

Na zpracování výkladového slovníku se podíleli

v oboru pěstování lesa:

Ing. Luděk Chroust, CSc. (VÚLHM Opočno).....	(Ch)
Prof. Ing. Petr Kantor, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(Ka)
Doc. Ing. Jiří Peňáz, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(Pe)
Ing. Jiří Remeš, PhD. (FLE ČZU v Praze).....	(Re)
Prof. Ing. Vladimír Tesař, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(Te)
Prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc. (FLE ČZU v Praze).....	(Va)

v jiných oborech:

Ing. Vladimír Henzlík (ÚHÚL Brandýs n. L.).....	(He)
Doc. Ing. Vladimír Hynek, CSc. (MŽP Praha).....	(Hy)
Prof. Ing. Jan Kouba, CSc. (FLE ČZU v Brně).....	(Ko)
Ing. Vladimír Krečmer, CSc. (Praha).....	(Kr)
Ing. Eva Kulhánková (VÚLHM Jíloviště Strnady).....	(Ku)
Prof. RNDr. Zdeněk Laštovička, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(La)
Ing. Jan Materna, CSc. (Praha).....	(Ma)
Ing. Miroslav Mikeska (ÚHÚL Brandýs n. L., pob. Hradec Králové).....	(Mi)
RNDr. Ing. Eliška Nováková, DrSc. (ČZU v Praze).....	(No)
Prof. Ing. Zdeněk Poleno, DrSc. (FLE ČZU v Praze).....	(Po)
Ing. Ivo Procházka (Praha).....	(Pr)
Prof. Ing. Vladimír Šimanov, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(Ši)
Prof. Ing. Miroslav Stolina, DrSc. (FLE ČZU v Praze).....	(St)
Doc. Ing. Jaromír Vorel, CSc. (LDF MZLU v Brně).....	(Vo)
Ing. Ivo Vícena, CSc. (Volary).....	(VÍ)

**Poznámka:** Výkladový slovník vznikl na podkladě Lesnického naučného slovníku vydaného v r. 1994 a 1995 Ministerstvem zemědělství v Praze. V souladu se zákonem č. 289/1995 Sb. a příslušnými prováděcími vyhláškami bylo několik hesel přepracováno a doplněno. Jinak jsou hesla totožná s podobou v Lesnickém naučném slovníku.

## Rejstřík

<b>A</b>	
Agrolesnictví (agroforestry) .....	5
<b>B</b>	
Biocentrum .....	5
Biodiverzita .....	5
Biokoridor .....	5
Bioskupina .....	5
Biotechnika .....	5
Buňka pěstební .....	5
<b>C</b>	
Cíl obnovní .....	5
Cíl výhledový .....	5
Cíl výchovný .....	6
Clonění boční .....	6
Clonění horní .....	6
<b>Č</b>	
Číslo konkurenční .....	6
Číslo obnovní .....	6
Čistka .....	6
Čištění kmenů .....	6
Článek mýtní .....	6
<b>D</b>	
<i>Detenční vodohospodářská funkce</i> .....	16
Diferenciace pěstební techniky .....	6
Diverzita druhová .....	6
Doba návratná .....	7
Doba oběžní .....	7
Doba obnovní .....	7
<i>Doba obnovní dílčí</i> .....	7
<i>Doba obnovní porostní</i> .....	7
Doba produkční .....	7
Domýcení .....	7
Druh zásahu .....	7
Dřevina autochtonní (původní) .....	7
Dřevina cílová .....	7
Dřevina ekonomická .....	7
Dřevina hlavní (základní) .....	7
Dřevina hospodářská .....	7
Dřevina introdukovaná .....	7
Dřevina meliorační .....	8
Dřevina náhradní .....	8
Dřevina pomocná .....	8
Dřevina převládající (dominantní) .....	8
Dřevina přimíšená .....	8
Dřevina přípravná (pionýrská) .....	8
Dřevina vedlejší .....	8
Dřevina vtroušená .....	8
Dřevina výchovná .....	8
Dřevina zpevňující .....	8
Dřeviny meliorační a zpevňující .....	8
Dřeviny stanovištně vhodné přirozené skladby .....	8

## E

<b>Ecese</b> .....	9
<b>Edafotyp</b> .....	9
<b>Edatop</b> .....	9
<b>Edifikátor</b> .....	9
<b>Efekt ekosystému funkční</b> .....	9
<b>Efekt krajiny funkční</b> .....	9
<b>Efekt lesa funkční</b> .....	9
<b>Efekt skleníkový</b> .....	10
<b>Ekoinženýrství</b> .....	10
<b>Ekologie</b> .....	10
<b>Ekologie krajiny</b> .....	10
<b>Ekologie lesnická</b> .....	11
<b>Ekologie obecná</b> .....	10
<b>Ekologie speciální</b> .....	10
<b>Ekologie technologická</b> .....	10
<b>Ekologie teoretická</b> .....	10
<b>Ekologie výchovy lesních porostů</b> .....	11
<b>Ekologizace hospodářství</b> .....	11
<b>Ekorajon</b> .....	11
<b>Ekoregion</b> .....	11
<b>Ekosféra</b> .....	11
<b>Ekosystém</b> .....	11
<b>Ekosystém klimaxový</b> .....	12
<b>Ekosystém lesní</b> .....	12
<b>Ekotechnologie</b> .....	12
<b>Ekoton</b> .....	12
<b>Ekotop</b> .....	12
<b>Ekotyp</b> .....	12
<b>Estetika lesa</b> .....	12
<b>Etapa dospělosti</b> .....	12
<b>Etapa mladosti</b> .....	12
<b>Etáž porostní</b> .....	12

## F

<b>Fáze lesa růstové</b> .....	12
<b>Fáze lesa vývojové</b> .....	13
<b>Formy stromů</b> .....	13
<b>Funkce lesů ekologická</b> .....	13
<b>Funkce lesů environmentální</b> .....	14
<b>Funkce lesů estetická</b> .....	14
<b>Funkce lesů homeostatická</b> .....	14
<b>Funkce lesů hydrická</b> .....	13
<b>Funkce lesů hygienická</b> .....	14
<b>Funkce lesů klimatická</b> .....	13
<b>Funkce lesů krajinná</b> .....	14
<b>Funkce lesů kulturní</b> .....	15
<b>Funkce lesů léčebná</b> .....	14
<b>Funkce lesů mimoprodukční</b> .....	15
<b>Funkce lesů ochranná</b> .....	15
<b>Funkce lesů produkční</b> .....	15
<b>Funkce lesů půdoochranná</b> .....	14
<b>Funkce lesů rekreační</b> .....	14
<b>Funkce lesů řízená</b> .....	15
<b>Funkce lesů sdružené</b> .....	15
<b>Funkce lesů vodo hospodářské</b> .....	15
<b>Funkce lesů zdravotní</b> .....	14

<b>H</b>	
Holoseč.....	16
Hospodářský způsob.....	16
Hospodářský způsob holosečný.....	16
Hospodářský způsob násečný.....	16
Hospodářský způsob podrostní.....	17
Hospodářský způsob výběrný.....	17
Hospodářství cílové.....	17
Hospodářství lesní funkčně integrované.....	18
Hospodářství lesní víceúčelové.....	18
Hospodářství plantážní.....	18
Hospodářství přírůstné.....	18
Hospodářství výstavkové.....	19
Houština.....	19
Hranice dopravní.....	19
Hustota porostu.....	19
<b>I</b>	
Index probírkový.....	19
Intenzifikace funkcí lesů.....	19
Intenzita (síla, vydatnost) zásahu.....	20
Intenzita hospodaření.....	19
Intenzita výchovy.....	20
Interval zásahu.....	20
Introdukce dřevin.....	20
<b>J</b>	
Jádro pěstební péče.....	21
<b>K</b>	
Kategorie lesů.....	21
Kategorizace lesů.....	21
Klasifikace stromů.....	21
Klasifikace stromů dánská.....	21
Klasifikace stromů francouzská.....	22
Klasifikace stromů IUFRO.....	22
Klasifikace stromů Konšelova.....	22
Klasifikace stromů Kraftova.....	23
Klasifikace stromů Polanského.....	23
Klasifikace stromů Schädelineva.....	23
Klasifikace stromů v mlazině (Jurčova).....	23
Klasifikace stromů Voropanovova.....	23
Klín.....	24
Kmen bajonetový.....	24
Kmen dvoják.....	24
Kmen rozsochatý.....	24
Kmen spádný.....	24
Kmen svicnový.....	24
Kmen šavlovitý.....	24
Kmenovina.....	24
Kmenovina nastávající.....	24
Kmenovina nepravá.....	24
Kmenovina pravá.....	24
Kmenovina přestářlá.....	25
Kmenovina vyspělá.....	25
<i>Komplexní vodohospodářská funkce</i> .....	16
Kontrola pěstební.....	25
Kostra ekologické stability.....	25

Košatost koruny .....	25
Kotlík .....	25
Krytí ekologický .....	25
Krytí porostů postupné .....	25
Kulisa .....	25
Kultura odrostlá .....	25
Kvocient štihllostní .....	25

## L

Les druhotný (sekundární) .....	26
Les hospodářský .....	26
Les chráněný .....	26
Les kulturní .....	26
Les lázeňský .....	26
Les ochranný .....	26
Les parkový .....	26
Les přechodný .....	27
Les příměstský .....	27
Les přípravný .....	27
Les přírodě blízký .....	27
Les přírodě vzdálený .....	27
Les přírodní .....	27
Les přirozený .....	27
Les původní (prales) .....	27
Les rekreační .....	27
Les sdružený (střední) .....	27
Les semenný (vysokokmenný, vysoký) .....	28
Les trvale tvořivý .....	28
Les účelový .....	28
Les výběrný .....	28
Les výmladkový (nízký), pařezina .....	28
Les závěrečný .....	29
Les zvláštního určení .....	29

## M

Meliorace .....	30
<i>Meliorace doplňkové</i> .....	30
<i>Meliorace lesnické</i> .....	30
<i>Meliorace lesotechnické</i> .....	30
<i>Meliorace souborné</i> .....	30
<i>Meliorace zemědělské</i> .....	30
<i>Meliorace zemědělsko-lesnické</i> .....	30
Metoda probírková .....	30
Metoda výchovná .....	30
Mlazina .....	30
Model porostní výchovy .....	30

## N

Naléhavost zásahu .....	31
Nálet .....	31
Nárost .....	31
Násek .....	31
Násobnost zásahu .....	31
Netvárnost kmene .....	31

## O

Období vyspívání porostu .....	31
Období vytváření porostu .....	31

Oblast chráněná krajinná (CHKO) .....	31
Obnova lesa .....	31
Obnova lesa kombinovaná .....	32
Obnova lesa přirozená .....	32
Obnova lesa semenná .....	32
Obnova lesa umělá .....	32
Obnova lesa vegetativní .....	32
Obnova lesa výmladností .....	33
Obnova předsunutá .....	33
Obrostlík .....	33
Obruba porostní .....	33
Odluka .....	33
Oklest .....	33
Okraj porostu .....	33
Okraj vnější .....	33
Okraj vnitřní .....	33
Ořez .....	34
Osluněnost koruny .....	34
Ošlehávání stromů .....	34
Ovětvení stromu .....	34

## P

Památká přírodní .....	34
Památká přírodní národní .....	34
Park národní .....	34
Pás lesní zpevňovací .....	34
Pásma hygienické ochrany vodních zdrojů .....	34
Pásmo ohrožení imisemi .....	34
Pásmo přírodních léčivých zdrojů ochranné .....	35
Patro porostní .....	35
Péče o porostní zásobu .....	35
Péče o porosty .....	35
Pěstební analytika .....	35
Pěstební interval .....	35
Pěstební opatření .....	35
Pěstební plánování .....	36
Pěstební systém .....	36
Pěstební technika .....	36
Pěstební technologie .....	36
Pěstební výběr .....	36
Pěstební zásah .....	36
Pěstování lesa .....	36
Pěstování lesa přírodě blízké .....	37
Plantáž lesní (lignikultura) .....	37
Plášť porostní .....	37
Plášť větrný .....	37
Plocha cloněná .....	38
Plocha clonná .....	38
Plocha úživná .....	38
Podrost .....	38
Podsadb (podsazování) .....	38
Podsije (podsévání) .....	38
Polaření .....	38
Pole pracovní .....	38
Porost dospělý .....	38
Porost dospívající .....	38
Porost etážový .....	38
Porost labilní .....	38
Porost lesní .....	38
Porost mateřský .....	39

Porost mladý .....	39
Porost nesmíšený .....	39
Porost přestárlý .....	39
Porost rozvrácený .....	39
Porost různověký .....	39
Porost smíšený .....	39
Porost stabilní .....	39
Porost stejnověký .....	39
Porost středního věku .....	39
Porost zpevněný .....	39
Porost zralý .....	40
Postup obnovy .....	40
Potenciál lesa funkční .....	40
Prales (les přírodní) .....	40
PRO SILVA .....	40
Probírka .....	40
<i>Probírka Bohdaneckého (česká, milimetrová, orlická)</i> .....	41
<i>Probírka Borggreveho</i> .....	41
<i>Probírka francouzská</i> .....	42
<i>Probírka kombinovaná</i> .....	41
<i>Probírka Konšelova</i> .....	42
<i>Probírka mírná</i> .....	41
<i>Probírka Něstěrovova</i> .....	42
<i>Probírka odstupňovaná</i> .....	41
<i>Probírka podúrovňová</i> .....	40
<i>Probírka Schädelinova</i> .....	42
<i>Probírka silná</i> .....	41
<i>Probírka slabá</i> .....	41
<i>Probírka Suheckého</i> .....	43
<i>Probírka Štefančíkova</i> .....	43
<i>Probírka úrovňová</i> .....	41
<i>Probírka uvolňovací</i> .....	41
<i>Probírka velmi silná</i> .....	41
<i>Probírka Voropanovova</i> .....	43
<i>Probírka výběrná</i> .....	43
<i>Probírka Wagenerova</i> .....	43
Pročistka .....	43
Proředování porostů .....	43
Proředování porostu přirozené .....	43
Prořezávka .....	43
Prostor korunový .....	44
Prostřihávka .....	44
Prosvětlování porostů .....	44
Protrhávka .....	44
Prvek obnovní .....	44
Předrost .....	44
Předrostlík .....	44
Předrůstavost .....	44
Předsunutí obnovy .....	44
Přeměna lesního porostu .....	44
Převod hospodářského způsobu .....	44
Převod tvaru lesa .....	45
Přirůst světlostní .....	45
<b>R</b>	
Racionalizace pěstebních prací .....	45
Racionalizace porostní výchovy .....	45
Rekonstrukce mlazin .....	45
Rekonstrukce porostů .....	45
Rezervace přírodní .....	45

Rezervace přírodní národní .....	45
Rozčleňování porostů .....	45
Rozluka .....	46

## S

Seč .....	46
Seč bádenská .....	46
Seč bavorská .....	46
Seč clonná .....	46
Seč domýtná .....	46
Seč Eberhardova .....	47
Seč Gayerova .....	47
Seč Hartig-Heyerova .....	47
Seč klínová .....	47
Seč Konšelova .....	47
Seč Kravčínského .....	47
Seč kulisová .....	47
Seč obnovní .....	47
Seč obnovní kombinovaná .....	47
Seč obrubná .....	48
Seč okrajová (násečná, násek) .....	48
Seč okrajová obrubná .....	48
Seč okrajová odrubná .....	48
Seč plecí .....	48
Seč prosvětlovací (uvolňovací) .....	46
Seč pruhová .....	48
Seč přípravná .....	46
Seč rozčleňovací .....	48
Seč semenná .....	46
Seč skupinová (kotlíková) .....	49
Seč tmavá .....	49
Seč toulavá .....	49
Seč výběrná .....	49
Seč výchovná .....	49
Seč Wagnerova .....	49
Seče zpevňovací .....	49
Skladba (složení) dřevinná (druhová) .....	49
Skladba (struktura, složení) porostu .....	49
Skladba porostní cílová .....	50
Skladba prostorová .....	50
Skladba věková .....	50
Skupina hospodářská .....	50
Složka porostní .....	50
Směr obnovy .....	50
Směsání dřevin .....	50
Směsání etážové .....	51
Směsání hloučkové .....	51
Směsání jednotlivé .....	51
Směsání pásové (pruhové) .....	51
Směsání řadové .....	51
Směsání skupinkové .....	51
Směsání skupinové .....	51
Soubor hospodářský .....	51
Soubor lesních typů (SLT) .....	51
Stanoviště lesa .....	51
Stěna porostní .....	51
Stínání vršků .....	51
Strangulace .....	51
Strom cílový .....	52
Strom nadějný (čekatel) .....	52



<b>Strom nadúrovňový (předrůstavý)</b> .....	52
<b>Strom podúrovňový</b> .....	52
<b>Strom potlačený</b> .....	52
<b>Strom předrůstavý</b> .....	52
<b>Strom úrovňový</b> .....	52
<b>Strom ustupující</b> .....	52
<b>Strom vrůstavý</b> .....	52
<b>Strom výběrové jakosti</b> .....	52
<b>Stromová třída</b> .....	52
<b>Stupeň lesní vegetační</b> .....	52
<b>Stupeň zásahu</b> .....	52
<b>Sukcese</b> .....	53
<b>Sukcese ekosystému</b> .....	53
<b>Sukcese krajinná</b> .....	53
<b>Suroviny meliorační</b> .....	53
<b>Symptom</b> .....	54
<b>Synekosystém</b> .....	54
<b>Synuzie</b> .....	54

## T

<b>Technologická příprava porostu</b> .....	54
<b>Technologická příprava porostu (pracoviště)</b> .....	54
<b>Textura porostu</b> .....	54
<b>Tlumení růstu</b> .....	54
<b>Tvar lesa hospodářský</b> .....	54
<b>Tvar stromu</b> .....	55
<b>Tvárnost koruny</b> .....	55
<b>Tvarování dřevin</b> .....	55
<b>Tvarové parametry stromu</b> .....	55
<b>Tvorba krajiny</b> .....	55
<b>Tyčkovina</b> .....	55
<b>Tyčovina</b> .....	55
<b>Typ ekosystému reprezentativní</b> .....	55
<b>Typ ekosystému unikátní</b> .....	55
<b>Typ fytoceenózy</b> .....	55
<b>Typ krajiny</b> .....	55
<b>Typ lesa funkční</b> .....	55
<b>Typ lesní</b> .....	56
<b>Typ porostu (porostní)</b> .....	56
<b>Typ půdní</b> .....	56
<b>Typ systému</b> .....	56
<b>Typ vegetační</b> .....	56
<b>Typizace</b> .....	56
<b>Typizace lesa</b> .....	56
<b>Typizace pěstebně-technologická</b> .....	57
<b>Typologie</b> .....	57
<b>Typologie lesa</b> .....	57
<b>Typologie vegetační</b> .....	57
<b>Typy ekologické stability</b> .....	57

## U

<b>Úprava spádných okrajů</b> .....	58
<b>Úroveň porostu</b> .....	58
<b>ÚSES</b> .....	53
<b>Uvolňování korun</b> .....	58
<b>Uvolňování náletu</b> .....	58
<b>Uvolňování nárostu</b> .....	58
<b>Uvolňování zápoje</b> .....	58
<b>Územní systém ekologické stability</b> .....	53

## V

Větevnatost stromu .....	58
Vlky .....	58
Vodoochranná vodohospodářská funkce lesů .....	16
Vrstva porostní .....	58
Výběr geometrický .....	36
Výběr jednotlivý (individuální) .....	36
Výběr kladný (pozitivní) .....	36
Výběr kombinovaný .....	36
Výběr schematický .....	36
Výběr tvarový .....	36
Výběr záporný (negativní) .....	36
Výběr zralostní .....	36
Východisko obnovy .....	58
Výchova lesních porostů (porostní) .....	58
Výmladek .....	59
Výmladek kmenový .....	59
Výmladek kořenový .....	59
Výmladek pařezový .....	59
Výmladnost .....	59
Výrobek fázový pěstební .....	59
Výstavek .....	59
Vyvětřování .....	59
Vyznačování stromů .....	60

## Z

Zapláštění porostního okraje .....	60
Zápoj .....	60
Zápoj horizontální .....	60
Zápoj stupňovitý (diagonální) .....	60
Zápoj vertikální .....	60
Zásah individuální .....	53
Zásah kombinovaný .....	53
Zásah opožděný .....	60
Zásah podúrovňový .....	53
Zásah předčasný .....	60
Zásah schematický .....	53
Zásah úrovňový .....	53
Zásah včasný .....	60
Zásah výchovný .....	60
Zástin .....	60
Zastíněnost koruny .....	60
Zaštipování .....	60
Zavličování .....	60
Zmlazení přirozené .....	60
Zmlazování přirozené .....	61
Znaky porostu .....	61
Zpevňování porostu .....	61
Zraňování půdy .....	61

## Ž

Žebro porostní .....	61
Žebro zpevňovací .....	61