

PŘÍLOHA Č. 4 CHARAKTERISTIKY LESNÍCH TYPŮ

5Z

| 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 | | | | | | |
| 5Z7 | Zakrslá jedlová BUČINA skeletnatější | 5,7 | BO 12–16; SM 14–18 | Llm, RGy, Rnt, RNs | (p–hp); k–b | granit, pararula, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 10,1–45 | různá | 660–800 | 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

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|----------|-----------------------|---------------|----------------------------------|--|---------|-------|---------------------|---|
| 6Z6 | Zakrslá smrková BUČINA skeletnatější | 31,8 | SM 14–18 | Llm, RGy, Rnt, RNs | (hp); k– b | granit, pararula, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 10,1–45 | různá | 760–1020(– 1060) | BK 3–5, SM 3–5, JD 1–3, BR 1, BO 1, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5Y

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|---|-----------------------|----------------|---------------------|--|---------|--------|---------|--|
| 5Y1 | Skeletová jedlová BUČINA modální | 5,8 | SM 20–24; JD 20–22; BO 18–22; BK 20–22 | RGy, RNm, RNs, RNd | (p–hp); k–b | granit, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 10,1–45 | stinná | 660–780 | BK 5–7, JD 1–3, BR 1–3, SM 1–3, BO, KL, LPM |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Luzula luzuloides, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Hylocomium splendens, Hypnum cupressiforme 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 | | | | | | |
| 5Y3 | Skeletová jedlová BUČINA bohatší | 2,5 | SM 26–30; JD 24–28; BO 24–26; BK 24–26 | RGy, RNm, RNs, RNd | (p–hp); k–b | granit, pararula, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 10,1–45 | stinná | 620–800 | BK 5–7, JD 1–3, BR 1–3, SM 1–3, BO, KL, LPM |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6Y

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|------|------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------------------------|--|------|--------------------|---------------------|--|
| 6Y1 | Skeletová smrková BUČINA modální | 31,9 | SM 20–24; JD 20–22; BO 20–22 | RGy, RNm, RNs, RNd | (p–hp); k–b | granit, pararula, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 0–45 | převážně stinná | 700–1000(– 1060) | BK 3–5, SM 3–5, JD 1–3, BR 1, BO 1, JR |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Paraleucobryum longifolium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-------|--|-----------------------|----------------|----------------------------------|--|------|--------------------|---------------------|--|
| 6Y3 | Skeletová smrková BUČINA bohatší | 322,9 | SM 26–30; JD 24–30; BK 24–26; KL 28 | RGy, RNm, RNs, RNd | (p–hp); k–b | granit, pararula, migmatit | hřbety, balvanité srázné svahy, vrcholy | 0–45 | převážně stinná | 700–1020(– 1060) | BK 3–5, SM 3–5, JD 1–3, BR 1, BO 1, JR |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Gymnocarpium dryopteris, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, 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 | | | | | | |
| 6Y5 | Skeletová smrková BUČINA vlhčí | 146,9 | SM 20–24 | RGy, RNm, RNs, RNd | (p–hp); k–b | granit, pararula, migmatit | balvanité báze svahů | 0–45 | stinná | 660–980(– 1040) | BK 3–5, SM 3–5, JD 1–3, BR 1, BO 1, JR |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5M

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|------|-------------------------------------|-----------------------|--------------|---------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|-------------------|---|
| 5M1 | Chudá jedlová BUČINA modální | 26,1 | SM 18–20; JD 20; BO 20; BK 20 | KAdz', KArzd', PZm | p–hp; (k) | granit, migmatit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–22 | převážně slunná | (640–)680– 780 | BK 5–7, JD 3–5, BO 1–3, JD 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> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6M

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|------|-------------------------------|----------|---------|----------------------------------|---------------------------------------|------|--------------------|---------|---|
| 6M1 | Chudá smrková BUČINA modální | 12,0 | SM 20; JD 20; BO 18– 20 | PZm, KPm | hp; (k) | pararula, migmatit, granit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–22 | převážně stinná | 740–880 | BK 3–5, SM 3–5, 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> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5K

| 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 | | | | | | |
| 5K1 | Kyselá jedlová BUČINA modální | 185,2 | SM 26–30; BO 26–28; BK 26–28 | KAd, KAdz' | hp–ph; (k) | granit, porfyrický mikrogranit, pararula, migmatit | mírné svahy | 5,1–22 | různá | (560–)620– 800(–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> | | | | | | | | | |
| 5K1e | Kyselá jedlová BUČINA modální - exponovaná | 12,7 | SM 26–30; BO 26–28; BK 26–28 | KAd, KAdz' | hp–ph | granit, migmatit | příkré až srázné svahy | >22 | stinná | 620–840 | 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 | | | | | | | | | | | |
| 5K2 | Kyselá jedlová BUČINA chudší | 191,6 | SM 24–28; BO 22–26; BK 24–26 | KAd, KAdz' | hp; (k) | granit, pararula, migmatit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–22 | různá | 600–820 | BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BO 1, BR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Melampyrum pratense, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Dicranum undulatum, 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 | | | | | | |
| 5K3 | Kyselá jedlová BUČINA bohatší | 86,9 | SM 28–32; BO 26–28; BK 26–28 | KAm ^{d'} , KAd | hp–ph; (k) | pararula, migmatit, granit | mírné svahy, ploché svahové úžlabiny | 5,1–22 | různá | 600–800(– 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> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6K

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---|--------|---|---------------------------------|---------------|----------------------------------|-------------------------|------|-------|--------------------|---------------------------------------|
| 6K1 | Kyselá smrková BUČINA modální | 1160,1 | SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28 | KPm, KAd ^{z'} , PZm | hp–ph; (k) | granit, pararula, migmatit | mírné svahy, plošiny | 0–22 | různá | 700–960(– 1040) | BK 3–5, SM 3–5, 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> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---|-------|---|----------|---------|----------------------------------|---------------------------------------|------|-------|-------------------|---|
| 6K2 | Kyselá smrková BUČINA chudší | 302,5 | SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26 | KPm, KAd | hp; (k) | pararula, migmatit, granit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–22 | různá | 700–900(– 960) | BK 3–5, SM 3–5, 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> | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | |
| 6K3 | Kyselá smrková BUČINA bohatší | 551,3 | SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28 | KPm, KAdz', PZm | hp–ph; (k) | granit, pararula, migmatit | mírné svahy, ploché svahové úžlabiny | 0–22 | různá | 720–960(– 1060) | BK 3–5, SM 3–5, 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> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5N

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|------------------------------------|-------------------|-------|----------------------------------|---------------------------------------|---------|-------|-------------------|-----------------------------------|
| 5N2 | Kyselá kamenitá jedlová BUČINA chudší | 47,5 | SM 24–28; BO 22–24; BK 22–24 | KAsd, RNm, RNd | hp; k | granit, migmatit, pararula | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–45 | různá | (620–)660– 820 | 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 bohatší | 23,9 | SM 26–30; BO 24–26; BK 26–28 | KAsd', RNm, RNk | hp–ph; k | granit, migmatit, pararula | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–45 | různá | 600–800 | BK 5–7, JD 3–5, SM 1, BR, BO |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Dryopteris carthusiana, 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 | | | | | | |
| 5N4 | Kyselá kamenitá jedlová BUČINA sušší | 5,1 | SM 24–28; BO 22–24 | KAsd', RNm, RNkd' | hp–ph; k | granit, migmatit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–45 | slunná | 660–820 | 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

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|------|---|---------------|-------|----------------------------------|---------------------------------------|------|-------|----------|---|
| 6N2 | Kyselá kamenitá smrková BUČINA chudší | 99,6 | SM 26–28; JD 24–26; BO 24–26; BK 24–26 | KPs, RNd, PZs | hp; k | granit, migmatit, pararula | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–45 | různá | 760–1060 | BK 3–5, SM 3–5, 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 bohatší | 878,3 | SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28 | KPs, KAsd', RNk | hp–ph; k | granit, migmatit, pararula | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–45 | různá | 760–960(– 1020) | BK 3–5, SM 3–5, SM 1–3, JD 1–3, BR, JR, BO |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Hieracium murorum, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: <i>Dicranum scoparium, Hypnum cupressiforme s. l., Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

51

| 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 | | | | | | |
| 511 | Kyselá hlinitá jedlová BUČINA modální | 63,9 | SM 28–30; JD 26–30; BO 28–30; BK 26–28 | KAdg', KAlg' | ph–h | pararula, migmatit, granit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 600–820 | 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 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|------------------------------------|--------------|------|---|-------------------------------|------|-----|---------|---------------------------------------|
| 512 | Kyselá hlinitá jedlová BUČINA chudší | 0,8 | SM 24–26; BO 22–26; BK 22–24 | KAdg', KAlg' | ph–h | pararula, migmatit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 600–820 | BK 5–7, JD 3–5, SM 1–3, BO 1–3, BR |
| | Bylinné patro: <i>Avenella flexuosa, Calluna vulgaris, Luzula pilosa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: <i>Dicranum undulatum, Hylocomium splendens, Leucobryum glaucum s. l., Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

61

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-------|---|--------------|------|--|-------------------------------|------|-----|--------------------|---------------------------------------|
| 611 | Kyselá hlinitá smrková BUČINA modální | 486,8 | SM 28–32; JD 26–30; BO 26–30; BK 26–28 | KAdg', KPmg' | ph–h | granit, pararula, migmatit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 680–960(– 1020) | BK 3–5, SM 1–3, 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 | | | | | | | | | | | |

5S

| 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 | | | | | | |
| 5S1 | Svěží jedlová BUČINA modální | 69,0 | SM 30–32; JD 28–30; BO 26–30; BK 26–30 | KAm'd'm' | hp–ph; (k) | pararula, migmatit, granit, ortorula | mírné svahy, ploché svahové úžlabiny | 0–22 | převážně stinná | 560–740(– 780) | 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> | | | | | | | | | |
| 5S1e | Svěží jedlová BUČINA modální - exponovaná | 1,4 | SM 30–32; JD 28–30; BO 26–30; BK 26–30 | KAm'd'm' | hp–ph; (k) | migmatit | příkré až srázné svahy | >22 | různá | 600–820 | 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 | | | | | | | | | | | |

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 | | | | | | |
| 6S1 | Svěží smrková BUČINA modální | 38,1 | SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28 | KAmd'm', KPm | hp-ph; (k) | granit, migmatit, pararula | mírné svahy, ploché svahové úžlabiny | 0–22 | různá | 700–880 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, 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 modální - exponovaná | 9,8 | SM 28–32; JD 28–32; BK 26–28 | KAmd'm', KPm | hp-ph; (k) | granit | příkré až srázné svahy | >22 | stinná | 700–900 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, 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 | | | | | | | | | | | |
| 6S2 | Svěží smrková BUČINA chudší | 830,5 | SM 28–32; JD 26–30; BK 26–30; KL 26–30 | KAmd'm', KPm | hp-ph; (k) | granit, migmatit | střední svahy, ploché hřbety | 0–22 | různá | (720–)760– 980(–1040) | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Cardamine trifolia, Dryopteris carthusiana, Gymnocarpium dryopteris, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, 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 | | | | | | |
| 7S7 | Svěží buková SMRČINA skeletnatější | 0,1 | SM 26–30 | KPm | hp–ph; (k) | granit | mírné svahy | 0–10 | 0,0 | 900–940 | SM 5–7, BK 3–5, JD 1, KL, BR, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Gymnocarpium dryopteris, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg.</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5F

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|------------------------------------|----------------------|----------|----------------------------------|---------------------------------------|---------|--------------------|---------|----------------------------|
| 5F1 | Svěží kamenitá jedlová BUČINA modální | 1,9 | SM 28–30; JD 26–30; BK 24–28 | KAsd'm', RNm, RNk | hp–ph; k | pararula, migmatit, granit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–45 | převážně slunná | 620–760 | BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, SM |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, 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 | | | | | | | | | | | |

6F

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|------------------------------------|----------------------|----------|----------------------------------|---------------------------------------|------|--------------------|---------|----------------------------|
| 6F1 | Svěží kamenitá smrková BUČINA modální | 7,4 | SM 30–34; JD 32–34; BK 26–28 | KPs, KAsd'm', RNk | hp–ph; k | granit, migmatit, pararula | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–45 | převážně slunná | 700–960 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Galium rotundifolium, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Viola reichenbachiana</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | |
| 6B1 | Bohatá smrková BUČINA modální | 37,4 | SM 32–34; JD 32–34; BK 28–30 | KAm ^a | ph | granit | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 720–900 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, JLH, JS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Cardamine trifolia, Dentaria bulbifera, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Impatiens noli-tangere, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Phegopteris connectilis, Sanicula europaea, Senecio nemorensis agg., Stellaria nemorum, Symphytum tuberosum</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Polytrichum commune</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5H

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|----------|---------------------|------|-------------------------------------|----------------------------|------|-----|---------|-------------------------------------|
| 5H1 | Hlinitá jedlová BUČINA modální | 2,8 | SM 30–32 | KAm ^d m' | ph–h | pararula, migmatit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 580–800 | BK 5–7, JD 3–5, JV, LP, JS, JLH, SM |
| | Bylinné patro: | <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Dryopteris carthusiana, Fragaria vesca, Hieracium murorum, Luzula luzuloides, Luzula pilosa, Milium effusum, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Atrichum undulatum, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum formosum, Thuidium tamariscinum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6D

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|-----------------------|------------------|-------|--------------------------|----------------------------|------|-----|---------|---------------------------------------|
| 6D1 | Obohacená smrková BUČINA modální | 9,4 | SM 32–34; BK 26–28 | KAm ^e | hp–ph | granit, deluviální hlína | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 720–940 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL 1, JLH, JS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Cardamine trifolia, Dentaria bulbifera, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Impatiens noli-tangere, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Phegopteris connectilis, Sanicula europaea, Senecio nemorensis agg., Stellaria nemorum</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5A

| 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 | | | | | | |
| 5A1 | Obohacená kamenitá klenová BUČINA modální | 4,6 | SM 30–34; BK 26–30 | KAsm', RNmm', RNkm' | hp–ph; k | pararula, migmatit | proláklé svahy | 0–22 | slunná | 600–820 | 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 montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Impatiens noli-tangere, Mercurialis perennis, Miliium effusum, Moehringia trinervia, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Hypnum cupressiforme s. l.</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|----------|------------------------|----------|-----------------------|---------------------------------------|------|--------|---------|---|
| 5A2 | Obohacená kamenitá klenová BUČINA chudší | 0,8 | SM 26–28 | KAsm', RNmm', RNkm' | hp–ph; k | pararula, migmatit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–22 | slunná | 600–820 | BK 5–7, JD 1–3, KL 1–3, JLH, LP, JS, JVM |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Festuca altissima, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Galium rotundifolium, Geranium robertianum, Luzula luzuloides, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6A

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---|--|------------------------------------|----------------------|----------|---------------------|---------------------------------------|------|-------|---------------------------|--|
| 6A2 | Obohacená kamenitá klenosmrková BUČINA chudší | 587,2 | SM 30–34; JD 28–32; BK 26–30 | KPs, KAsm', RNkm' | hp–ph; k | granit, migmatit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 0–45 | různá | (720–)780– 1000(–1040) | BK 3–5, JD 1–3, SM 1–3, KL 1–3, JS, JLH |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Dentaria bulbifera, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Festuca altissima, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Galium rotundifolium, Geranium robertianum, Gymnocarpium dryopteris, Luzula luzuloides, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5J

| 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 | | | | | | |
| 5J2 | Obohacená skeletová jilmojasanová JAVOŘINA chudší | 30,2 | SM 26–30; JD 26–28; BK 26–28; KL 24–26 | Llm, RGye', RNte', RNse' | (hp); k–b | granit | hřbety, vypouklé svahy, vrcholy | 10,1–45 | převážně stinná | (660–)700–1020 | KL 1–3, BK 1–3, JD 1–3, JLH 1–3, JS, LP, SM |
| | Bylinné patro: | <i>Actaea spicata, Athyrium filix-femina, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Festuca altissima, Galeobdolon montanum, Galium odoratum, Geranium robertianum, Luzula luzuloides, Melica nutans, Mercurialis perennis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Plagiomnium affine s. l., Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

3L

| | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------|---------------|------------------------------|----------|------|-----|---------|------------------------------------|
| 3L1 | Jasanoolšový LUH modální | 0,8 | SM 26–30; JS 26–28; OL 24–28 | FLm, FLk, FLg, GLfa' | hp–ph; (k) | holocénní fluviální hlína | úžlabiny | 0–10 | 0,0 | 560–650 | OLL 5–7, JS 1–3, JV, DBL, JLH, JLV |
| | Bylinné patro: | <i>Aegopodium podagraria, Athyrium filix-femina, Carex brizoides, Crepis paludosa, Deschampsia cespitosa, Filipendula ulmaria, Geum urbanum, Chaerophyllum hirsutum, Impatiens noli-tangere, Lycopus europaeus, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis agg., Stachys sylvatica, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5L

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-----------------------|-------------------------|-------|------------------------------|----------|------|-----|---------------|---|
| 5L1 | Montánní (jasano) olšový LUH modální | 50,5 | SM 26–30; OL 24–26 | FLm, FLk, FLg, GLfa' | ph–jh | holocénní fluviální hlína | úžlabiny | 0–10 | 0,0 | 560–780(–820) | OLL 3–5, OLS 1–3, JS 1–3, SM, KL, JD, JLH |
| | 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 | | | | | | |
| 5L9 | Montánní (jasano) olšový LUH specifický - prameništří | 26,6 | OL 24–26 | GLqa', GLfa' | h | migmatit, pararula, granit, deluviální hlína | ploché úžlabiny, báze svahů | 0–10 | 0,0 | 560–840(–880) | OLL 3–5, OLS 1–3, JS 1–3, SM, KL, JD, JLH |
| | Bylinné patro: | <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Caltha palustris, Carex brizoides, Cirsium palustre, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, 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 | | | | | | | | | | | |

6L

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------------------------|---|------------------------|------|----------|--|----------|------|-----|---------|--|
| 6L1 | LUH olše šedé modální | 6,2 | SM 28–32; OLS 24–26 | Flyg | hp–ph; k | holocénní fluviální písčité hlína na granitu | úžlabiny | 0–10 | 0,0 | 780–860 | 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 | | | | | | | | | | | |

5V

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-----------------------|--------------|------------|--|----------------------------------|---------|--------|---------------|--|
| 5V1 | Vlhká jedlová BUČINA modální | 78,1 | SM 32–34; JD 32–36 | KAga', GLka' | hp–ph; (š) | pararula, migmatit, granit, deluviální hlína | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | stinná | 560–700(–740) | BK 5–7, 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, 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 | | | | | | | | | | | |

| 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 | | | | | | |
| 5V2 | Vlhká jedlová BUČINA chudší | 89,5 | SM 30–32; OL 24–26 | KAga', GLka' | hp–ph; (š–k) | granit, pararula, migmatit, deluviální hlína | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | převážně stinná | 580–840 | BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JS, JLH, LP, JVM, OLL, OLS, SM |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, 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 | | | | | | | | | | | |
| 5V7 | Vlhká jedlová BUČINA skeletnatější | 0,2 | SM 30–32; OL 24–26 | KAga', KAsa', GLka' | hp–ph; k | granit | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | stinná | 600–800 | BK 5–7, JD 3–5, KL 1, JS, JLH, LP, JVM, OLL, OLS, SM |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Carex digitata, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Fragaria vesca, Galeobdolon montanum, Geranium robertianum, Hieracium murorum, Impatiens noli-tangere, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Scrophularia nodosa, Senecio nemorensis agg., Urtica dioica, Vaccinium myrtillus, Viola reichenbachiana</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |
| 5V9 | Vlhká jedlová BUČINA specifická - podmáčená | 0,4 | SM 30–32; OL 24–26 | GLqa', GLka' | hp–ph; (š) | migmatit, pararula, granit, deluviální hlína | ploché úžlabiny, báze svahů | 0–10 | 0,0 | 660–780 | BK 5–7, 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, Equisetum sylvaticum, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Viola palustris</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6V

| 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 | | | | | | |
| 6V1 | Vlhká smrková BUČINA modální | 17,7 | SM 30–34; BK 26–30 | KAga', GLka' | hp–ph; k | granit, migmatit, deluviální hlína | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | převážně slunná | 760–880(– 920) | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL 1–3, JS, JLH, OLL, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Caltha palustris, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Equisetum sylvaticum, Impatiens noli-tangere, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Rhizomnium punctatum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |
| 6V2 | Vlhká smrková BUČINA chudší | 1069,7 | SM 30–34; JD 28–30; BO 26–30; BK 26–28 | KAga', GLka' | hp–ph; (k) | granit, migmatit, pararula, deluviální hlína | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | různá | 660–920(– 980) | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL 1–3, JS, JLH, OLL, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |
| 6V3 | Vlhká smrková BUČINA bohatší | 431,8 | SM 30–34; JD 28–30; BK 24–28; KL 26–28 | KAga', GLka' | hp–ph; (š) | granit, migmatit, pararula, deluviální hlína | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | různá | (660–)740– 980(–1020) | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL 1–3, JS, JLH, OLL, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Calamagrostis villosa, Cardamine trifolia, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Galeobdolon montanum, Impatiens noli-tangere, Luzula sylvatica, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Phegopteris connectilis, Prenanthes purpurea, Rubus idaeus, Sanicula europaea, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Stellaria nemorum, Symphytum tuberosum, Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Polytrichum commune</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 | | | | | | | | | | | |
| 6V7 | Vlhká smrková BUČINA skeletnatější | 1886,0 | SM 30–34; JD 26–28; BK 26–28; KL 24–28 | KAga', KAsa', GLka' | hp–ph; k | granit, migmatit, pararula | úžlabiny, mírné až střední svahy | 10,1–22 | převážně stinná | 700–980(– 1040) | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL 1–3, JS, JLH, OLL, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Calamagrostis villosa, Cardamine trifolia, Carex pallescens, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris filix-mas, Galeobdolon montanum, Luzula sylvatica, Moehringia trinervia, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Phegopteris connectilis, Rubus idaeus, Sanicula europaea, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Stellaria nemorum, Symphytum tuberosum, Urtica dioica, Viola reichenbachiana</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |
| 6V9 | Vlhká smrková BUČINA specifická - podmáčená | 0,9 | SM 30–32; OL 24–26 | GLqa', GLka' | ph–jhp | granit, deluviální hlína | ploché úžlabiny, báze svahů | 0–10 | 0,0 | 740–940 | BK 3–5, SM 1–3, JD 1–3, KL, OLL, OLS, JS, JLH |
| | Bylinné patro: | <i>Agrostis stolonifera, Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Equisetum sylvaticum, Gymnocarpium dryopteris, Chaerophyllum hirsutum, Luzula pilosa, Oxalis acetosella, Petasites albus, Prenanthes purpurea, Ranunculus repens, Rubus idaeus, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Stellaria nemorum, Urtica dioica</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

7V

| 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 | | | | | | |
| 7V9 | Vlhká buková SMRČINA specifická - podmáčená | 9,4 | SM 28–30 | GLqa', GLea' | h–jh | granit, deluviální hlína | ploché úžlabiny, báze svahů | 0–10 | 0,0 | 720–960(–1040) | SM 5–7, JD 1–3, BK 1–3, KL, OLL, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Calamagrostis villosa, Caltha palustris, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, 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: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

50

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|------------------------------------|------------------------|-----------|--|-------------------------------|------|-----|---------|----------------------------|
| 501 | Oglejená svěží (buková) JEDLINA modální | 9,4 | SM 30–34; JD 28–32; BK 26–30 | PGma', PGka', KAgA' | ph–h; (š) | pararula, migmatit, granit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 560–700 | JD 5–7, BK 1–3, SM, OS, LP |
| | Bylinné patro: | <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Deschampsia cespitosa, Fragaria vesca, Hieracium murorum, Impatiens noli-tangere, Luzula pilosa, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Rubus idaeus, Rubus sect. Rubus, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

60

| 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 | | | | | | |
| 601 | Oglejená svěží smrková JEDLINA modální | 273,0 | SM 28–32; JD 28–32; BK 26–30 | PGma', PGka', KAga', KPg | hp–ph | migmatit, granit, pararula, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 600–860(– 920) | JD 3–5, BK 1–3, SM 1–3, OS |
| | Bylinné patro: | <i>Ajuga reptans, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Equisetum sylvaticum, Hieracium murorum, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Prenanthes purpurea, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Plagiomnium undulatum, Polytrichum formosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

70

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|------------------------------------|------------|---------------|---|-------------------------------|------|-----|---------------------|------------------------------------|
| 701 | Oglejená svěží jedlová SMRČINA modální | 351,4 | SM 28–32; JD 26–28; BK 24–26 | PGma', KPg | hp–ph; (š) | granit, migmatit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 760–1000(– 1040) | SM 5–7, JD 3–5, BK, BR, BRP, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Hieracium murorum, Luzula sylvatica, Lycopodium annotinum, Maianthemum bifolium, Mycelis muralis, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Soldanella montana, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Polytrichum formosum, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

5P

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---------------------------------------|--|------------------------------------|------------------------|-----------|----------------------------|-------------------------------|------|-----|---------|---------------------------------------|
| 5P1 | Oglejená kyselá JEDLINA modální | 1,2 | SM 26–30; JD 24–28; BO 24–28 | PGmd', PGkm', KAgd' | ph–h; (š) | granit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 600–760 | JD 5–7, BK 1–3, SM 1, BO 1, 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 | | | | | | |
| 6P1 | Oglejená kyselá smrková JEDLINA modální | 152,4 | SM 26–30; JD 24–28; BO 26–28 | PGd, PGMz', KPg | ph–h; (š) | granit, migmatit, pararula, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | (620–)680– 900 | JD 5–7, SM 3–5, BK 1, BO 1, BR, OS |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Luzula pilosa, Maianthemum bifolium, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

7P

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|------------------------------------|----------|-----------|---|-------------------------------|------|-----|--------------------|------------------------------------|
| 7P1 | Oglejená kyselá jedlová SMRČINA modální | 99,4 | SM 28–32; JD 26–30; BK 26–28 | PGd, KPg | h–jh; (k) | granit, migmatit, hlinitý překryv | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 700–980(– 1020) | SM 7–9, JD 1–3, BR, BRP, BK, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Maianthemum bifolium, Soldanella montana, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|------------------------------------|----------------|----------|--------|-------------------------------|------|-----|----------|------------------------------------|
| 7P7 | Oglejená kyselá jedlová SMRČINA skeletnatější | 1,0 | SM 28–32; JD 26–30; BK 26–28 | PGd, KPg, KPsg | hp–ph; k | granit | plošiny, ploché báze svahů | 0–10 | 0,0 | 820–1000 | SM 7–9, JD 1–3, BR, BRP, BK, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Maianthemum bifolium, Soldanella montana, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6G

| 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 | | | | | | |
| 6G1 | Glejová smrková JEDLINA modální | 67,5 | SM 28–32; OL 24–26 | GLmd'm', GLo | ph–jh | granit, pararula, migmatit, hlinitý sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 580–840(–900) | JD 3–5, 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 girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

7G

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---|---|-----------------------|--------------|-----|------------------------------------|--------------------------|-----|-----|---------|-------------------------------------|
| 7G1 | Glejová jedlová SMRČINA modální | 32,8 | SM 26–28; OL 22–26 | GLmd'm', GLo | jhp | migmatit, granit, hlinitý sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 680–960 | 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 girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-----------------------|--------------|---------------|--|--------------------------|-----|-----|----------------|-------------------------------------|
| 7G2 | Glejová jedlová SMRČINA chudší | 457,9 | SM 28–32; JD 26–28 | GLmd'm', GLo | ph–jh; (k) | granit, pararula, migmatit, hlinitý sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 680–960(–1040) | SM 7–9, JD 1–3, OLS 1, BRP, JR, OLL |
| | Bylinné patro: | <i>Calamagrostis villosa, Deschampsia cespitosa, Dryopteris carthusiana, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Senecio nemorensis agg., Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

1T

| 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 | | | | | | |
| 1T1 | Mokřadní březová OLŠINA modální | 0,4 | SM 18–20; OL 20–22; BR 18–20 | GLqo', GLe, GLo | jp–jhp | granit, deluviální hlína | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 700–800 | OLL 7–9, BR 1–3, BRP 1–3, SM 1, OS, JR, OLS |
| | Bylinné patro: | <i>Deschampsia cespitosa, Lysimachia vulgaris, Molinia caerulea agg. (převážně Molinia caerulea s. str.), Phalaris arundinacea, Phragmites australis, Scirpus sylvaticus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|----------|-----------------|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----|-----|---------|--|
| 1T9 | Mokřadní březová OLŠINA specifická - se smrkem | 3,4 | OL 20–26 | GLqo', GLe, GLo | jp–jhp | granit, deluviální hlína | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 620–860 | OLL 7–9, BR 1–3, BRP 1–3, SM 1, 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 | | | | | | | | | | | |

7T

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|----------|------------|--------|---|-----------------------------|-----|-----|---------|-----------------------------------|
| 7T1 | Glejová chudá jedlová SMRČINA modální | 32,1 | SM 22–26 | GLmo', GLo | hp–jhp | granit, migmatit, hlinitý sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 720–960 | SM 7–9, JD 1–3, 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 girgensohnii, Sphagnum palustre, Sphagnum papillosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

OR

| 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 | | | | | | |
| OR3 | Rašelinný BOR zakrslý | 14,0 | BO 14 | ORfid', ORqd' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 920–960 | BO 7–9, BRP 1, SM, BL |
| | Bylinné patro: | <i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Sphagnum girgensohnii, Sphagnum palustre, Sphagnum papillosum</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

6R

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---|----------|---------------|-----|--------------------|--------------------------|-----|-----|---------|---------------------------------|
| 6R9 | Svěží rašelinná SMRČINA specifická - zbahnělá | 0,0 | SM 28–32 | ORmem', ORqm' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 800–900 | SM 7–9, OLS 1, BRP, OS, OLL, JD |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Equisetum sylvaticum, Luzula sylvatica, Maianthemum bifolium, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Bazzania trilobata, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum girgensohnii, Sphagnum palustre</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

7R

| | | | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|--|----------|---------------|-----|--------------------|--------------------------|-----|-----|----------------|--------------------|
| 7R1 | Kyselá rašelinná SMRČINA modální | 186,9 | SM 24–28 | ORfid', ORqd' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 720–980(–1020) | SM 9–10, BRP 1, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Dryopteris carthusiana, Oxalis acetosella, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Bazzania trilobata, Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium s. l., 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 | | | | | | |
| 7R4 | Kyselá rašelinná SMRČINA sušší | 116,2 | SM 24–28 | ORfid', ORqd' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | (680–)720–980(–1040) | 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 capillifolium s. l., Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

8R

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------------------------|---|----------|---------------|-----|--------------------|--------------------------|-----|-----|----------------|-----------------------|
| 8R1 | Vrchovištní SMRČINA modální | 15,8 | SM 18–20 | ORfid', ORqd' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | (800–)840–1000 | SM 9–10, BRP, KOS, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Calamagrostis villosa, Carex nigra, Eriophorum vaginatum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium s. l., Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

9R

| | | | | | | | | | | | |
|----------|---|---|-------|--------|-----|--------------------|--------------------------|-----|-----|---------|-------------------------|
| 9R6 | VRCHOVIŠTĚ extrazonální s borovicí rašelinnou | 7,7 | BOR 8 | ORfid' | org | organický sediment | plošiny, ploché úžlabiny | 0–5 | 0,0 | 880–960 | BOR 9–10, SM 1, BRP, JR |
| | Bylinné patro: | <i>Eriophorum vaginatum, Melampyrum sylvaticum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea</i> | | | | | | | | | |
| | Mechové patro: | <i>Dicranum scoparium, Pleurozium schreberi, Polytrichum commune, Sphagnum capillifolium s. l., Sphagnum girgensohnii</i> | | | | | | | | | |
| Poznámka | | | | | | | | | | | |

POUŽITÉ ZKRATKY A NÁZVY DŘEVIN:

| ZKRATKA | ČESKÝ NÁZEV | VĚDECKÝ NÁZEV |
|---------|--|--|
| 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 xascendens</i> Businský nothosubsp. skalickyi Businský |
| KOS | borovice kleč | <i>Pinus mugo</i> Turra |
| BL | borovice pyrenejská blatka | <i>Pinus uncinata</i> Ramond ex DC. subsp. uliginosa (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 blíže příbuzných druhů | <i>Quercus petraea</i> agg. |
| DBP | dub pýřitý, okruh blíže 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 platanooides</i> L. + <i>A. pseudoplatanus</i> L. |
| JVM | javor mléč | <i>Acer platanooides</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 subsp. danubialis Pouzar |
| JL | jilm drsný, j. habrolistý a j. vaz | <i>Ulmus glabra</i> Huds. + <i>U. minor</i> Mill. + <i>Ulmus laevis</i> Pall. |
| 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 blíže 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. |
| OL | 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 | ČESKÝ NÁZEV | VĚDECKÝ NÁZEV |
|---------|--|--|
| 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 fytoecologickém 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*)

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*)

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°.

Literatura:

Danihelka, 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.

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 | luzický |

| | |
|----|-----------------|
| 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 |
| 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 |

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

