

## PŘÍLOHA Č. 4 CHARAKTERISTIKY LESNÍCH TYPŮ

## OZ

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
OZ1	ZAKRSLÝ BOR <b>modální</b>	44,05	BO 12; DB 12	Llmd', (RGy, RNTz')	(p-hp); kh	rula, granit, kvarcit, migmatit	skalnaté hřebeny, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	převážně slunná	460–660 (–820)	BO 9–10, BR 1, DBZ, BK, SM, JR
	Bylinné patro: <i>Antennaria dioica, Calluna vulgaris, Cytisus nigricans, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Dicranum undulatum; Cetraria islandica, Cladonia rangiferina s. l.</i>										
	Poznámka										

OZ9	ZAKRSLÝ BOR <b>specifický – se SM</b>	0	BO 12–16; SM 12–16	Llmd', (RGy, RNTz')	(p-hp); kh	rula, granit, kvarcit	skalnaté hřebeny, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	převážně slunná	(660)820– 1060	BO 8–9, BR 1, SM 1, BK, JR
	Bylinné patro: <i>Antennaria dioica, Calluna vulgaris, Galium saxatile, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Pohlia nutans; Cladonia sp. div.</i>										
	Poznámka										

## 4Z

4Z	ZAKRSLÁ BUČINA <b>modální</b>	0,87	BO 12–14; DB 12–14	RNkd', KAsd', (RNTd', Llmd')	hp-ph; k(-kh)	svor	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	převážně slunná	520–650	BK 6–8, DB 1–2, BR 1, JD, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Poa nemoralis, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										

## SZ

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5Z1	ZAKRSLÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	11,38	BO 12–16; SM 14–18	RNkd, KAsd, (RNtd, LImd')	p–hp; k(–kh)	migmatit, granit, rula, kvarcit	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	převážně slunná	550–850	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, BO 1, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
5Z2	ZAKRSLÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	9,54	SM 14–16; BK 14–16	PZs, RNd(t)z', RNz, (LImd')	p–hp; k(–kh)	kvarcit, rula	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	550–850	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, BO 1, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Hieracium murorum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium</i>									
Poznámka											
5Z7	ZAKRSLÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	16,28	BO 12–16; SM 14–18	LImd', RGy, RNtd(z'), RNsd(z')	(hp–ph); b–kh	svor, rula, granit, migmatit, amfibolit	balvanité a skalnaté hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	560–850	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, BO 1, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											

## 6Z

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
6Z2	ZAKRSLÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	5,98	SM 14–16; BK 14–16	PZs, RNd(t)z', RNz, (Llmd')	hp–hp; k(–kh)	svor	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	760–1080	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>										
	Poznámka										
6Z6	ZAKRSLÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	80,96	SM 14–18	Llmd', Rgy, RNtdz', Rnsdz'	(p–hp); b–kh	granit, rula, migmatit, granulit, svor, kvarcit	balvanité a skalnaté hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	760–1080	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										

## 7Z

7Z2	ZAKRSLÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>chudší</b>	14,82	SM 12–16; BK 12–16	PZs, RNd(t)z', RNz, (Llmd')	p–ph; k(–kh)	rula, svor, kvarcit, granit	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	980–1320	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	<b>Synuzie podrostu</b>										
<b>727</b>	ZAKRSLÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	43,64	SM 12–16; BK 12–16	Llmd', RGY, Rntz, RNsz	(p–ph); b–kh	rula, svor, granit, kvarcit, migmatit	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	převážně slunná	980–1320	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											
<b>729</b>	ZAKRSLÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	22,71	SM 12–16; BK 12–16	PZm, PZs, KPm, KPs, RNz, (Llmd')	hp–ph; k(–kh)	svor	(skeletnaté) vrcholy a ploché hřbety	0–22	převážně slunná	1140–1320	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Oxalis acetosella</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											
<b>8Z</b>											
<b>821</b>	ZAKRSLÁ JEŘÁBOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	27,39	SM 10–16	PZm, PZmo', PZs, RNz, (Llmd')	hp; k(– kh)	rula, migmatit	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	různá	1200–1380	SM 8–9, JR 1–2, BRP, KOS
	Bylinné patro: <i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Nardus stricta, Oxalis acetosella, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
827	ZAKRSLÁ JEŘÁBOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	23,02	SM 10–16	Llmd', RGY, Rntz, RNsz	(hp); b–kh	rula, granit, migmatit, kvarcit	balvanité a skalnaté hřbety, vrcholy, střední až srázné konvexní svahy	0–45+	různá	1200–1380	SM 8–9, JR 1–2, BRP, KOS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Lycopodium annotinum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
829	ZAKRSLÁ JEŘÁBOVÁ SMRČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	29,58	SM 10–16	PZm, PZmo', PZs, RNz, (Llmd')	hp; k(–kh)	svor, rula	(skeletnaté) vrcholy a ploché hřbety	0–22	převážně slunná	1200–1380	SM 8–9, JR 1–2, BRP, KOS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Homogyne alpina, Nardus stricta, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
<b>92</b>											
921	KLEČ <b>modální</b>	6,07	KOS –	PZm(o'), PZs, RNz, (Llmd')	hp; k–b	migmatit, rula	(skeletnaté) hřbety, vrcholy, střední až srázné svahy	0–45+	různá	1040–1380	KOS 8–9, SM 1–2, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Homogyne alpina, Nardus stricta, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 0Y

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
0Y4	SKELETOVÝ BOR se SM vyšších poloh	2,23	SM 20–24; BK 20–24	Llmd', RGy, (RNTz, PZt)	(p); b–kh	granit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	500–680	BO 5–7, SM 1–3, BK 1–2, BRP 1–2, BR, JR, JD
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Melampyrum pratense, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Polytrichum juniperinum; Cladonia</i> sp. div.									
Poznámka											

## 4Y

4Y1	SKELETOVÁ BUČINA modální	9,45	SM 22–24; BK 22–24	Llmd', RGy, RNtd', RNsd'	(p–hp); b–kh	svor, rula, fylonit, stromatit, kvarcit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	500–680	BK 7–9, JD 1–2, DB 1–2, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											

## 5Y

5Y1	SKELETOVÁ JEDLOVÁ BUČINA modální	169,85	SM 20–24; JD 20–22; BO 18–22; BK 20–22	Llmd', RGy, RNtd', RNsd'	(p–hp); b–kh	rula, svor, granit, migmatit, kvarcit, granulit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	560–840	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, SM 1, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5Y3	SKELETOVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	66,92	SM 26–30; JD 24–28; BO 24–26; BK 24–26	Llmd'm', RGy, RNtd'm', RNsd'm'	(hp); b–kh	granit, rula, migmatit, svor, granulit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	550–850	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, SM 1, BO, KL, LP
Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i>											
Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>											
Poznámka											
5Y9	SKELETOVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>specifická – roklinová</b>	1,07	SM 22–26; BK 22–26	RNsd'm', RNtd'm', Llmd'(a'), (RGy)	(hp); b–kh	svor	skeletnaté rokle	22–45+	stinná	550–850	BK 5–7, JD 1–3, BR 1, SM 1–2, BO, KL, LPM
Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>											
Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi</i>											
Poznámka											
<b>6Y</b>											
6Y0	SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	1,52	SM 22–26; BK 22–26	ANsk, Llmd', Llmd'm'	(p–hp); b–kh	granit (halda, odval, lom)	balvanité a skalnaté hrany lomů, odvaly	5–45+	různá	(660–)760– 1080	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR
Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>											
Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Paraleucobryum longifolium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>											
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6Y1	SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	944,58	SM 20–24; JD 20–22; BO 20–22	Llmd', RGY, RNtd(z'), RNsd(z')	(p–hp); b–kh	granit, rula, migmatit, svor, kvarcit, granulit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	(660–)760– 1080(–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Paraleucobryum longifolium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6Y3	SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	166,73	SM 26–30; JD 24–30; BK 24–26; KL 28	Llmd'm', RGY, RNtd'm', RNsd'm'	(hp); b–kh	granit, rula, migmatit, granulit, fylonit, erlán	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	(700–)800– 1060	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR, KL
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Gymnocarpium dryopteris, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6Y5	SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>vlhčí</b>	37,18	SM 28–32; BK 26–28	Llmd', RGY, RNtdg'(z'), RNsdg'(z')	(hp); b–kh	granit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	800–1060	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR 1, BO, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6Y8	SKELETOVÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	0,23	SM 20–24; BK 20–24	Llmd'm', RGy, RNtd'm', RNsd'm'	(hp); b–kh	svor	balvanité a skalnaté hřbety, hřebeny, vrcholy	5–45+	převážně slunná	800–1060	JD 4–5, SM 3–4, BK 1–2, BR 1, BO, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Paraleucobryum longifolium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**7Y**

7Y1	SKELETOVÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	457,70	SM 22–26; BK 22–26	Llmd', RGy, RNtz, RNsZ	(hp); b–kh	rula, migmatit, granit, svor, kvarcit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	980–1250	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

7Y3	SKELETOVÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	56,66	SM 22–26; BK 22–26	Llmd', RGy, RNtz', RNsZ'	(hp); b–kh	migmatit, granit, rula, syenit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	980–1250	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR, KL
Bylinné patro:		<i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	<b>Synuzie podrostu</b>										
<b>7Y8</b>	SKELETOVÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	1,54	SM 20–22; BK 20–22	Llmd', R Gy, RNTz, RNSz	(hp); b–kh	svor	balvanité a skalnaté hřbety, hřebeny, vrcholy	5–45+	převážně slunná	980–1250	SM 6–8, BK 1–3, JD 1, BRP 1, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**8Y**

<b>8Y1</b>	SKELETOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	189,03	SM 16–20	Llmd', R Gy, RNTz, RNSz	(hp); b–kh	granit, rula, migmatit, svor, kvarcit	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	1040–1380	SM 9–10, JR 1, BRP, BK
	Bylinné patro:	<i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana agg., Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

<b>8Y3</b>	SKELETOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	8,97	SM 18–22	Llmd', R Gy, RNTz', RNSz'	(hp); b–kh	migmatit, rula	balvanité a skalnaté příkré až srázné svahy, hřebeny	5–45+	různá	1040–1380	SM 9–10, JR 1, BRP, BK, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 4M

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>4M1</b>	CHUDÁ BUČINA <b>modální</b>	4,50	DB 18–20; BK 18–20; BO 18–20	KAdz', KArzd'	p–hp; (š–k)	svor	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	převážně slunná	550–640	BK 5–7, DBZ 1–2, JD 1–2, BO 1, BR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calluna vulgaris, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Dicranum undulatum, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											

## 5M

<b>5M1</b>	CHUDÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	123,98	SM 18–20; JD 20; BO 20; BK 20	KAdz', KArzd', PZm, PZr, KPm	p–hp; (š–k)	rula, migmatit, granit, kvarcit, svor	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	převážně slunná	560–840	BK 5–7, JD 3–5, BO 1, SM 1, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calluna vulgaris, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi</i>									
<b>5M1e</b>	CHUDÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	13,74	SM 18–20; JD 20; BO 20; BK 20	KAdz', KArzd', PZm, PZr, KPm	p–hp; (š–k)	granit, migmatit	příkré svahy	22–45	převážně slunná	560–800	BK 5–7, JD 3–5, BO 1, SM 1, BR, JR
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varietà	druh; skelet						
5M2	CHUDÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	58,2	SM 16–20; BK 16–20	KAdz', KArzd', PZm, PZr, KPm	p–hp; (š–k)	rula, svor	plošiny, mírné až střední svahy (konvexní), ploché hřbety	0–22	převážně slunná	560–840	BK 5–7, JD 3–5, BO 1, SM 1, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum polysetum, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi</i>										
Poznámka											

**6M**

6M1	CHUDÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	360,31	SM 20; JD 20; BO 18–20	PZm, (KPm)	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit, svor, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	700–1000	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BO 1, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>										
6M1e	CHUDÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	3,77	SM 16–20; BK 16–20	PZm, (KPm)	hp; (š–k)	rula	příkré svahy	22–45	různá	700–1000	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BO 1, BR, JR
	Bylinné patro: – „ –										
	Mechové patro: – „ –										
Poznámka											

**7M**

7M1	CHUDÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	245,14	SM 16–20; BK 16–20	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	980–1250	SM 7–9, BK 1–3, BR 1, JD, JR, BRP
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>										
Poznámka											

## 8M

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
8M1	CHUDÁ SMRČINA <b>modální</b>	94,89	SM 16–20; BK 16–20	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	1020–1380	SM 9–10, JR 1, BRP, BK
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>										
	Poznámka										

## 4K

4K1	KYSELÁ BUČINA <b>modální</b>	245,04	DB 28–30; BK 28–30; SM 28–30	KAd, KAm <sup>d'</sup>	hp–ph; (š–k)	svor, rula, migmatit, granodiorit, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	480–680	BK 7–9, JD 1–2, DB 1, BR, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										
4K2	KYSELÁ BUČINA <b>chudší</b>	22,05	DB 22–24; BK 22–24; SM 22–26	KAd(z'), KAr <sup>d</sup> (z')	p–hp; (š–k)	svor, rula, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	480–680	BK 7–9, DB 1–2, JD 1–2, BO 1, BR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum polysetum, Hylocomium splendens, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
4K3	KYSELÁ BUČINA <b>bohatší</b>	31,73	DB 28–30; BK 30–32; SM 32–34	KAmd', (KAd)	hp–ph; (š–k)	rula, svor, migmatit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	480–660	BK 7–9, JD 1–2, DB 1, BR, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Galium rotundifolium, Luzula pilosa, Oxalis acetosella</i>										
	Mechové patro: <i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										

## 5K

5K0	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,02	BK 28–30; SM 28–32	AN, KAad, KAad'	hp–ph; (š–k)	rula (navážka, halda, odval)	antropogenní tvary, navážky, haldy	0–22	různá	560–850	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											

5K1	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	4 809,5	BK 28–30; SM 28–32	KAd, (KAmd')	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, svor, granit, granulit, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	560–850	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>										
5K1e	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	100,96	SM 26–30; BO 26–28; BK 26–28	KAd, (KAmd')	hp–ph; (š–k)	rula, svor, migmatit, granit	příkré svahy	22–45	různá	540–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Melampyrum pratense, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi</i>										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
5K2	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	382,70	BK 22–26; SM 24–28	KAd(z'), KArd(z')	p–hp; (š–k)	rula, migmatit, granit, granulit, svor, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	540–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BO 1, BR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi</i>									
5K2e	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší exponovaná</b>	2,08	BK 22–26; SM 24–28	KAd(z'), KArd(z')	p–hp; (š–k)	rula, granit	příkré svahy	22–45	různá	540–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
5K3	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	919,32	SM 28–32; BO 26–28; BK 26–28	KAmđ', (KAd)	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, granulit, svor	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	560–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
5K3e	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší exponovaná</b>	12,22	SM 28–32; BO 26–28; BK 26–28	KAmđ', (KAd)	hp–ph; (š–k)	rula, granit, svor, migmatit	příkré svahy	22–45	různá	560–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmožská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5K4	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>sušší</b>	39,57	BK 22–26; SM 24–28	KAd, (KAmd')	hp–ph; (š–k)	rula, granulit, granit, migmatit	mírné až střední svahy (konvexní), hřbety, vrcholy	5–22	převážně slunná	580–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Hypnum cupressiforme s. l.</i>									
5K4e	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>sušší exponovaná</b>	0,11	BK 22–26; SM 24–28	KAd, (KAmd')	hp–ph; (š–k)	rula	příkré svahy (konvexní)	22–45	převážně slunná	580–860	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
5K5	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>vlhčí</b>	9,58	SM 28–32; BO 26–28; BK 26–28	KAd(g'), (KAmd'(g'))	hp–ph; (š)	rula, migmatit, štěrkopísek	plošiny, spodní části mírných (až středních) svahů	0–15	různá	500–800	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Deschampsia cespitosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5K7	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	43,14	SM 26–30; BO 26–28; BK 26–28	KAd(s'), (KAmd'(s'))	hp-ph; (k)	svor, rula	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety, vrcholy	0–22	různá	560–880	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>									
5K7e	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější exponovaná</b>	18,86	SM 26–30; BO 26–28; BK 26–28	KAd(s'), (KAmd'(s'))	hp-ph; (k)	svor	příkré svahy (kamenitější)	22–45	různá	560–880	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
5K9	KYSELÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	8,27	SM 22–26; BK 22–26	KAdz', KPm, (KAdz'(s'), KPm(s'))	hp-ph; (š–k)	svor	vrcholy, ploché hřbety	0–22	různá	560–880	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 6K

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6K1	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	21 184,70	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPm, KAdz', (PZm)	hp–ph; (š–k)	rula, granit, migmatit, granulit, svor, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	780–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Hieracium murorum, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
6K1e	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	546,65	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPm, KAdz', (PZm)	hp–ph; (š–k)	rula, granit, svor, migmatit, granulit, kvarcit	příkré svahy	22–45	různá	760–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
6K2	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	3 318,20	SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26	KPm, PZm	hp; (š–k)	rula, granit, migmatit, granulit, kvarcit, svor	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	780–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BO 1, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
6K2e	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší exponovaná</b>	18,94	SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26	KPm, PZm	hp; (š–k)	rula, granit, migmatit	příkré svahy	22–45	různá	780–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6K3	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	9 281,24	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KAdz', KPm	hp–ph; (š–k)	rula, granit, migmatit, granulit, svor	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	760–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus, Veronica officinalis</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
6K3e	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší exponovaná</b>	48,95	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KAdz', KPm	hp–ph; (š–k)	granit, rula, migmatit, granulit	příkré svahy	22–45	různá	760–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
6K5	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>vlhčí</b>	108,95	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPm(g'), KAdz'(g'), (PZm(g'))	hp–ph; (š)	rula, granit	plošiny, spodní části mírných (až středních) svahů	0–20	různá	780–1040	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
6K7	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	446,87	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPm(s'), KAdz'(s'), (PZm(s'))	hp–ph; (k)	svor, rula	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety, vrcholy	0–22	různá	780–1080	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana agg., Galium saxatile, Homogyne alpina, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
6K9	KYSELÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	49,21	SM 22–26; BK 22–26	KPm, PZm, (KPm(s'), PZm(s'))	hp–ph; (š–k)	svor	vrcholy, ploché hřbety	0–15	převážně slunná	900–1080	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Prenanthes purpurea, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**7K**

7K1	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	4 249,70	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm, PZm	hp; (š–k)	rula, granit, migmatit, svor, kvarcit, fylonit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	920–1220 (–1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
7K1e	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální exponovaná</b>	138,42	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm, PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	příkré svahy	22–45	různá	920–1220 (–1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
Bylinné patro:		– „ –									
Mechové patro:		– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
7K2	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>chudší</b>	1 234,46	SM 22–28; JD 22–26; BO 18–22; BK 20–24	PZm, KPm	hp; (š–k)	rula, granit, migmatit, svor	plošiny, mírné až střední svahy, ploché hřbety	0–22	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										
7K2e	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>chudší exponovaná</b>	12,46	SM 22–28; JD 22–26; BO 18–22; BK 20–24	PZm, KPm	hp; (š–k)	rula, granit	příkré svahy	22–45	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro: – „ –										
	Mechové patro: – „ –										
	Poznámka										
7K3	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	2 398,17	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm, (PZm)	hp; (š–k)	rula, granit, migmatit, svor, tonalit, kvarcit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Homogyne alpina, Luzula pilosa, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>										
	Poznámka										
7K3e	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>bohatší exponovaná</b>	2,02	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm, (PZm)	hp; (š–k)	rula, migmatit	příkré svahy	22–45	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro: – „ –										
	Mechové patro: – „ –										
	Poznámka										

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
7K5	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>vlhčí</b>	4 527,66	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm(g'), PZm(g')	hp–ph; (š)	rula, migmatit, granit, kvarcit	plošiny, spodní části mírných (až středních) svahů	0–22	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Homogyne alpina, Luzula pilosa, Oxalis acetosella, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Lepidozia reptans, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									
7K5e	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>vlhčí exponovaná</b>	5,14	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm(g'), PZm(g')	hp–ph; (š)	migmatit, rula, granit	příkré svahy	22–45	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
7K7	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	182,58	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPm(s'), PZm(s')	hp; (k)	rula, svor	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety, vrcholy	0–22	různá	920–1220(– 1250)	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Epilobium angustifolium, Galium saxatile, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
7K8	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – vlhčí</b>	52,15	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	KPmg', PZmg'	hp–ph; (š)	rula, migmatit	plošiny, spodní části mírných svahů	0–10	různá	920–1160	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Homogyne alpina, Luzula pilosa, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Lepidozia reptans, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
7K9	KYSELÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	53,17	SM 24–30; JD 24–28; BO 20–22; BK 22–26	PZm, KPm, (PZm(s'), KPm(s'))	hp; (š–k)	svor, rula	vrcholy, ploché hřbety	0–15	převážně slunná	1100–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BRP, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Streptopus amplexifolius, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Lepidozia reptans, Plagiothecium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**8K**

8K1	KYSELÁ SMRČINA <b>modální</b>	1 706,88	SM 20–24; JD 18–22;	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	plošiny, ploché hřbety, mírné až střední svahy	0–22	různá	1080–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Pleurozium schreberi</i>									
8K1e	KYSELÁ SMRČINA <b>modální exponovaná</b>	6,09	SM 20–24; JD 18–22;	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	příkré svahy	22–45	různá	1080–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

8K2	KYSELÁ SMRČINA <b>chudší</b>	93,81	SM 18–22; JD 18–20;	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	plošiny, ploché hřbety, mírné až střední svahy (konvexní)	0–22	různá	1080–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum fuscescens</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>8K3</b>	KYSELÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	1 339,18	SM 20–24; JD 18–22; BK 18–20	PZm	hp; (š–k)	rula, migmatit, granit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	1080–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											
<b>8K5</b>	KYSELÁ SMRČINA <b>vlhčí</b>	71,68	SM 20–24; JD 18–22;	PZmo'(g'), PZo(g')	hp; (š–k)	rula, migmatit	plošiny, mírné až střední svahy (konkávní)	0–22	různá	1080–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Oxalis acetosella, Streptopus amplexifolius, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
<b>8K7</b>	KYSELÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	281,25	SM 20–24; JD 18–22;	PZm(s')	hp; (k)	granit, migmatit, rula	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety, vrcholy	0–22	různá	1180–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											



## 4N

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
4N1	KYSELÁ KAMENITÁ BUČINA <b>modální</b>	16,20	DB 28–30; BK 28–30; SM 28–30; BO 26–30	KAsd, KAsd', RNd, RNkd'	hp–ph; k–b	rula, migmatit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	480–680 (–740)	BK 7–9, JD 1–2, DB 1, BR, BO
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											
4N2	KYSELÁ KAMENITÁ BUČINA <b>chudší</b>	31,19	DB 24–26; BK 24–26; SM 24–28	KAsd(z'), RNkd(z'), RNd(z')	p–hp; k–b	svor, rula	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	500–700	BK 7–9, DB 1–2, JD 1–2, BO 1, BR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Leucobryum glaucum</i> s. l., <i>Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
4N3	KYSELÁ KAMENITÁ BUČINA <b>bohatší</b>	12,30	DB 28–30; BK 28–30; SM 28–30; BO 26–30	KAsd', RNkd', (KAsd, RNkd)	hp–ph; k–b	rula	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	500–680 (–740)	BK 7–9, JD 1–2, DB 1, BR, BO
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

## 5N

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5N1	KYSELÁ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	150,52	SM 26–30; BO 24–26; BK 26–28	KAsd, RNd, (KAsd', RNkd')	hp–ph; k–b	rula, svor, migmatit, granit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	560–860	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Carex pilulifera, Dryopteris dilatata, Luzula luzuloides, Prenanthes purpurea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Dicranella heteromalla, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
5N2	KYSELÁ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	443,10	SM 24–28; BO 22–24; BK 22–24	KAsd(z'), RNkd(z'), RNd(z')	p–hp; k–b	rula, svor, granit, migmatit, granulit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	560–880	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BO 1, BR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											
5N3	KYSELÁ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	446,80	SM 26–30; BO 24–26; BK 26–28	KAsd', RNkd', (KAsd, RNkd)	hp–ph; k–b	rula, granit, migmatit, svor, granulit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	580–860	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Dryopteris carthusiana agg., Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5N4	KYSELÁ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>sušší</b>	10,32	SM 24–28; BO 22–24	KAsd, RNd, (KAsd', RNkd')	hp; k–b	migmatit	kamenité střední až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	převážně slunná	580–840	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Galium rotundifolium, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l.</i>									
Poznámka											

**6N**

6N0	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,11	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	AN(sk), KAasdz', KPs, RNkdz'	hp; k–b	granit (halda, odval, lom)	kamenité antropogenní tvary, haldy	5–45+	různá	850–1040	BK 4–5, SM 3–4, SM 1–3, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Prenanthes purpurea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

6N1	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	701,15	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPs, RNdz', RNkdz', (PZs)	hp; k–b	rula, granit, svor, migmatit, granodiorit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	850–1040(– 1150)	BK 4–5, SM 3–4, SM 1–3, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Prenanthes purpurea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6N2	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	2 297,91	SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26	KPs, PZs, RNz	hp; k–b	granit, rula, migmatit, svor, granulit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	820–1060(–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BO 1, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Paraleucobryum longifolium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6N3	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	4 009,56	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KAsd(z'), KPs, RNkd', RNd	hp–ph; k–b	rula, migmatit, granit, fylonit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	820–1040(–1150)	BK 4–5, SM 3–4, SM 1–3, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Hieracium murorum, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6N4	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>sušší</b>	257,26	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KPs, RNdz', RNkdz', (PZs)	hp; k–b	rula, migmatit, kvarcit, granit	kamenité střední až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	převážně slunná	700–1040	BK 4–5, SM 3–4, SM 1–3, JD 1–3, BR, JR, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Carex pilulifera, Dryopteris dilatata, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6N8	KYSELÁ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	0	SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26	KPs, PZs, RNz, RNdz', RNkdz'	hp; k–b	svor	kamenité vrcholy a ploché hřbety	0–22	převážně slunná	900–1080(–1150)	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–2, BO 1–2, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Leucobryum glaucum</i> s. l.; <i>Cetraria islandica, Cladonia arbuscula</i>									
Poznámka											
<b>7N</b>											
7N0	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>antropogenní</b>	0,44	SM 22–28; JD 22–28; BK 22–26	AN(sk), KPs, PZs, RNdz'	hp; k–b	granit, migmatit, rula (halda, odval, lom)	kamenité antropogenní tvary, haldy	5–45+	různá	1040–1240	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
7N1	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	123,95	SM 22–28; JD 22–28; BK 22–26	KPs, PZs, RNdz', RNkdz'	hp; k–b	rula, svor, granit, migmatit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	1040–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	<b>Synuzie podrostu</b>										
<b>7N2</b>	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>chudší</b>	810,24	SM 20–26; JD 20–26; BK 20–24	PZs, KPs, RNz	hp; k–b	rula, granit, migmatit, svor, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	1040–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											
<b>7N3</b>	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	1 385,42	SM 22–28; JD 22–28; BK 22–26	KPs, RNdz', RNkdz', (PZs)	hp–ph; k–b	rula, migmatit, granit, kvarcit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	1040–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Polygonatum verticillatum, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											
<b>7N7</b>	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	5,23	SM 22–28; JD 22–28; BK 22–26	RNdz', RNsž', RNtz', (KPs, PZs)	hp; k–b	svor, rula	silně kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	1040–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Pohlia nutans, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
7N9	KYSELÁ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	17,02	SM 20–26; JD 20–26; BK 20–24	KPs, PZs, RNdz', RNz	hp; k–b	svor	kamenité ploché hřbety, hřebeny, vrcholy	0–30	převážně slunná	1100–1250	SM 7–9, BK 1–3, JD 1, BR, BRP, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Ceratodon purpureus, Dicranella heteromalla, Dicranum polysetum, Dicranum scoparium, Eurhynchium angustirete, Pleurozium schreberi, Rhytidiadelphus loreus</i>									
Poznámka											

**8N**

8N1	KYSELÁ KAMENITÁ SMRČINA <b>modální</b>	383,45	SM 20–24; JD 18–22;	PZs, RNz	hp; k–b	rula, migmatit, granit, svor	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	1100–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum fuscescens, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

8N2	KYSELÁ KAMENITÁ SMRČINA <b>chudší</b>	179,59	SM 18–22; JD 16–20	PZs, RNz	hp; k–b	migmatit, rula, granit, aplit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	1100–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum fuscescens, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
8N7	KYSELÁ KAMENITÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	25,31	SM 20–24; JD 18–22;	RNz, RNsz, RNTz, (PZs)	hp; k–b	rula	silně kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	různá	1220–1380	SM 9–10, BK, JR, BRP
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum fuscescens, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**5I**

5I1	KYSELÁ HLINITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	134,13	SM 28–30; JD 26–30; BO 28–30; BK 26–28	KAd, KAlD, (KAmd', KAlD')	ph–h	rula, migmatit, granit, hlinitý překryv	plošiny, mírné (až střední) svahy	0–15	různá	540–860	BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Melampyrum pratense, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**6I**

6I1	KYSELÁ HLINITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	1 302,62	SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28	KAlD(z'), KPm	ph–h	rula, granit, granulit, migmatit, fylonit, hlinitý překryv	plošiny, mírné (až střední) svahy	0–15	různá	700–900	BK 4–5, SM 3–4, JD 1–3, BR, JR, BO
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											



## 4S

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
4S1	SVĚŽÍ BUČINA <b>modální</b>	291,37	DB 30–32; BK 30–32; SM 32–34	KAmá'	hp–ph; (š–k)	svor, rula, migmatit, erlán	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	460–660	BK 7–9, JD 1–2, DB, LP, HB, JV
	Bylinné patro:	<i>Agrostis capillaris, Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Luzula pilosa, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Veronica officinalis, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiomnium affine s. l., Polytrichum formosum</i>									
4S1e	SVĚŽÍ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	1,96	DB 30–32; BK 30–32; SM 32–34	KAmá'	hp–ph; (š–k)	svor	příkré svahy	22–45	různá	460–640	BK 7–9, JD 1–2, DB, LP, HB, JV
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

4S7	SVĚŽÍ BUČINA <b>skeletnatější</b>	10,67	DB 30–32; BK 30–32; SM 32–34	KAmá'(s')	hp–ph; (k)	rula, svor	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety	0–22	různá	460–680	BK 7–9, JD 1–2, DB, LP, HB, JV
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 5S

5S0	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,30	BK 30–32; SM 34–36	AN, KAaa'	hp–ph; (š–k)	granit, granodiorit (navážka, halda, odval)	antropogenní tvary, navážky, haldy	0–22	různá	600–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Eurhynchium striatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	Synuzie podrostu										
5S1	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	3 371,98	BK 30–32; SM 34–36	KAma'	hp–ph; (š–k)	rula, granit, svor, migmatit, granulit, erlán	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	580–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Eurhynchium striatum, Polytrichum formosum</i>									
5S1e	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	48,35	SM 30–32; JD 28–30; BO 26–30; BK 26–30	KAma'	hp–ph; (š–k)	rula, granit, svor, migmatit	příkré svahy	22–45	různá	560–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiomnium affine s. l., Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
5S2	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	117,49	BK 28–30; SM 32–34	KAm�'m'	hp–ph; (š–k)	rula, granit, granulit, fylonit, migmatit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	560–840	BK 5–7, JD 3–5, SM, LPM, KL
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
5S2e	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší exponovaná</b>	2,73	BK 28–30; SM 32–34	KAm�'m'	hp–ph; (š–k)	rula, fylonit, kvarcit	příkré svahy	22–45	různá	580–840	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	Synuzie podrostu										
5S3	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	17,15	BK 32–34; SM 36–38	KAma'	hp–ph; (š–k)	rula	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	600–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Festuca altissima, Galeopsis tetrahit</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											
5S5	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>vlhčí</b>	0,74	BK 30–32; SM 36–38	KAma'(g')	ph; (š)	rula, migmatit	plošiny, spodní části mírných (až středních) svahů	0–15	různá	580–880	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris dilatata, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Polygonatum verticillatum, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Plagiothecium denticulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
5S7	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	63,72	BK 30–32; SM 34–36	KAma'(s')	hp–ph; (k)	rula, migmatit, granodiorit, svor	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřebety	0–22	různá	600–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Galium rotundifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
5S7e	SVĚŽÍ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější exponovaná</b>	1,30	BK 30–32; SM 34–36	KAma'(s')	hp–ph; (k)	migmatit	příkré svahy (kamenitější)	22–45	různá	600–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

## 6S

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6S0	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,33	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28	AN, KAad'm'	hp–ph; (š–k)	migmatit (navážka, halda, odval)	antropogenní tvary, navážky, haldy	0–22	různá	740–1040	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6S1	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	9 553,84	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28	KAmd'm', KPm	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, granulit, svor, amfibolit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	740–1040(– 1150)	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
6S1e	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	231,92	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28	KAmd'm', KPm	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, svor, kvarcit	příkré svahy	22–45	různá	740–1040(– 1150)	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Moehringia trinervia, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus, Veronica officinalis, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
6S2	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	945,00	SM 26–30; JD 26–30; BK 22–26	KPm, KAmd'm'	hp–ph; (š–k)	granit, granulit, rula, migmatit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	740–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 2–3, JD 1–3, KL, JR
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Gymnocarpium dryopteris, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
6S2e	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší exponovaná</b>	9,96	SM 26–30; JD 26–30; BK 22–26	KPm, KAmd'm'	hp–ph; (š–k)	granit, granulit, rula	příkré svahy	22–45	různá	740–1040 (–1150)	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
6S7	SVĚŽÍ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	57,78	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28	KAmd'm'(s'), KPm(s')	hp–ph; (k)	rula, migmatit, granit	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety	0–22	různá	740–1040	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Polygonatum verticillatum, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 7S

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
7S1	SVĚŽÍ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	1 954,17	SM 26–30; JD 26–30; BK 22–26	KPm	hp–ph; (š–k)	rula, granit, migmatit, svor, syenit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	940–1220 (–1250)	SM 5–7, BK 3–4, JD 1, KL, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Gymnocarpium dryopteris, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Plagiothecium denticulatum, Polytrichum formosum</i>									
7S1e	SVĚŽÍ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální exponovaná</b>	34,00	SM 26–30; JD 26–30; BK 22–26	KPm	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, granit	příkré svahy	22–45	různá	940–1220 (–1250)	SM 5–7, BK 3–4, JD 1, KL, BR, JR
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
7S7	SVĚŽÍ BUKOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	98,04	SM 26–30; JD 26–30; BK 22–26	KPm(s')	hp–ph; (k)	migmatit, rula, granit, granodiorit	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety	0–22	různá	1060–1220 (–1250)	SM 5–7, BK 3–4, JD 1, KL, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Gymnocarpium dryopteris, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 8S

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
8S1	SVĚŽÍ SMRČINA <b>modální</b>	62,38	SM 20–24; JD 18–22;	PZm, (KPm)	hp–ph; (k)	rula, migmatit, granit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	1140–1280	SM 9–10, BK, JD, JR, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Polygonatum verticillatum, Senecio nemorensis agg., Streptopus amplexifolius, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
8S1e	SVĚŽÍ SMRČINA <b>modální exponovaná</b>	0,36	SM 20–24; JD 18–22;	PZm, (KPm)	hp–ph; (k)	rula, migmatit	příkré svahy	22–45	různá	1140–1280	SM 9–10, BK, JD, JR, KL
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

## 4F

4F1	SVĚŽÍ KAMENITÁ BUČINA <b>modální</b>	2,01	DB 28–30; SM 30–32	KAsa', RNka', (RNma')	hp–ph; k–b	rula	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	460–650	BK 7–9, JD 1–2, DB, LP, JV, HB
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Galium rotundifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 5F

5F0	SVĚŽÍ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,10	SM 28–30; JD 26–30; BK 24–28	AN(sk), KAasa'	hp–ph; k–b	rula, granit (halda, odval, lom)	kamenité antropogenní tvary, haldy	5–45+	různá	560–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana agg., Dryopteris filix–mas, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l.</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5F1	SVĚŽÍ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	170,26	SM 28–30; JD 26–30; BK 24–28	KAsa', RNka', (RNma')	hp–ph; k–b	rula, granit, migmatit, fylonit, granulit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	560–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											
5F3	SVĚŽÍ KAMENITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	42,95	SM 30–32; JD 28–30; BK 26–28	KAsa', RNka', (RNma')	hp–ph; k–b	rula, migmatit, granit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	620–860	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis arundinacea, Carex sylvatica, Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Galium odoratum, Galium rotundifolium, Gymnocarpium dryopteris, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Pohlia nutans</i>									
Poznámka											
<b>6F</b>											
6F0	SVĚŽÍ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,26	SM 30–34; JD 32–34; BK 26–28	AN(sk), KAasa'	hp–ph; k–b	granit (halda, odval, lom)	kamenité antropogenní tvary, haldy	5–45+	různá	760–1040	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6F1	SVĚŽÍ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	717,96	SM 30–34; JD 32–34; BK 26–28	KAsa', RNka', KPs, (RNma')	hp–ph; k–b	rula, migmatit, granulit, granit, svor	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	760–1040	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6F3	SVĚŽÍ KAMENITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	769,45	SM 30–34; JD 32–34; BK 26–28	KAsa', RNka', (RNma')	hp–ph; k–b	migmatit, granulit, rula, granit, amfibolit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	760–1040	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galeobdolon montanum, Galium rotundifolium, Impatiens noli–tangere, Luzula sylvatica, Mercurialis perennis, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
<b>7F</b>											
7F1	SVĚŽÍ KAMENITÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	239,20	SM 24–30; JD 24–30; BK 22–26	KPs, RNkd'm'	hp–ph; k–b	rula, migmatit, granit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	1000–1220	SM 5–7, BK 3–4, JD 1, KL, BR, JR
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Dryopteris filix–mas, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Oxalis acetosella</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 0C

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
0C4	HADCOVÝ BOR sušší	2,47	BO 16–18	RNm <sub>x</sub> ' <sup>1</sup> , RNk <sub>x</sub> ' <sup>1</sup> , KAs <sub>x</sub> ' <sup>1</sup> , KAt <sub>x</sub> ' <sup>1</sup>	hp–ph; (š–k)	serpentinit	kamenité konvexní střední až příkré svahy, hřbety, vrcholy	5–45	převážně slunná	540–740	BO 8–9, BR, DBZ, BK
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Festuca ovina</i> agg., <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Molinia caerulea</i> s. str., <i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum polysetum</i> , <i>Hylocomium splendens</i> , <i>Leucobryum glaucum</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi</i>										
	Poznámka										

0C5	HADCOVÝ BOR vlhčí	15,91	BO 20–24	KAm <sub>g</sub> ' <sub>x</sub> ' <sup>1</sup> , KAg <sub>x</sub> ' <sup>1</sup>	ph; (š–k)	serpentinit	plošiny, mírné (až střední) svahy, terénní poklesliny	0–15	různá	680–760	BO 7–8, SM 2, JD, BR, BK
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa</i> , <i>Calamagrostis arundinacea</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Molinia caerulea</i> s. str., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum polysetum</i> , <i>Leucobryum glaucum</i> s. l., <i>Pleurozium schreberi</i>										
	Poznámka										

## 4C

4C1	VYSÝCHAVÁ BUČINA modální	1,62	BO 20–24; BK 20–22; DB 20–22; SM 20–24	KAm <sub>s</sub> ' <sub>a</sub> ' <sup>1</sup> , KAs <sub>a</sub> ' <sup>1</sup> , RNk <sub>a</sub> ' <sup>1</sup>	hp–ph; š–k	svor	(kamenité) mírné až srázné konvexní svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	slunná	500–680	BK 7–9, DB 1–3, JD, LP, HB, JV
	Bylinné patro: <i>Bromus benekenii</i> , <i>Carex digitata</i> , <i>Dryopteris filix-mas</i> agg., <i>Fragaria vesca</i> , <i>Galium odoratum</i> , <i>Geranium robertianum</i> , <i>Hepatica nobilis</i> , <i>Lathyrus vernus</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Melica nutans</i> , <i>Milium effusum</i> , <i>Mycelis muralis</i> , <i>Poa nemoralis</i> , <i>Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stellaria media</i> s. str., <i>Urtica dioica</i> , <i>Viola reichenbachiana</i>										
	Mechové patro:										
	Poznámka										

## 5C

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5C0	VYSÝCHAVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,11	BO 22–26; BK 22–26; SM 22–26	AN(sk), KAavs'e'	hp–ph; š–k	krystalický vápenec (halda, odval, lom)	(kamenité) antropogenní tvary, haldy	5–45+	slunná	560–820	BK 6–8, JD 1–3, LP, JV, JR
	Bylinné patro:	<i>Euphorbia cyparissias, Fragaria vesca, Galium album, Hieracium murorum, Lathyrus vernus, Luzula luzuloides, Melica nutans, Poa nemoralis</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											
5C1	VYSÝCHAVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	33,05	BO 22–26; BK 22–26; SM 22–26	KAms'a', KAAs'a', RNka'	hp–ph; š–k	rula, amfibolit, granulit	(kamenité) mírné až srázné konvexní svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	slunná	560–820	BK 6–8, JD 1–3, LP, JV, JR
	Bylinné patro:	<i>Euphorbia cyparissias, Fragaria vesca, Galium album, Hieracium murorum, Lathyrus vernus, Luzula luzuloides, Melica nutans, Poa nemoralis</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											
5C9	VYSÝCHAVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>specifická – vápencová</b>	32,93	BO 20–24; BK 22–26; SM 24–28	RZm, RZk, (RZt, KAvs'e')	ph–h; š– k	krystalický vápenec	(kamenité) mírné až srázné konvexní svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	slunná	580–820	BK 7–9, JD 1–2, LP, JV, JS, TR
	Bylinné patro:	<i>Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Euphorbia cyparissias, Genista tinctoria, Oxalis acetosella, Pimpinella saxifraga, Poa nemoralis, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiomnium undulatum</i>									
Poznámka											

## 5B

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5B1	BOHATÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	131,91	BK 32–34; SM 32–34; JD 32–34	KAma', KAme'	ph; (š–k)	rula, migmatit, svor, granodiorit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	620–820 (–880)	BK 5–7, JD 3–5, JV, JS, LP, JLH
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Brachypodium sylvaticum, Bromus benekenii, Carex sylvatica, Galium odoratum, Hordelymus europaeus, Mercurialis perennis, Milium effusum, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg.</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											
5B7	BOHATÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	106,83	BK 32–34; SM 32–34; JD 32–34	KAma'(s'), KAme'(s')	ph; (k)	rula, migmatit, granodiorit, granulit	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety	0–22	různá	580–860 (–920)	BK 5–7, JD 3–5, JV, JS, LP, JLH
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Daphne mezereum, Dryopteris filix–mas, Festuca altissima, Galeobdolon luteum agg., Galium odoratum, Geranium robertianum, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg.</i>									
	Mechové patro:										
5B7e	BOHATÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější exponovaná</b>	12,34	BK 32–34; SM 32–34; JD 32–34	KAma'(s'), KAme'(s')	ph; (k)	rula, migmatit, granodiorit	příkré svahy (kamenitější)	22–45	různá	580–860 (–920)	BK 5–7, JD 3–5, JV, JS, LP, JLH
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

## 6B

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6B1	BOHATÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	1 575,96	BK 28–32; SM 30–34; JD 28–32	KAmá'	ph; (š–k)	migmatit, granodiorit, granulit, rula	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	800–1120	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JLH, JS
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Dryopteris filix–mas, Festuca altissima, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Melica nutans, Mercurialis perennis, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Scrophularia nodosa, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:										
6B1e	BOHATÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	26,47	BK 28–32; SM 30–34; JD 28–32	KAmá'	ph; (š–k)	migmatit, rula, granulit, granodiorit	příkré svahy	22–45	různá	800–1120	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JLH, JS
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
6B7	BOHATÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	1 077,85	BK 28–32; SM 30–34; JD 28–32	KAmá'(s')	ph; (k)	granodiorit, granulit, migmatit, rula	mírné až střední svahy (kamenitější), ploché hřbety	0–22	různá	800–1120	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JLH, JS
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Asarum europaeum, Athyrium filix–femina, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Festuca altissima, Fragaria vesca, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Hieracium murorum, Maianthemum bifolium, Mercurialis perennis, Milium effusum, Mycelis muralis, Myosotis sylvatica, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Petasites albus, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
6B7e	BOHATÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější exponovaná</b>	30,92	BK 28–32; SM 30–34; JD 28–32	KAmá'(s')	ph; (k)	granodiorit, rula, migmatit, granulit	příkré svahy (kamenitější)	22–45	různá	800–1120	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JLH, JS
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

## 5W

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>5W1</b>	VÁPENCOVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	38,16	DB 24–26; BK 24–26; BO 24–26; SM 26–28	KAve', (RZk)	ph–h; (š–k)	krystalický vápenec, krystalický dolomit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	580–820	BK 7–9, JD 1–3, JV, JLH, JS, LP
Bylinné patro:		<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Carex sylvatica, Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Hordelymus europaeus, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

<b>5W3</b>	VÁPENCOVÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	4,22	DB 24–26; BK 24–26; BO 24–26; SM 26–28	KAve', (RZk)	ph–h; (š–k)	krystalický vápenec, krystalický dolomit	plošiny, mírné až střední svahy	0–22	různá	580–820	BK 7–9, JD 1–3, JV, JLH, JS, LP
Bylinné patro:		<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Carex sylvatica, Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Hordelymus europaeus, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

## 5H

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>5H1</b>	HLINITÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	85,68	BK 30–32; SM 34–36	KAla', KAma'	ph–h	rula, granulit, migmatit, granit, hlinitý překryv	plošiny, mírné (až střední) svahy	0–15	různá	560–780	BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, JS, JLH, SM
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Festuca altissima, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi</i>									

## 6H

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
6H1	HLINITÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	313,57	BK 30–32; SM 34–36	KAmđ'm'(g'), KAld'm'(g')	ph–h	rula, granulit, granit, amfibolit, hlinitý překryv	plošiny, mírné (až střední) svahy	0–15	různá	680–920	BK 4–5, SM 1–3, JD 1–3, KL
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 4D

4D1	OBOHACENÁ BUČINA <b>modální</b>	2,92	DB 30–32; BK 30–32; SM 30–34	KAmě', (HNm)	ph–h	svor, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, svahové úžlabiny	0–22	různá	460–640	BK 7–9, JD 1–3, LP 1, JV 1, DB, JLH, JS, HB, TR
	Bylinné patro:	<i>Aegopodium podagraria, Athyrium filix–femina, Carex sylvatica, Dryopteris filix–mas, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 5D

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5D1	OBOHACENÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	11,72	BK 30–32; SM 30–34; JD 30–34	KAmé'	ph–h; (š)	rula, fylonit, granit, svor, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, svahové úžlabiny	0–22	různá	620–820	BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JLH, JS, LP, JVM
	Bylinné patro:	<i>Aegopodium podagraria, Athyrium filix–femina, Carex sylvatica, Dryopteris filix–mas, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Eurhynchium striatum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Plagiomnium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
5D1e	OBOHACENÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální exponovaná</b>	0,61	BK 30–32; SM 30–34; JD 30–34	KAmé'	ph–h; (š)	rula, deluviální hlína	příkré svahy (konkávní)	22–45	různá	620–820	BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JLH, JS, LP, JVM
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											
5D2	OBOHACENÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	0,64	BK 30–32; SM 30–34; JD 30–34	KAmé'	ph–h; (š)	rula, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, svahové úžlabiny	0–22	různá	620–820	BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JLH, JS, LP, JVM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Carex sylvatica, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Luzula pilosa, Rubus idaeus, Rubus</i> sect. <i>Rubus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Eurhynchium angustirete, Eurhynchium striatum</i>									
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5D5	OBOHACENÁ JEDLOVÁ BUČINA vlhčí	4,09	BK 30–32; SM 30–34; JD 30–34	KAmg'e'	ph–h (jh)	migmatit, rula, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, ploché úžlabiny	0–20	různá	620–820	BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JLH, JS, LP, JVM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Dryopteris filix–mas, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Glechoma hederacea, Impatiens noli–tangere, Lamium maculatum, Mercurialis perennis, Petasites albus, Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum</i>									
Poznámka											

**6D**

6D1	OBOHACENÁ SMRKOVÁ BUČINA modální	333,58	SM 32–34; BK 26–28	KAma'	ph–h; (š)	migmatit, rula, granodiorit, granulit, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, svahové úžlabiny	0–22	různá	760–1060	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1, JLH, JS
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Dentaria bulbifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Impatiens noli–tangere, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Phegopteris connectilis, Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stellaria nemorum</i>									
	Mechové patro:										
6D1e	OBOHACENÁ SMRKOVÁ BUČINA modální exponovaná	1,04	SM 32–34; BK 26–28	KAma'	ph–h; (š)	migmatit, deluviální hlína	příkré svahy (konkávní)	22–45	různá	760–1060	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1, JLH, JS
	Bylinné patro:	– „ –									
	Mechové patro:	– „ –									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6D5	OBOHACENÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>vlhčí</b>	826,35	SM 32–34; BK 26–28	KAmg'e'	ph–h (jh)	migmatit, granodiorit, granulit, rula, deluviální hlína	deluvia spodních částí svahů, ploché úžlabiny	0–22	různá	760–1060	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1, JLH, JS
	Bylinné patro: <i>Carex sylvatica, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Urtica dioica</i>										
	Mechové patro:										
6D5e	OBOHACENÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>vlhčí exponovaná</b>	1,00	SM 32–34; BK 26–28	KAmg'e'	ph–h (jh)	migmatit, granodiorit, deluviální hlína	příkré svahy (konkávní)	22–45	různá	760–1060	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1, JLH, JS
	Bylinné patro: – „ –										
	Mechové patro: – „ –										
Poznámka											

**4A**

4A1	OBOHACENÁ KAMENITÁ LIPOVÁ BUČINA <b>modální</b>	1,79	DB 26–28; BK 30–32; SM 32–34	KAse'(a'), RNke'(a'), RNme'(a')	ph; k–b	svor	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy	5–45+	různá	540–700	BK 5–7, LP 1–3, JV 1–2, DB 1, JD 1, JLH, JS, HB, TR
	Bylinné patro: <i>Actaea spicata, Bromus benekenii, Carex digitata, Dentaria bulbifera, Dryopteris filix–mas, Galeobdolon luteum agg., Galium odoratum, Geranium robertianum, Hepatica nobilis, Melica nutans, Mercurialis perennis, Miliium effusum, Mycelis muralis, Myosotis sylvatica, Oxalis acetosella, Poa nemoralis, Pulmonaria officinalis agg., Urtica dioica</i>										
	Mechové patro: <i>Plagiomnium affine s. l., Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>4A4</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ LIPOVÁ BUČINA <b>sušší</b>	0,71	DB 24–26; BK 24–28; SM 28–32	KAsé'(a'), RNke'(a'), RNme'(a')	hp–ph; k–b	rula	kamenité střední až příkré (srázné) svahy, hřbety, vrcholy	5–45+	převážně slunná	540–740	BK 5–7, LP 1–3, JV 1–2, DB 1, JD 1, JLH, JS, HB, TR
Bylinné patro:		<i>Asarum europaeum, Brachypodium pinnatum, Calamagrostis arundinacea, Campanula persicifolia, Convallaria majalis, Digitalis grandiflora, Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Epilobium montanum, Euphorbia cyparissias, Fragaria vesca, Galium sylvaticum, Melica nutans, Poa nemoralis, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

**5A**

<b>5A1</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOVÁ BUČINA <b>modální</b>	164,80	SM 30–34; BK 26–30	KAsé'(a'), RNke'(a'), RNme'(a')	ph; k–b	rula, svor, migmatit, granodiorit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy	5–45+	různá	660–920	BK 5–7, JD 1–3, KL 1–3, JLH, LP, JS, JVM
Bylinné patro:		<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Dryopteris filix–mas, Festuca altissima, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Miliun effusum, Moehringia trinervia, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											

<b>5A2</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	61,27	SM 26–28	KAsa', RNka', RNma'	hp–ph; k–b	rula, migmatit, amfibolit, erlán, svor, granulit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	580–900	BK 5–7, JD 1–3, KL 1–3, JLH, LP, JS, JVM
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Festuca altissima, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Galium rotundifolium, Geranium robertianum, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5A9	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOVÁ BUČINA <b>specifická – vápencová</b>	2,51	SM 30–34; BK 26–30	RZm, RZv, RZk, RZn	ph–h; k–b	krystalický vápenec, krystalický dolomit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy	5–45+	různá	660–920	BK 6–8, KL 1–3, JD 1–3, JLH, LP, JS, JVM, TR, TS
Bylinné patro:		<i>Actaea spicata, Aegopodium podagraria, Carex digitata, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Geranium robertianum, Hedera helix, Hepatica nobilis, Melica nutans, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

**6A**

6A0	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENSMRKOVÁ BUČINA <b>antropogenní</b>	0,22	SM 32–34; JD 30–32; BK 26–30	AN(sk), KAasa'(e')	hp–ph; k–b	migmatit, rula (halda, odval, lom)	kamenité antropogenní tvary, haldy	5–45+	různá	760–1100	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1–2, JS, JLH, JVM
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Dentaria enneaphyllos, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Petasites albus, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

6A1	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENSMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	967,12	SM 32–34; JD 30–32; BK 26–30	KAsa'(e'), RNka'(e'), RNma'(e')	hp–ph; k–b	migmatit, rula, granit, granolit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy	5–45+	různá	760–1100	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1–2, JS, JLH, JVM
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Dentaria enneaphyllos, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Petasites albus, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>6A2</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOSMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	545,45	SM 30–34; JD 28–32; BK 26–30	KAsa', RNka', RNma', (KPs)	hp–ph; k–b	rula, granit, migmatit, granulit, svor	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy, hřbety	5–45+	různá	760–1000(– 1060)	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1–2, JS, JLH, JVM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Dentaria bulbifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> , <i>Festuca altissima, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Galium rotundifolium, Geranium robertianum, Gymnocarpium dryopteris, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium</i>									
Poznámka											
<b>6A9</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOSMRKOVÁ BUČINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	3,39	SM 32–34; JD 30–32; BK 26–30	KAsa', RNka', RNma', (KPs)	hp–ph; k–b	rula	kamenité ploché hřbety, hřebeny, vrcholy	0–30	různá	960–1040	BK 4–5, JD 1–3, SM 1–2, KL 1–2, JS, JLH, JVM
	Bylinné patro:	<i>Athyrium filix–femina, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Mercurialis perennis, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Petasites albus, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											
<b>7A</b>											
<b>7A1</b>	OBOHACENÁ KAMENITÁ KLENOBUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	60,85	SM 24–30; JD 24–30; BK 22–26	KPs, RNka'	hp–ph; k–b	migmatit, rula, granit, granodiorit	kamenité mírné až příkré (srázné) svahy	5–45+	různá	980–1220	SM 4–6, BK 1–3, JD 1–3, KL 1–2
	Bylinné patro:	<i>Athyrium distentifolium, Athyrium filix–femina, Blechnum spicant, Cicerbita alpina, Dryopteris dilatata, Dryopteris filix–mas, Galium odoratum, Homogyne alpina, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Streptopus amplexifolius</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 3J

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
3J4	OBOHACENÁ SKELETOVÁ LIPOVÁ JAVOŘINA <b>sušší</b>	0,05	DB 18–20; KL 18–20; BK 18–20	RNse'(a'), RNte'(a'), RNme'(a'), (Llme'(a'))	ph; k–kh	rula	suťové a skalnaté svahy, vrcholy, hřebeny	5–45+	převážně slunná	460–660	JV 3, BK 2–3, LP 1–3, DB 1, JD, HB, JS, JLH, JLM, BRK, MK, BB
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Galeopsis pubescens, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Stellaria media</i> s. str., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											

## 5J

5J1	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOJASANOVÁ JAVOŘINA <b>modální</b>	183,64	SM 28–32; JD 28–30; BK 28–30; KL 24–28	RNse'(a'), RNte'(a'), RNme'(a'), (Llme'(a'))	ph; k–kh	rula, migmatit, granodiorit, granulit	suťové a skalnaté svahy, hřebeny	5–45+	různá	680–1160	JV 3, BK 2–3, JD 1–3, JL 1, JLH, JS, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Asarum europaeum, Athyrium filix–femina, Campanula trachelium, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Chelidonium majus, Impatiens noli–tangere, Lathyrus vernus, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melica nutans, Mercurialis perennis, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Rubus idaeus, Rubus</i> sect. <i>Rubus, Sanicula europaea, Scrophularia nodosa, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											
5J2	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOJASANOVÁ JAVOŘINA <b>chudší</b>	346,51	SM 26–30; JD 26–28; BK 26–28; KL 24–26	RNsa', RNta', RNma', (Llma')	hp–ph; k–kh	granodiorit, granulit, migmatit, rula	suťové a skalnaté svahy, vrcholy, hřebeny	5–45+	různá	680–1160	JV 3, BK 2–3, JD 1–3, JL 1, JLH, JS, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Athyrium filix–femina, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Festuca altissima, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Luzula luzuloides, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5J7	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOJASANOVÁ JAVOŘINA <b>specifická – vrcholový fenomén</b>	139,83	SM 28–32; JD 28–30; BK 28–30; KL 24–28	RNse'(a'), RNte'(a'), Llme'(a')	hp–ph; k–kh	granodiorit, granulit, migmatit, rula	suťové a skalnaté hřebeny, vrcholy	5–45+	převážně slunná	680–1160	JV 3, BK 2–3, JD 1–3, JL 1, JLH, JS, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Dryopteris filix–mas, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli–tangere, Lunaria rediviva, Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											
5J8	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOJASANOVÁ JAVOŘINA <b>specifická – vápencová</b>	0,68	SM 28–32; JD 28–30; BK 28–30; KL 24–28	RZs, RZt, RZn, Llce'	ph–h; k– kh	krystalický vápenec	suťové a skalnaté svahy, hřebeny	5–45+	různá	760–840	JV 3, BK 2–3, JD 1–3, JL 1, JLH, JS, LP, SM
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Asarum europaeum, Dentaria bulbifera, Dentaria enneaphyllos, Dryopteris filix–mas, Epipactis helleborine</i> agg., <i>Galium odoratum, Geranium robertianum, Melica nutans, Mercurialis perennis, Miliium effusum, Polystichum aculeatum, Sanicula europaea, Stellaria nemorum, Thalictrum aquilegifolium</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Hypnum cupressiforme</i> s. l.									
Poznámka											
<b>6J</b>											
6J1	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOSMRKOVÁ JAVOŘINA <b>modální</b>	8,56	SM 26–28; JD 26–28; BK 24–28	RNsa'(e'), RNta'(e'), RNma'(e'), (Llma'(e'))	hp–ph; k–kh	rula, migmatit	suťové a skalnaté svahy, hřebeny	5–45+	různá	820–1220	KL 2–3, BK 1–3, JD 1–3, SM 1–2, JLH 1, JS
	Bylinné patro:	<i>Actaea spicata, Asarum europaeum, Athyrium filix–femina, Campanula trachelium, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Chelidonium majus, Impatiens noli–tangere, Lathyrus vernus, Maianthemum bifolium, Melica nutans, Mercurialis perennis, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Sanicula europaea, Scrophularia nodosa, Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
	Mechové patro:	<i>Eurhynchium angustirete, Hylocomium splendens</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6J2	OBOHACENÁ SKELETOVÁ JILMOSMRKOVÁ JAVOŘINA <b>chudší</b>	5,82	SM 24–26; JD 24–26; BK 22–24	RNsa', RNta', RNma', (Llma')	hp–ph; k–kh	migmatit, rula, granulit, granit	suťové a skalnaté svahy, vrcholy, hřebeny	5–45+	různá	820–1220	KL 2–3, BK 1–3, JD 1–3, SM 1–2, JLH 1, JS
Bylinné patro:		<i>Actaea spicata, Asarum europaeum, Athyrium filix–femina, Campanula trachelium, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas</i> agg., <i>Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Chelidonium majus, Impatiens noli–tangere, Lathyrus vernus, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melica nutans, Mercurialis perennis, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Sanicula europaea, Scrophularia nodosa, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Eurhynchium angustirete, Hylocomium splendens</i>									
Poznámka											

**3L**

3L1	JASANOOLŠOVÝ LUH <b>modální</b>	55,64	OL 28–30; SM 28–32; JS 26–30	FLme'(g'), FLge', FLka'(g')	ph–h	holocenní fluviální hlína	potoční nivy (fluviální roviny) v údolních dnech	0–5	—	500–660	OLL 5–7, JS 3–4, JV, DBL, JLH, JLV, BB
Bylinné patro:		<i>Aegopodium podagraria, Cardamine amara, Carex brizoides, Carex remota, Deschampsia cespitosa, Ficaria verna, Geum urbanum, Glechoma hederacea, Glyceria fluitans</i> agg., <i>Chrysosplenium alternifolium, Impatiens noli–tangere, Lysimachia vulgaris, Myosotis palustris</i> agg., <i>Oxalis acetosella, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:		<i>Plagiomnium undulatum</i>									
Poznámka											

**5L**

5L1	MONTÁNNÍ (JASANO)OLŠOVÝ LUH <b>modální</b>	397,09	SM 26–30; OL 24–26	FLma'(g'), FLga', FLka'(g')	ph–h; (š)	holocenní fluviální hlína	potoční nivy (fluviální roviny)	0–5	—	600–800	OLL 7–8, JS 1–2, SM 1, KL, JD, JLH, OLS
Bylinné patro:		<i>Aegopodium podagraria, Athyrium filix–femina, Caltha palustris, Carex brizoides, Crepis paludosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Filipendula ulmaria, Chaerophyllum hirsutum, Lysimachia vulgaris, Oxalis acetosella, Ranunculus repens, Rubus idaeus, Scirpus sylvaticus, Urtica dioica, Viola palustris</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5L5	MONTÁNNÍ (JASANO)OLŠOVÝ LUH vlhčí	3,23	SM 26–32; OL 22–28	FLqa'(e'), GLfa'(e')	ph–jh	holocenní fluviální hlína	potoční nivy (fluviální roviny) v údolních dnech	0–5	—	600–800	OLL 7–8, JS 1–2, SM 1, KL, JD, JLH, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Caltha palustris, Cardamine impatiens, Carex brizoides, Carex remota, Circaea lutetiana, Cirsium oleraceum, Festuca gigantea, Filipendula ulmaria, Geranium phaeum, Geum rivale, Chaerophyllum hirsutum, Chrysosplenium alternifolium, Impatiens noli-tangere, Lysimachia nemorum, Lysimachia vulgaris, Mentha longifolia, Myosotis palustris agg., Petasites albus, Ranunculus flammula, Stachys sylvatica, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											
5L9	MONTÁNNÍ (JASANO)OLŠOVÝ LUH specifický – prameništří	92,24	OL 24–26	GLma'(e'), GLqa'(e')	ph–jh	rula, granit, migmatit, granulit, deluviální hlína	prameniště ve sníženinách plošin a mírných (středních) svahů	0–15	různá	580–880	OLL 8–9, SM 1, JS, KL, JD, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Caltha palustris, Carex brizoides, Cirsium palustre, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana agg., Equisetum sylvaticum, Filipendula ulmaria, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Ranunculus repens, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Solanum dulcamara, Urtica dioica, Valeriana dioica, Viola palustris</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											
<b>6L</b>											
6L1	LUH OLŠE ŠEDÉ modální	170,47	SM 28–32; OLS 24–26	FLya'(g'), FLYga'	hp–ph; š–k	holocenní fluviální štěrkovitá hlína na rule a granitu	štěrkovité až kamenité potoční nivy (fluviální roviny)	0–5	—	750–950	OLS 7–9, SM 1–3, KL, OS, BRP, BR, JS, OLL, JR, JD, JIV
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix-femina, Caltha palustris, Carex brizoides, Crepis paludosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Filipendula ulmaria, Chaerophyllum hirsutum, Rubus idaeus, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

## 7L

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
7L1	SMRKOVÝ LUH <b>modální</b>	48,69	SM 20–26; OLS 18–22	FLma'(g'), FLga', (FLra')	hp–ph; (š)	holocénní fluviální štěrkovitá hlína na rule	potoční nivy (fluviální roviny)	0–5	—	800–1180	SM 8–9, JD, OLS, BRP, BR, OLL, JR, OS, JIV, KL, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris dilatata, Galium saxatile, Homogyne alpina, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

7L9	SMRKOVÝ LUH <b>specifický – skeletnatý</b>	1,59	SM 20–26; OLS 18–22	FLyd'	hp; š–k	holocénní fluviální hlinitopísčité štěrk na rule	štěrkovité až balvanité potoční nivy (fluviální roviny)	0–5	—	1140–1180	SM 8–9, JD, OLS, BRP, BR, OLL, JR, OS, JIV, KL, BO
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 3U

3U1	ÚŽLABNÍ JAVOROVÁ JASENINA <b>modální</b>	0,59	JS 26–30; SM 26–30	KAmg'e', KAge', FLkg'e', (GLfke')	ph–h; (š–k)	rula, fluviálně– deluviální hlína	úžlabiny vodotečí v údolních dnech	0–22	různá	460–580	JS 3–5, JV 1–3, DB 1–3, BK 1–3, JD, OLL, JLM, JLH, JLV, LP, HB, BB
	Bylinné patro:	<i>Aegopodium podagraria, Athyrium filix–femina, Carex brizoides, Carex remota, Chaerophyllum hirsutum, Lysimachia nemorum, Oxalis acetosella, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 5U

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5U1	ÚŽLABNÍ JASANOVÁ JAVOŘINA <b>modální</b>	26,06	SM 30–34; JD 30–32; KL 28–30	KAmg'e'(a'), KAge'(a'), FLkg'e'(a'), (GLfke'(a'))	ph–h; (š–k)	rula, migmatit, granodiorit, fluviálně– deluviální hlína	úžlabiny vodotečí	0–22	různá	580–780	JV 3, JS 1–3, BK 1–3, JD 1–3, JLH, SM, LP, OLL
	Bylinné patro:	<i>Aruncus dioicus, Cardamine amara, Crepis paludosa, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Chaerophyllum hirsutum, Chrysosplenium alternifolium, Impatiens noli-tangere, Mercurialis perennis, Petasites albus, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Stachys sylvatica, Stellaria nemorum</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Plagiomnium undulatum, Rhizomnium punctatum</i>									
Poznámka											

5U5	ÚŽLABNÍ JASANOVÁ JAVOŘINA <b>vlhčí</b>	4,25	SM 32–34; JD 30–32; OL 6–28	FLke'(a'), FLge'(a'), GLfke'(a'), KAfge'(a')	ph–h; (š)	deluviálně– fluviální hlína, (svor)	širší úžlabiny vodotečí s aluvii	0–10	různá	580–780	JV 3, JS 1–3, OLL 1–3, BK, JLH, LP, JD, SM
	Bylinné patro:	<i>Cardamine amara, Carex brizoides, Chaerophyllum hirsutum, Impatiens noli-tangere, Lysimachia vulgaris, Myosotis palustris</i> agg., <i>Scirpus sylvaticus, Stachys sylvatica, Stellaria nemorum</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 4V

4V1	VLHKÁ BUČINA <b>modální</b>	13,83	DB 30–32; BK 30–32; SM 34–36	KAga'(e'), KAqa'(e'), (GLka'(e'))	ph–h; (š–k)	rula, migmatit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	480–660	BK 3–5, JD 1–3, DBL 1, JV, JS, JLH, LP, OLL
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Carex brizoides, Carex digitata, Dryopteris filix-mas, Festuca gigantea, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Galium odoratum, Impatiens noli-tangere, Luzula pilosa, Melica nutans, Milium effusum, Oxalis acetosella, Pulmonaria officinalis</i> agg., <i>Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stachys sylvatica, Urtica dioica</i>									
	Mechové patro:	<i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
4V2	VLHKÁ BUČINA <b>chudší</b>	2,56	DB 28–30; BK 28–30; SM 32–34	KAgá', KAqa', (GLka')	hp–h; (š–k)	rula, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	460–700	BK 3–5, JD 1–3, DBL 1, JV, JS, JLH, LP, OLL
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Carex brizoides, Carex digitata, Carex remota, Dryopteris filix–mas, Galium odoratum, Luzula pilosa, Melica nutans, Milium effusum, Oxalis acetosella, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis agg.</i>									
Mechové patro:		<i>Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

**5V**

5V1	VLHKÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>modální</b>	194,11	SM 32–34; JD 32–36	KAgá'(e'), KAqa'(e'), (GLka'(e'))	ph–h; (š–k)	rula, migmatit, granit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	560–800(– 880)	BK 4–6, JD 3–5, KL 1, JS, JLH, LP, JVM, OLL, OLS, SM
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Caltha palustris, Cirsium palustre, Dryopteris carthusiana agg., Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Chaerophyllum hirsutum, Impatiens noli–tangere, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica</i>									
Mechové patro:		<i>Atrichum undulatum, Plagiomnium affine s. l.</i>									
Poznámka											

5V2	VLHKÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	921,05	BK 30–32; SM 36–38	KAgá', KAqa', (GLka')	hp–h; (š–k)	rula, granit, migmatit, granulit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	560–900	BK 4–6, JD 3–5, KL 1, JS, JLH, LP, JVM, OLL, OLS, SM
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana agg., Fragaria vesca, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
5V7	VLHKÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	260,96	SM 30–32; OL 24–26	KAgs'a'(e'), KAqs'a'(e')	hp–ph; k	rula, migmatit, granit, granolit, (deluviální hlína)	kamenitější svahové úžlabiny, (mírné až střední svahy)	0–22	různá	560–800 (–900)	BK 4–6, JD 3–5, KL 1, JS, JLH, LP, JVM, OLL, OLS, SM
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Carex digitata, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Fragaria vesca, Galeobdolon luteum</i> agg., <i>Geranium robertianum, Hieracium murorum, Impatiens noli–tangere, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Scrophularia nodosa, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Urtica dioica, Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
5V9	VLHKÁ JEDLOVÁ BUČINA <b>specifická – podmáčená</b>	36,25	BK 30–32; SM 30–32	GLka'(e'), GLma'(e'), GLwa'(e'), (KAqa'(e'))	ph–h; (š)	rula, granit, granolit, migmatit, deluviální hlína	ploché úžlabiny, terénní poklesliny s prameništi	0–20	různá	580–800 (–940)	BK 4–5, JD 3–5, KL 1, OLL 1, SM, JS, OLS, JLH, LP, JVM
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Caltha palustris, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola palustris</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											
<b>6V</b>											
6V1	VLHKÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>modální</b>	967,63	SM 30–34; BK 26–30	KAga', KAqa', (GLka')	hp–ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, leptynit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	660–1040	BK 3–5, JD 2–4, SM 2–3, KL 1, JS, JLH, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Caltha palustris, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Equisetum sylvaticum, Impatiens noli–tangere, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:		<i>Rhizomnium punctatum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
6V2	VLHKÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>chudší</b>	6 817,59	SM 30–34; JD 28–30; BO 26–30; BK 26–28	KAqd'm', KAqd'm', KPg, KPq, (GLkd'm')	hp–ph; (š–k)	granit, rula, granulit, migmatit, amfibolit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	680–960 (–1150)	BK 3–5, JD 2–4, SM 2–3, KL 1, JS, JLH, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											
6V3	VLHKÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>bohatší</b>	3 936,73	SM 30–34; JD 28–30; BK 24–28; KL 26–28	KAga'(e'), KAqa'(e'), (GLka'(e'))	ph; (š–k)	migmatit, rula, granulit, granit, erlán, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	660–1040	BK 3–5, JD 2–4, SM 2–3, KL 1, JS, JLH, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galeobdolon montanum, Impatiens noli–tangere, Luzula sylvatica, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Stellaria nemorum, Symphytum tuberosum, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum commune</i>									
Poznámka											
6V7	VLHKÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>skeletnatější</b>	1 192,08	SM 30–34; JD 26–28; BK 26–28; KL 24–28	KAgs'a', KAqs'a', KPgs'	hp–ph; k	granit, rula, migmatit, granulit, (deluviální hlína)	kamenitější svahové úžlabiny, (mírné až střední svahy)	0–22	různá	660–1040 (–1150)	BK 3–5, JD 2–4, SM 2–3, KL 1, JS, JLH, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Carex pallescens, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Dryopteris filix–mas, Galeobdolon montanum, Luzula sylvatica, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Phegopteris connectilis, Rubus idaeus, Sanicula europaea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Stellaria nemorum, Symphytum tuberosum, Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
6V9	VLHKÁ SMRKOVÁ BUČINA <b>specifická – podmáčená</b>	654,67	SM 30–32; OL 24–26	GLka', GLma', (KAqa')	ph; (š)	granit, rula, migmatit, granolit, deluviální hlína	ploché úžlabiny, terénní poklesliny s prameništi	0–20	různá	660–1040	BK 3–5, SM 2–4, JD 2–4, KL, OLL, OLS, JS, JLH
Bylinné patro:		<i>Agrostis stolonifera, Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Gymnocarpium dryopteris, Chaerophyllum hirsutum, Luzula pilosa, Oxalis acetosella, Petasites albus, Prenanthes purpurea, Ranunculus repens, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i>									
Mechové patro:											
Poznámka											

## 7V

7V1	VLHKÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	187,06	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26; KL 22–26	KPg, KPq, (GLka')	ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	840–1180(– 1250)	SM 5–7, JD 1–3, BK 1–2, KL 1, JR, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Carex remota, Cicerbita alpina, Circaea alpina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Luzula pilosa, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stellaria nemorum</i>									
Mechové patro:		<i>Atrichum undulatum, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Plagiochila asplenioides, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											

7V2	VLHKÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>chudší</b>	1 012,92	SM 24–28; JD 22–26; BK 22–24	KPg, KPq, (GLkd'm')	ph; (š–k)	rula, migmatit, granit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	840–1180(– 1250)	SM 5–7, JD 1–3, BK 1–2, KL 1, JR, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Carex remota, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Impatiens noli-tangere, Luzula pilosa, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg.									
Mechové patro:		<i>Atrichum undulatum, Plagiochila asplenioides, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>7V3</b>	VLHKÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	359,88	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26; KL 22–26	KPg, KPq, (KAga', GLka')	ph; (š–k)	migmatit, rula, granit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	840–1180	SM 5–7, JD 1–3, BK 1–2, KL 1, JR, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Athyrium filix–femina, Carex remota, Cicerbita alpina, Circaea alpina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Luzula pilosa, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stellaria nemorum</i>									
Mechové patro:		<i>Atrichum undulatum, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Plagiochila asplenioides, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											
<b>7V7</b>	VLHKÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	395,28	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26; KL 22–26	KPgs', KPqs'	hp–ph; k	granit, rula, migmatit, syenit, (deluviální hlína)	kamenitější svahové úžlabiny, (mírné až střední svahy)	0–22	různá	840–1180(– 1250)	SM 5–7, JD 1–3, BK 1–2, KL 1, JR, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Athyrium filix–femina, Carex remota, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Luzula pilosa, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg.									
Mechové patro:		<i>Brachythecium rivulare, Eurhynchium striatum, Mnium</i> sp. div., <i>Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											
<b>7V9</b>	VLHKÁ BUKOVÁ SMRČINA <b>specifická – podmáčená</b>	213,14	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26; KL 22–26	GLka', GLma', (KPq)	ph; (š)	rula, migmatit, granit, deluviální hlína	ploché úžlabiny, terénní poklesliny s prameništi	0–20	různá	840–1180(– 1250)	SM 6–7, JD 1–3, BK 1–2, KL, OLL, OLS
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Caltha palustris, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Impatiens noli–tangere, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Soldanella montana, Stellaria nemorum</i>									
Mechové patro:		<i>Atrichum undulatum, Hypnum cupressiforme</i> s. l., <i>Plagiochila asplenioides, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											



## 8V

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
8V1	VLHKÁ KLENOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	244,34	SM 20–24; JD 20–24	KPg, KPq, PZg, PZq, (GLkm'd')	hp–ph; (š–k)	rula, granit, migmatit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	1000–1320	SM 9–10, KL 1, BK, JD, JR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Calamagrostis villosa, Cicerbita alpina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Brachythecium rutabulum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Plagiomnium undulatum, Rhizomnium punctatum</i>									
Poznámka											
8V3	VLHKÁ KLENOVÁ SMRČINA <b>bohatší</b>	83,03	SM 20–24; JD 20–24	KPg, KPq, (GLka')	hp–ph; (š–k)	granit, migmatit, deluviální hlína	svahové úžlabiny, báze svahů, mírné až střední svahy	0–22	různá	1000–1320	SM 9–10, KL 1, BK, JD, JR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Aconitum variegatum, Ajuga reptans, Anthriscus nitidus, Athyrium distentifolium, Cicerbita alpina, Circaea alpina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Chrysosplenium alternifolium, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Stellaria nemorum, Streptopus amplexifolius, Valeriana excelsa</i>									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Brachythecium rutabulum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Plagiomnium undulatum, Rhizomnium punctatum</i>									
Poznámka											
8V7	VLHKÁ KLENOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	76,21	SM 20–24; JD 20–24	KPgs', KPsg, PZgs', PZsg	hp–ph; k	granit, migmatit, rula, (deluviální hlína)	kamenitější svahové úžlabiny, (mírné až střední svahy)	0–22	různá	1000–1320	SM 9–10, KL 1, BK, JD, JR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium distentifolium, Calamagrostis villosa, Cicerbita alpina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Chaerophyllum hirsutum, Luzula sylvatica, Oxalis acetosella, Petasites albus, Senecio nemorensis</i> agg.									
	Mechové patro:	<i>Atrichum undulatum, Brachythecium rutabulum, Plagiomnium affine</i> s. l., <i>Plagiomnium undulatum, Rhizomnium punctatum</i>									
Poznámka											

## 40

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
401	OGLEJENÁ SVĚŽÍ DUBOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	65,29	DB 30–32; BK 30–32; SM 32–34; BO 30–32	PGma', PGka', KAga'	ph–h (jh)	svor, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny	0–5	—	460–620	JD 3–5, DBL 2–4, BK 1–3, LP, OS
Bylinné patro:		<i>Carex brizoides, Hieracium murorum, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 50

501	OGLEJENÁ SVĚŽÍ (BUKOVÁ) JEDLINA <b>modální</b>	195,70	BK 30–32; SM 34–36; BO 28–30; JD 28–32	PGma', PGka', KAga'	ph–h (jh)	rula, migmatit, granulit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	540–820	JD 5–7, BK 1–3, SM, OS, LP
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Blechnum spicant, Carex brizoides, Carex echinata, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus</i> sect. <i>Rubus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Viola reichenbachiana</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum formosum, Thuidium tamariscinum</i>									
Poznámka											

## 60

601	OGLEJENÁ SVĚŽÍ SMRKOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	2 529,29	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–30	PGma', PGka', KAga', (KPg)	ph–h; (š)	rula, granulit, granit, migmatit, serpentinit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	640–940	JD 4–6, SM 2–3, BK 1–3, OS
Bylinné patro:		<i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Avenella flexuosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Hieracium murorum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Soldanella montana, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Plagiomnium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>607</b>	OGLEJENÁ SVĚŽÍ SMRKOVÁ JEDLINA <b>skeletnatější</b>	64,77	SM 28–32; JD 28–32; BK 26–30	PGma'(s'), PGka'(s'), KAga'(s'), (KPg(s'))	hp–ph; (š–k)	granit, granulit, rula, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	660–990	JD 4–6, SM 2–3, BK 1–3, OS
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Dryopteris dilatata, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis</i> agg., <i>Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

**70**

<b>701</b>	OGLEJENÁ SVĚŽÍ JEDLOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	4 072,04	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26	KPg, PGkd'm', PGmd'm'	ph; (š)	granit, rula, migmatit, granulit, amfibolit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	760–1040	SM 5–7, JD 3–5, BK, BR, BRP, JR
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Oxalis acetosella</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Plagiomnium undulatum, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

<b>707</b>	OGLEJENÁ SVĚŽÍ JEDLOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	61,52	SM 26–30; JD 24–28; BK 24–26	KPg(s'), PGkd'm'(s'), PGmd'm'(s')	hp–ph; (š–k)	granit, rula, granulit, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	760–1040	SM 5–7, JD 3–5, BK, BR, BRP, JR
Bylinné patro:		<i>Athyrium filix–femina, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Homogyne alpina, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis</i> agg.									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

## 80

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
801	OGLEJENÁ SVĚŽÍ SMRČINA <b>modální</b>	82,62	SM 20–24; JD 20–24	KPg, PZg, PGkd'm'	ph; (š)	rula, migmatit, granit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	1060–1180	SM 9–10, JD, JR, BRP
	Bylinné patro:	<i>Athyrium distentifolium, Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris dilatata, Juncus filiformis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pohlia nutans, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 4P

4P1	OGLEJENÁ KYSELÁ DUBOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	0,68	DB 26–28; SM 28–30; BO 26–30	PGd, KAgd, (PGkd', KAgd')	ph–h	rula, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny	0–5	—	460–600	JD 4–5, DBL 2–4, BK 1, BO, SM, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Epilobium angustifolium, Hieracium murorum, Juncus effusus, Luzula pilosa, Potentilla erecta, Rubus sect. Rubus, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Hylocomium splendens, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 5P

5P1	OGLEJENÁ KYSELÁ JEDLINA <b>modální</b>	77,82	SM 26–30; JD 24–28; BO 24–28	PGd, PGkd, KAgd	ph–h; (š)	rula, migmatit, kvarcit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	520–780	JD 5–7, BK 1–3, SM 1, BO, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Carex pilulifera, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i>									
Poznámka											

## 6P

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6P1	OGLEJENÁ KYSELÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	1 347,33	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	PGd, KPg	hp–h; (š)	rula, granit, granulit, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	600–880	JD 5–7, SM 3–5, BK 1, BO, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Luzula pilosa, Melampyrum pratense, Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											
6P2	OGLEJENÁ KYSELÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>chudší</b>	0,85	SM 24–28; JD 22–26; BO 24–26	PGd(z'), KPg, PZg	hp–ph; (š)	rula, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	600–880	JD 5–7, SM 3–5, BK 1, BO, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
6P5	OGLEJENÁ KYSELÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>vlhčí</b>	0,45	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	PGd(z'), PGqd(z'), KPq	ph–h; (š)	rula, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny	0–5	—	600–880	JD 5–7, SM 3–5, BK 1, BO, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Equisetum sylvaticum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>6P7</b>	OGLEJENÁ KYSELÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>skeletnatější</b>	81,92	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	PGd(s'), KPg(s')	hp–ph; (š–k)	granit, rula, hlinitý překryv	plošiny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	640–860	JD 5–7, SM 3–5, BK 1, BO, BR, OS
Bylinné patro:		<i>Dryopteris dilatata, Vaccinium vitis–idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

**7P**

<b>7P1</b>	OGLEJENÁ KYSELÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	1 157,68	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	KPg, PZg, PGdz'	ph; (š)	granit, rula, migmatit, granulit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	760–1040	SM 7–9, JD 1–3, BR, BRP, BK, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Carex pilulifera, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Hieracium murorum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

<b>7P5</b>	OGLEJENÁ KYSELÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>vlhčí</b>	1 109,26	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	PGqdz', KPq, PZq	ph–h; (š)	rula, granit, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny	0–5	—	760–1040	SM 7–9, JD 1–3, BR, BRP, BK, JR
Bylinné patro:		<i>Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Luzula pilosa, Lycopodium annotinum, Melampyrum pratense, Molinia caerulea</i> s. str., <i>Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>7P7</b>	OGLEJENÁ KYSELÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	50,54	SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28	KPg(s'), PZg(s'), PGdz'(s')	hp–ph; (š–k)	rula, granit, hlinitý překryv	plošiny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	760–1040	SM 7–9, JD 1–3, BR, BRP, BK, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Maianthemum bifolium, Soldanella montana, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

**8P**

<b>8P1</b>	OGLEJENÁ KYSELÁ SMRČINA <b>modální</b>	581,67	SM 20–24; JD 20–24	PZg(o'), PGdz'(o'), (KPg(o'))	ph; (š)	rula, granit, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	1060–1180	SM 9–10, JD, JR, BRP
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

**6Q**

<b>6Q1</b>	OGLEJENÁ CHUDÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	17,68	SM 16–20; JD 16–20	PGdz', PZg, KPg	hp–ph; (š)	rula, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	600–880	JD 5–7, SM 3–5, BO 1, BK, BR, OS
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6Q9	OGLEJENÁ CHUDÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>specifická – s borovicí</b>	0,82	SM 18–20; BO 18–20	PGdz', PZg, KPg	hp–ph; (š)	rula, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	740–860	JD 5–7, SM 3–4, BO 2, BK, BR, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Danthonia decumbens, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Leucobryum glaucum</i> s. l., <i>Sphagnum</i> sp. div.; <i>Cladonia arbuscula</i> s. l.									
Poznámka											

**7Q**

7Q9	OGLEJENÁ CHUDÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>specifická – s borovicí</b>	68,71	SM 16–20; JD 16–20	PZg, PGdz'	hp–ph; (š)	rula, migmatit, granit, hlinopísčité překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	760–1040	SM 7–8, JD 1–3, BO 1–2, BR, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

**8Q**

8Q1	OGLEJENÁ CHUDÁ SMRČINA <b>modální</b>	59,58	SM 16–20; JD 16–20	PZg(o'), PZq(o'), PGdz'(o')	ph; (š)	rula, migmatit, hlinitý překryv	plošiny, terénní poklesliny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	1060–1240	SM 9–10, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											



Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
8Q7	OGLEJENÁ CHUDÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	2,51	SM 16–20; JD 16–20	PZg(s'), PZq(s'), PGdz'(s')	hp–ph; (š–k)	rula, hlinitý překryv	plošiny, (mírné konkávní svahy)	0–10	různá	1060–1240	SM 9–10, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

8Q9	OGLEJENÁ CHUDÁ SMRČINA <b>specifická – podmáčená</b>	893,01	SM 16–20; JD 16–20	PZqo', GLmz'o', GLoz', SGod'	ph–jh; (š)	rula, migmatit, granit, hlinitý překryv	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	1040–1180	SM 9–10, BRP 1, OLS, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis–idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

**1G**

1G0	MOKŘADNÍ OLŠINA <b>antropogenní</b>	0,56	OL 24–26	GLaqa'(e'), ANq	ph–jh	rula, granit, deluviální a deluviofluviální hlína (navážka)	antropogenní poklesliny na plošinách se zhoršeným odtokem (v okolí rybníků)	0–5	—	540–900	OLL 7–9, VR 1–2, SM 1–2, JS, OS, BR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Různá kombinace druhů charakteristických pro lesní typy náležející do souboru lesních typů 1G.</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
1G7	MOKŘADNÍ OLŠINA <b>specifická - se smrkem</b>	1,78	OL 24–26	GLqe'(a'), GLme'(a')	ph–jh	rula, granit, deluviální hlína	terénní poklesliny na plošinách se zhoršeným odtokem (v okolí rybníků)	0–5	—	540–900	OLL 7–9, VR 1–2, SM 1–2, JS, OS, BR, OLS
	Bylinné patro: <i>Carex brizoides, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Lysimachia vulgaris, Phalaris arundinacea, Urtica dioica</i>										
	Mechové patro:										
Poznámka											

**5G**

5G1	GLEJOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	28,41	SM 28–32; BO 26–30	GLma'(o'), SGma'(o'), (GLka')	ph–h (jh)	rula, migmatit, granulit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	500–780	JD 6–7, SM 1–2, OLL 1, BK, OS, BR, OLS
	Bylinné patro: <i>Ajuga reptans, Athyrium filix–femina, Carex brizoides, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Luzula pilosa, Lysimachia vulgaris, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum polysetum, Pleurozium schreberi, Sphagnum</i> sp. div.										
Poznámka											

**6G**

6G1	GLEJOVÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	661,45	SM 28–32; OL 24–26	GLmo'a', GLoa', SGmo'a'	ph–h (jh)	rula, migmatit, granulit, granit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	700–900	JD 4–5, SM 3–5, OLS 1, OLL, OS, BK, BR, BRP
	Bylinné patro: <i>Ajuga reptans, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Luzula pilosa, Lysimachia vulgaris, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
6G2	GLEJOVÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>chudší</b>	50,96	SM 28–32; BO 26–28; OL 24–26	GLmo'd'm', GLod'm', SGmo'd'm'	ph–h (jhp)	rula, migmatit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	700–940	JD 4–5, SM 3–5, OLS 1, OLL, OS, BK, BR, BRP
	Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris dilatata, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>										
	Mechové patro: <i>Bazzania trilobata, Polytrichum formosum</i>										
Poznámka											

**7G**

7G1	GLEJOVÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	1 455,03	SM 26–28; OL 22–26	GLod'm', GLmo'd'm', SGod'm'	ph–h; (š)	rula, granit, migmatit, granulit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	720–1020	SM 7–9, JD 1–3, OLS 1, BRP, JR, OLL
	Bylinné patro: <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Luzula pilosa, Lysimachia vulgaris, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>										
Poznámka											

7G2	GLEJOVÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>chudší</b>	3 106,92	SM 28–32; JD 26–28	GLod', GLmo'd', SGod'	ph–h; (š)	granit, rula, migmatit, granulit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	720–1020	SM 7–9, JD 1–3, OLS 1, BRP, JR, OLL
	Bylinné patro: <i>Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana agg., Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>										
	Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>										
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>7G7</b>	GLEJOVÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	198,90	SM 26–28; OL 22–26	GLod's', GLmo'd's'	hp-ph; k-b	granit, rula, migmatit, hlinitý sediment	kamenité až balvanité poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	720–1020	SM 7–9, JD 1–3, OLS 1, BRP, JR, OLL
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
<b>8G</b>											
<b>8G1</b>	GLEJOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	946,10	SM 20–24; JD 20–24	GLod'm', GLmo'd'm'	ph; (š)	rula, granit, migmatit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	1000–1240	SM 9–10, OLS, BRP, JD, JR
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
<b>8G7</b>	GLEJOVÁ SMRČINA <b>skeletnatější</b>	15,97	SM 20–24; JD 20–24	GLod's', GLmo'd's'	hp-ph; k-b	rula, granit, migmatit, hlinitý sediment	kamenité až balvanité poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	1000–1240	SM 9–10, OLS, BRP, JD, JR
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 0T

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
0T2	GLEJOVÝ CHUDÝ BŘEZOVÝ BOR <b>zakrslejší</b>	1,11	SM 18–20; BO 18–20	PZqo', GLoz'	hp–jhp; (š)	deluviální písčité hlína	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	720–800	BO 7–9, BRP 1–2, BR 1–2, SM 1, DBL, OS
	Bylinné patro:	<i>Eriophorum angustifolium, Molinia caerulea s. str., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 1T

1T1	MOKŘADNÍ BŘEZOVÁ OLŠINA <b>modální</b>	25,96	OL 20–22	GLqo'd', GLmo'd'	hp–jh	deluviální písčité hlína	terénní poklesliny na plošinách se zhoršeným odtokem, ploché úžlabiny	0–5	—	540–700	OLL 7–9, BR 1–2, BRP 1–2, SM, OS, JR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Agrostis stolonifera, Carex acuta, Carex brizoides, Deschampsia cespitosa, Lysimachia vulgaris, Molinia caerulea s. str., Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiomnium affine s. l., Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											
1T9	MOKŘADNÍ BŘEZOVÁ OLŠINA <b>specifická – se smrkem</b>	12,57	OL 20–26	GLqo'd', GLod'	hp–jh	rula, deluviální písčité hlína	terénní poklesliny na plošinách se zhoršeným odtokem, ploché úžlabiny	0–5	—	720–1000	OLL 7–8, BRP 1–2, BR 1–2, SM 1–2, OS, JR, OLS
	Bylinné patro:	<i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Caltha palustris, Cardamine amara, Cirsium palustre, Crepis paludosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Chaerophyllum hirsutum, Chrysosplenium alternifolium, Vaccinium myrtillus, Valeriana dioica, Viola palustris</i>									
	Mechové patro:										
Poznámka											

## 5T

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
5T1	GLEJOVÁ CHUDÁ JEDLINA <b>modální</b>	0,23	SM 18–20; BO 18–20	GLmo'z', GLoz', SGod'	hp–h (jhp)	granit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	500–780	JD 5–7, SM 1–2, BR 1, BRP 1, BO, OLL, OLS, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Molinia caerulea s. str., Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 6T

6T1	GLEJOVÁ CHUDÁ SMRKOVÁ JEDLINA <b>modální</b>	1,47	SM 18–20; BO 18–20	GLoz', GLmo'z', SGod'	hp–h (jhp)	granulit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	700–900	JD 4–5, SM 3–5, BRP 1, BR 1, BO, OLS, OLL, OS
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Molinia caerulea s. str., Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum polysetum, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 7T

7T1	GLEJOVÁ CHUDÁ JEDLOVÁ SMRČINA <b>modální</b>	548,45	SM 18–20	GLoz', GLmo'z', SGod'	hp–jhp; (š)	granit, rula, migmatit, granulit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách (mírných konkávních svazích)	0–10	různá	720–1020	SM 7–9, JD 1–2, BRP 1, OLS, JR
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Equisetum sylvaticum, Oxalis acetosella, Soldanella montana, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Polytrichum commune, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

## 8T

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
8T5	GLEJOVÁ CHUDÁ ZAKRSLÁ SMRČINA vlhčí	85,79	SM 16–20; JD 16–20	GLoz', (GLmo'z')	hp–ph; (š)	rula, migmatit, granit, hlinitý sediment	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	900–1250	SM 7–9, BRP 1–3, JR, KOS
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccos</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Leucobryum glaucum</i> s. l., <i>Plagiothecium undulatum, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

## OR

OR0	RAŠELINNÝ BOR antropogenní	121,00	BO 12–36	ORfid'	org, (hp)	organický sediment na granitu a rule	terénní poklesliny – roztěžená rašeliniště (borkování)	0–5	—	680–1020	BO 8–9, BRP 1, SM, BL
	Bylinné patro:	<i>Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccos</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											
OR2	RAŠELINNÝ BOR sušší	77,12	BO 20–24; BL 20	ORfid'	org	organický sediment na granitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	720–840(– 940)	BO 8–9, BRP 1, SM, BL
	Bylinné patro:	<i>Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccos</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
Synuzie podrostu											
OR4	RAŠELINNÝ BOR blatkový modální	0		ORfid'	org	organický sediment na granitu a rule	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	720–840 (–940)	BL 9–10, BRP, KOS
	Bylinné patro:	<i>Andromeda polifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											
OR5	RAŠELINNÝ BOR blatkový suší	449,42	BL 16–18	ORfid', ORmed'	org	organický sediment na granitu a rule	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	720–840 (–940)	BL 7–9, BO 1, BRP 1, BOR, KOS, SM
	Bylinné patro:	<i>Empetrum nigrum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											
OR9	RAŠELINNÁ BOROVÁ BŘEZINA iniciální přírodní – extrémní	70,54	BO 12–16; BRP 12–16	ORfid', ORmed'	org	organický sediment (na granitu a rule)	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	760–860	BRP 5–7, BO 1–3, BL 1–3
	Bylinné patro:	<i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											



## 5R

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
5R1	KYSELÁ RAŠELINNÁ BOROVÁ SMRČINA <b>modální</b>	14,46	SM 28–32	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	700–800	SM 6–7, BO 2–3, BRP 1, OLS, OLL, OS
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Molinia caerulea</i> s. str., <i>Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Polytrichum strictum, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

## 6R

6R1	SVĚŽÍ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>modální</b>	472,25	SM 32–34	ORmem', ORqm'	org, (ph)	organický sediment na granitu, rule, granulitu	terénní poklesliny na plošinách, ploché úžlabiny	0–5	—	700–1100	SM 8–9, OLS 1, OLL, BRP, OS, JD
	Bylinné patro:	<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Homogyne alpina, Oxalis acetosella</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum undulatum, Plagiomnium undulatum, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii, Sphagnum palustre, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

6R2	SVĚŽÍ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>chudší</b>	0,05	SM 28–32	ORmed'm', ORqd'm'	org, (ph)	organický sediment na granulitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	700–1100	SM 8–9, OLS 1, OLL, BRP, OS, JD
	Bylinné patro:	<i>Blechnum spicant, Calamagrostis villosa, Carex canescens, Carex echinata, Carex rostrata, Homogyne alpina, Lycopodium annotinum, Molinia caerulea</i> agg., <i>Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Viola palustris</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Mnium hornum, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Rhytidiadelphus loreus, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
<b>6R9</b>	SVĚŽÍ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>specifická – zbahnělá</b>	113,82	SM 28–32	ORmem', ORqm'	org, (ph)	organický sediment na rule, granulitu, granitu	terénní poklesliny na plošinách, ploché úžlabiny	0–5	—	700–1100	SM 7–9, OLS 1–2, OLL 1, BRP, OS, JD
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Equisetum sylvaticum, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

**7R**

<b>7R1</b>	KYSELÁ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>modální</b>	327,35	SM 24–28	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment na granitu, rule, granulitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	700–1240	SM 9–10, BRP 1, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana</i> agg., <i>Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

<b>7R4</b>	KYSELÁ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>sušší</b>	1 164,29	SM 24–28	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment na granitu, rule, granulitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	700–1240	SM 9–10, BRP 1, JR
Bylinné patro:		<i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i>									
Mechové patro:		<i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum</i> sp. div.									
Poznámka											

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/varieta	druh; skelet						
	<b>Synuzie podrostu</b>										
<b>7R9</b>	KYSELÁ RAŠELINNÁ SMRČINA <b>specifická – zakrslá</b>	188,59	SM 12	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment na rule, granitu, svoru	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	700–1240	SM 9–10, BRP 1, JR
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Carex canescens, Carex echinata, Carex rostrata, Homogyne alpina, Molinia caerulea s. str., Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus agg., Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Bazzania trilobata, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Rhytidiadelphus loreus, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

**8R**

<b>8R1</b>	VRCHOVIŠTNÍ SMRČINA <b>modální</b>	732,49	SM 12; JD 12	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment na rule, granitu, migmatitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	800–1240	SM 9–10, BRP, KOS, JR
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Carex nigra, Eriophorum vaginatum, Melampyrum pratense, Molinia caerulea s. str., Trientalis europaea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus agg., Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Polytrichum commune, Polytrichum strictum, Sphagnum sp. div.</i>									
Poznámka											

<b>8R4</b>	VRCHOVIŠTNÍ SMRČINA <b>sušší</b>	700,98	SM 12–16; JD 12–16	ORfid', ORqd'	org, (hp)	organický sediment na rule, granitu, migmatitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	800–1240	SM 9–10, BRP, KOS, JR
	Bylinné patro:	<i>Calamagrostis villosa, Carex canescens, Carex echinata, Carex rostrata, Eriophorum vaginatum, Molinia caerulea s. str., Nardus stricta, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus agg., Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Plagiothecium sp. div., Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium s. l., Sphagnum palustre</i>									
Poznámka											

## 9R

Symbol	Lesní typ	Plocha [ha]	AVB	Půdní		Podloží (substrát)	Reliéf	Sklon [°]	Expozice	Nadmořská výška [m n. m.]	Přirozená dřevinná skladba
				typ/subtyp/ varieta	druh; skelet						
<b>Synuzie podrostu</b>											
9R0	VRCHOVIŠTĚ <b>antropogenní</b>	30,19	KOS –	ORfid'	org	organický sediment na granitu, rule, migmatitu	terénní poklesliny – roztěžená rašeliniště (borkování)	0–5	—	780–1200	KOS 9–10, SM 1, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium</i> s. l., <i>Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											
9R5	VRCHOVIŠTĚ <b>extrazonální modální</b>	950,20	KOS –	ORfid'	org	organický sediment na granitu, rule, migmatitu	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	780–1200	KOS 9–10, SM 1, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium</i> s. l., <i>Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											
9R6	VRCHOVIŠTĚ <b>extrazonální s borovicí rašelinnou</b>	105,17	KOS –	ORfid'	org	organický sediment	terénní poklesliny na plošinách	0–5	—	780–1200	BOR 9–10, SM 1, BRP, JR
	Bylinné patro:	<i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccus</i> agg., <i>Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i>									
	Mechové patro:	<i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium</i> s. l., <i>Sphagnum girgensohnii</i>									
Poznámka											

## POUŽITÉ ZKRATKY A JMÉNA DŘEVIN:

ZKRATKA	ČESKÉ JMÉNO	VĚDECKÉ JMÉNO
SM	smrk ztepilý	<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.
JD	jedle bělokorá	<i>Abies alba</i> Mill.
BO	borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i> L.
BOR	borovice vystoupavá rašelinná	<i>Pinus × ascendens</i> Businský <b>nothosubsp. skalickyi</b> Businský
KOS	borovice kleč	<i>Pinus mugo</i> Turra
BL	borovice pyrenejská blatka	<i>Pinus uncinata</i> Ramond ex DC. <b>subsp. uliginosa</b> (G. E. Neumann) Businský
MD	modřín opadavý	<i>Larix decidua</i> Mill.
TS	tis červený	<i>Taxus baccata</i> L.
DB	dub letní a okruh dubu zimního	<i>Quercus robur</i> L. + <i>Q. petraea</i> agg.
DBL	dub letní	<i>Quercus robur</i> L.
DBZ	dub zimní, okruh blízce příbuzných druhů	<i>Quercus petraea</i> agg.
DBP	dub pýřitý, okruh blízce příbuzných druhů	<i>Quercus pubescens</i> agg.
CER	dub cer	<i>Quercus cerris</i> L.
BK	buk lesní	<i>Fagus sylvatica</i> L.
HB	habr obecný	<i>Carpinus betulus</i> L.
JV	javor mléč a j. klen	<i>Acer platanoides</i> L. + <i>A. pseudoplatanus</i> L.
JVM	javor mléč	<i>Acer platanoides</i> L.
KL	javor klen	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.
BB	javor babyka	<i>Acer campestre</i> L.
JS	jasan ztepilý	<i>Fraxinus excelsior</i> L.
JSU	jasan úzkolistý podunajský	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl <b>subsp. danubialis</b> Pouzar
JLM	jilm habrolistý	<i>Ulmus minor</i> Mill.
JLH	jilm drsný	<i>Ulmus glabra</i> Huds.
JLV	jilm vaz	<i>Ulmus laevis</i> Pall.
BR	bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i> Roth
BRP	bříza pýřitá nebo bříza karpatská	<i>Betula pubescens</i> Ehrh. / <i>Betula carpatica</i> Waldst. et Kit. ex Willd.
JR	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.
BRK	jeřáb břek	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz
MK	jeřáb muk, okruh blízce příbuzných druhů	<i>Sorbus aria</i> agg.
TR	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> (L.) L.
STR	střemcha obecná	<i>Prunus padus</i> L.
LP	lípa srdčitá a l. velkolistá	<i>Tilia cordata</i> Mill. + <i>T. platyphyllos</i> Scop.
LPM	lípa srdčitá (l. malolistá)	<i>Tilia cordata</i> Mill.
OLL	olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.
OLS	olše šedá	<i>Alnus incana</i> (L.) Moench
OS	topol osika	<i>Populus tremula</i> L.
TPB	topol bílý	<i>Populus alba</i> L.
TPC	topol černý	<i>Populus nigra</i> L.
JIV	vrba jíva	<i>Salix caprea</i> L.

ZKRATKA	ČESKÉ JMÉNO	VĚDECKÉ JMÉNO
VR	vrba bílá, v. křehká a jejich kříženec	<i>Salix alba</i> L. + <i>S. euxina</i> L. V. Belyaeva + <i>S. ×rubens</i> Schrank
VRD	vrba dvoubarvá	<i>Salix bicolor</i> Willd.
VRE	vrba šedá	<i>Salix elaeagnos</i> Scop.
VRN	vrba nachová	<i>Salix purpurea</i> L.
VRS	vrba slezská	<i>Salix silesiaca</i> Willd.
VRT	vrba trojmužná	<i>Salix triandra</i> L.

Česká a vědecká jména dřevin a vymezení druhových agregátů (agg.) odpovídá Seznamu cévnatých rostlin květeny České republiky (Daníhelka et al. 2012).

## SYNUZIE PODROSTU

Synuzie podrostu představuje abecedně seřazený výpis druhů bylinného a mechového patra charakteristický pro konkrétní lesní typ. Výběr charakteristických druhů byl vytvořen na základě empirického rozboru lesnicko-typologických zápisů, které byly pořízeny v porostech s dřevinnou skladbou blízkou skladbě potenciálně přirozené, tj. přibližně odpovídající stupni přirozenosti 4–6 (Macků 2012). Většina synuzií podrostu byla převzata z charakteristik oblastních plánů rozvoje lesů I (1997–2001) a expertně revidována. V souvislosti s revizemi lesnicko-typologických map a úpravou Lesnicko-typologického klasifikačního systému byl pro některé lesní typy vytvořen výpis charakteristických druhů synuzie podrostu zcela nový.

Taxonomické pojetí a nomenklatura druhů a poddruhů byla sjednocena podle národních seznamů cévnatých rostlin (Daníhelka et al. 2012), mechorostů (Kučera et al. 2012) a lišejníků (Liška et al. 2008). Taxonomicky komplikované skupiny druhů nebo druhy, u kterých lze očekávat častější výskyt chyb při determinaci (např. *Molinia arundinacea* a *M. caerulea*), byly sloučeny do širších pojetí. V případě bylinného patra byly využity zejména agregáty (zkratka agg.) jednoznačně vymezené v Seznamu cévnatých rostlin České republiky (Daníhelka et al. 2012). Výjimku tvoří lesní ostružiníky, které nejsou řazeny pod *Rubus fruticosus* agg., ale přímo do vnitrorodového taxonu *Rubus* sect. *Rubus*. U mechorostů, lišejníků a v omezené míře také u cévnatých rostlin bylo využito obecnějšího vymezení druhových skupin s pomocí zkratky „s. l.“ (viz níže). Vymezení těchto druhových skupin bylo převzato z Vegetace České republiky 4: Lesní a křovinná vegetace (Chytrý 2013). Pokud bylo možné jednoznačně odvodit konkrétní druh z širšího pojetí (např. z *Anthoxanthum odoratum* agg. v nižších polohách *Anthoxanthum odoratum* s. str.) nebo se alespoň dal předpokládat jeho častější výskyt v daném lesním typu (např. specifíkem přírodní lesní oblasti), byl druh uveden samostatně nebo v závorce za zmiňovanou širěji pojatou skupinou. Zejména jedinci mechů z rodu rašeliník (*Sphagnum*) a lišejníků z rodu dutohlávka (*Cladonia*) jsou při fytoocenologickém popisu vegetace často určovány pouze na úroveň rodu, přesto i nejednoznačná informace o jejich prezenci je indikačně významná. Proto, pokud nejsou zmiňovány konkrétní druhy, následuje v těchto případech za rodovým jménem zkratka „sp. div.“, tj. ve smyslu přítomnosti více možných druhů rodu (nikoliv všech).

Do mechového patra jsou kromě mechorostů tradičně řazeny také lišejníky. Ve výpisu charakteristických druhů jsou uvedeny vždy po mechorostech za středníkem. Ačkoliv je pokryvnost mechového patra u řady lesních typů významným determinačním znakem (vysokou pokryvnost mívají zejména kyselá, živinami chudá a jinou než srážkovou vodou ovlivněná stanoviště), nebyla v podkladových materiálech uváděna konzistentně, a tudíž není zmiňována. Nicméně u lesních typů, kde jsou jednotlivé druhy (taxony) mechového patra uváděny, lze pokryvnost předpokládat vyšší.

### Zkratky používané v synuziích podrostu:

- agg.** agregát (latinsky *aggregate*)
- sect.** sekce (latinsky *sectio*)
- s. l.** v širším smyslu, v širším pojetí (latinsky *sensu lato*)
- s. str.** v užším smyslu, v užším pojetí (latinsky *sensu stricto*)
- sp. div.** různé druhy rodu (latinsky *species diversae*)
- subsp.** poddruh (latinsky *subspecies*)

### Literatura:

Daníhelka, J., Chrtek, J. jun. & Kaplan, Z.: *Checklist of vascular plants of the Czech Republic*. Preslia 84, s. 647–811, 2012.

Kučera, J., Váňa, J. & Hradílek, Z.: *Bryophyte flora of the Czech Republic: updated checklist and Red List and a brief analysis*. Preslia 84, s. 813–850, 2012.

Liška, J., Palice, Z. & Slavíková, Š.: *Checklist and Red List of lichens of the Czech Republic*. Preslia 80, s. 151–182, 2008.

Macků, J.: *Methodology for establishing the degree of naturalness of forest stands*. Acta univ. agric. et silvic. Mendel. Brun., LX, 5, s. 161–166, 2012.

**RELIÉF, SKLON, EXPOZICE A NADMOŘSKÁ VÝŠKA**

Charakteristiky sklon, expozice a nadmořská výška byly získány analýzou aktuálních lesnicko-typologických map. Rozpětí hodnot představuje interval mezi 5. a 95. percentilem. V závorce jsou uvedeny revidované krajní hodnoty, které přesáhly mezipercentilové rozpětí o více než 20 m u nadmořské výšky a 5° u sklonu.

Svahy se sklonem 5–10° jsou v reliéfu označeny jako mírné, se sklonem 10–22° jako střední, se sklonem 22–45° jako příkré a se sklonem > 45° jako strmé (srázné). Roviny a plošiny mají sklon 0–5°.

**PŮDY****PŮDNÍ TYP**

(velkými písmeny)

LI	litozem
RN	ranker
RZ	rendzina
PR	pararendzina
RG	regozem
FL	fluvizem
KO	koluvizem
SM	smonice
CE	černozem
CC	černice
SE	šedozem
HN	hnědozem
LU	luzem
KA	kambizem
PE	pelozem
AD	andozem
KP	kryptopodzol
PZ	podzol
PG	pseudoglej
SG	stagnoglej
GL	glej
SR	solončak
SC	slanec
OR	organozem
KU	kultizem
AN	antropozem

**subtyp**

(malými písmeny)

a	antropický
an	andický (KA)
c	karbonátový
d	dystrický
e	povrchový (GL)
f	fluvický
fi	fibrický (OR)
g	oglejený
h	humusový (PZ)
h	humolitový (OR)
hr	hořečnatý (LI)
i	stratifikovaný (FL)
j	chromický (rubifikovaný)
k	kambický
l	luvický

m	modální
me	mezický (OR)
n	melanický
o	histický
p	pelický
pl	planický
q	glejový
q	akvický (GL)
r	arenický
s	suťový
s	rankerový
sa	sapický (OR)
su	sulfidický
t	litický
u	umbrický
v	vyluhovaný
ve	vertický (CE)
w	hydroeluviovaný
x	černický (CE)
y	psefitický
z	podzolový (RN)

**subtypy kultizemě KU:**

ho	hortická
ky	kypřená
ri	rigolovaná

**subtypy antropozemě AN:**

g	oglejená
h	humózní
hh	hlubokohumózní
in	intoxikovaná
ko	kontaminovaná
p	pelická
pk	překrytá
q	glejová
r	arenická
re	redukováná
sk	skeletovitá
sp	spolická
su	sulfidická
te	terasovaná
ur	urbická

**varieta**

(malými písmeny s apostrofem)

a'	mezobazická
b'	eutrofní
c'	slabě karbonátová
d'	oligobazická (LI)
e'	eubazická
g'	slabě (hluboko) oglejená
h'	humózní
k'	kaolinitická
l'	slabě luvická (KA)
n'	mělce melanická
o'	zrašelinělá
q'	hluboko glejová
s'	silně skeletovitá
u'	mělce umbrická
v'	slabě vyluhovaná
w'	slabě hydroeluviovaná
x'	hořečnatá
y'	ortšejnová (PZ)
z'	podzolovaná
z'	železitá (PZ)

**subvarieta**

d'	oligotrofní
m'	mezotrofní
d'm'	oligomezotrofní

**akumulační fáze**

i'	akumulovaná
w'	erodovaná
y'	překrytá

**půdní druh**

p	písčítá (půda)
hp	hlinitopísčítá
ph	písčítohlinitá
h	hlinitá
jh	jílovitohlinitá
j	jílovitá, (jíl)
jp	jílnatý písek
jhp	jílnatohlinitý písek
org	organická

**SKELET**

hrp	hrubý písek (2–4 mm)
š	štěrk (4–30 mm)
k	kameny (30–300 mm)
b	balvany (> 300 mm)
kh	kompaktní hornina (skála)

**SKELETNATOST (příklad zápisu)**

hp–ph	hlinitopísčítá až písčítohlinitá, 0–10 % skeletu
hp, (k)	hlinitopísčítá, 10–50 % kamene
ph, k	písčítohlinitá, 50–80 % kamene
(ph), k	kamenitá (> 80 % kamene) s písčítohlinitou výplní

**Nomenklatura půdních jednotek je uvedena podle:**

Němeček, J. et al.: Taxonomický klasifikační systém půd České republiky. Praha: ČZU, 2011;

Vokoun, J. et al.: Příručka pro průzkum lesních půd (Taxonomický klasifikační systém půd ČR v lesnické praxi). Interní text, ÚHÚL Brandýs nad Labem, 2003



