
74	— Zamokřené smrčiny	279
75	— Přesličkové (jedlové) smrčiny	281
76	— Svěží rašelinné smrčiny	283
77	— Borůvkové rašelinné smrčiny	287
78	— Rašeliníkové borové smrčiny	289
79	— Třtinové borové smrčiny	290
f)	Stupeň klečový	293
80	— Kleč	293
80a	— Klečová smrčina	296
81	— Rašelinná kleč	298
81a	— Suchopýrová smrčina	300
g)	Bory	302
82	— Hadcové bory	303
83	— Reliktní bory	305
84	— (Dubové) bory (borůvkové, chudé)	308
85	— Smrkové bory	314
86	— Svěží ((jedlo)dubové bory	315
87	— Chudé ((jedlo)dubové bory	317
88	— Zamokřené bory	321
89	— Rašelinné bory	323
h)	Javořiny	328
90	— Habrové javořiny	328
91	— Lipodubové bučiny	332

91a	— Lipová bučina	335
92	— Lipové javořiny	337
93	— Suťové javořiny	341
94	— Vlhké javořiny	345
95	— Klenové bučiny	347
96	— Klenové smrkobučiny	350
96a	— Kapradinové smrkové bučiny	354
i) Luhy a olšiny		356
97	— Měkké luhy	356
98	— Tvrdé luhy	359
98a	— Vlhké habrové doubravy	363
99	— Jasanové olšiny	366
00	— Luhy olše šedé	369
0	— Olšiny	372
Přehled hospodářských souborů lesních typů . . .		377
Doslov		398
Literatura		400

DT 634.0.2

Sign.

PLÍVA KAREL, PRŮŠA EDUARD

Typologické podklady pěstování lesů

P., SZN, 1969, 401 str., 262 obr., 2 barevné tabule, 8 tabulek.

Pěstování lesů — Lesnická typologie — Hospodářská úprava lesů — Fyto-
cenologie — Lesnická pedologie — Regionální rajonizace

Kniha pojednává o typologických podkladech a pěstování lesů na typolo-
gických základech v hercynsko-sudetské oblasti. Rozděluje území na lesní
oblasti a vytváří jejich rajonizaci. Popisuje lesní typy sdružené v hospodářských
souborech. Pro tyto jednotky pak uvádí rámcové směrnice hospodaření. Za-
bývá se pěstováním lesů, stavem lesních porostů a možnostmi využití typolo-
gických podkladů pro zkvalitnění lesa.