

84

VYHLÁŠKA
Ministerstva zemědělství
ze dne 18. března 1996
o lesním hospodářském plánování

Ministerstvo zemědělství stanoví podle § 25 odst. 5 a § 27 odst. 7 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon):

vyhlášky označuje jako lesní hospodářský celek (dále jen „celek“).

ODDÍL PRVNÍ
LESNÍ POZEMKY

§ 1

Členění lesních pozemků

(1) Pro účely zpracování lesních hospodářských osnov (dále jen „osnovy“) a pro odvození závazných ustanovení lesních hospodářských plánů (dále jen „plány“) a osnov se lesní pozemky [§ 3 odst. 1 písm. a) lesního zákona] člení na:

- a) porostní půdu, kterou tvoří pozemky s porosty lesních dřevin a produktivní holiny, lesní průseky a nezpevněné lesní cesty do šíře 4 m, dočasné lesní skládky a další zařízení dočasného charakteru sloužící lesnímu hospodářství a myslivosti, pokud jejich plocha nepřekročí 0,04 ha; produktivní holinou se pro účely této vyhlášky rozumí lesní pozemek, na kterém byl lesní porost odstraněn obnovní nebo nahodilou těžbou, jsou-li na něm podmínky pro zalesnění vhodné; produktivní holinou je rovněž pozemek bez lesního porostu určený k zalesnění,
- b) bezlesí, které tvoří zejména pozemky lesních průseků a nezpevněných lesních cest nezařazených do porostní půdy, dočasné lesní skládky, lesní školky na lesních pozemcích, semenště, plochy nad produktovody nebo pod elektrovody, okusové plochy pro zvěř a jiná dočasná zařízení sloužící lesnímu hospodářství a myslivosti, pokud zaujmají plochu zpravidla větší než 0,04 ha, dále pozemky, na nichž byly lesní porosty dočasně odstraněny na základě rozhodnutí orgánu státní správy lesů podle § 13 odst. 1 lesního zákona.

(2) Soubor lesních pozemků a jiných pozemků,¹⁾ pro který se zpracovává jeden plán, se pro účely této

ODDÍL DRUHÝ
LESNÍ HOSPODÁŘSKÉ PLÁNY

§ 2

Náležitosti plánu

Plán obsahuje tyto náležitosti:

- a) textovou část,
- b) hospodářskou knihu,
- c) lesnické mapy.

§ 3

Textová část

Textová část obsahuje:

- a) všeobecné údaje, zejména identifikaci vlastníka lesa, základní údaje o zpracovateli plánů, platnost a návaznost na předchozí plány, administrativně správní příslušnost celku a orientační mapku,
- b) zhodnocení přírodních poměrů, zejména příslušnost k přírodním lesním oblastem, a přehled souborů lesních typů a jejich zastoupení; k tomu se využívají údaje z oblastních plánů rozvoje lesa (§ 23 lesního zákona),
- c) zhodnocení stavu lesa a dosavadního hospodaření,
- d) údaje vycházející z oblastního plánu rozvoje lesů, zejména přehled vyhlášených kategorií lesů a omezení z toho plynoucích,
- e) definování hospodářských cílů vlastníka lesů a stanovení hospodářského záměru na období platnosti plánu,
- f) rámcové směrnice hospodaření pro zastoupené hospodářské soubory, vycházející z hospodářského záměru vlastníka lesa, základních hospodářských doporučení dle hospodářských souborů,²⁾ z rámcového vymezení hospodářských souborů³⁾ a z oblastních plánů rozvoje lesa; rámcové směr-

¹⁾ § 3 odst. 1 písm. b) lesního zákona.

²⁾ Příloha č. 2 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb., o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů.

³⁾ Příloha č. 3 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb.

- nice obsahují základní hospodářská doporučení,⁴⁾) údaje o počátku obnovy, doporučených způsobech obnovy a výchovy a dobu zajištění kultur,
- g) výše a zdůvodnění závazných ustanovení plánu,
- h) závěrečné tabulky souhrnných údajů plánu ve struktuře dat uvedených v příloze č. 1 této vyhlášky,
- i) technickou zprávu s údaji o metodickém postupu zpracování plánu, pokud postup nevyplývá přímo z lesního zákona nebo z této vyhlášky,
- j) přílohy, které tvoří kopie protokolů, rozhodnutí (např. o kategorizaci lesů) a zápisů z jednání vzájemně se k vyhotovení plánu.

§ 4 Hospodářská kniha

(1) Hospodářská kniha obsahuje

- a) údaje o stavu lesa,
- b) návrh hospodářských opatření,
- c) plochovou tabulkou.

(2) Údaje o stavu lesa se zjišťují a uvádějí pro nejnižší jednotku prostorového rozdělení lesa (porost, porostní skupina, etáž), přičemž

- a) každý porost má alespoň jednu porostní skupinu,
- b) každá porostní skupina má alespoň jednu etáž.

(3) Z údajů o stavu lesa se pro

- a) porosty uvádí příslušná přírodní lesní oblast, kategorie lesa, pásmo ohrožení lesa imisemi; pokud jsou tyto údaje pro více jednotek prostorového rozdělení lesa totožné, lze je uvést pouze pro nejvyšší společnou jednotku,
- b) porostní skupinu uvádí její plocha nebo výměra a lesní typ,
- c) etáže uvádí plocha etáže, hospodářský soubor (dále jen „soubor“), věk a zakmenění,
- d) dřeviny uvádí jejich taxachační veličiny, kterými jsou zastoupení, střední výšky, střední tloušťky, bonity, zásoby a genetická klasifikace u porostů uznaných a u porostů geneticky nevhodných.

(4) Plán hospodářských opatření pro nejnižší jednotky prostorového rozdělení lesa musí obsahovat

- a) výši a umístění mýtních těžeb na celcích s výměrou lesů hospodářských a lesů zvláštního určení menší než 50 ha, v lesích ochranných, v lesích prvních zón národních parků, prvních zón chráněných

krajinných oblastí, národních přírodních rezervací a přírodních rezervací,

- b) minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu,
- c) plochu naléhavých a opakových výchovných zásahů v porostech do 40 let věku pro lesy ve vlastnictví státu a lesy ve vlastnictví obcí.

(5) Mezi doporučené údaje plánu hospodářských opatření pro nejnižší jednotky prostorového rozdělení lesa náleží:

- a) plocha a výše výchovných těžeb, plocha prorezávek a potřeba zalesnění v ploše a dřevinách; pro lesy neuvedené v odstavci 4 písm. a) také doporučená výše a umístění mýtních těžeb,
- b) v případě lesů zvláštního určení účelová opatření.

(6) Plochová tabulka sestává z výčtu parcelních čísel všech pozemků určených k plnění funkcí lesa pojatých do plánu, s uvedením výměr parcel, dále z výčtu porostní půdy dle porostů a vyšších jednotek, bezlesí a jiných pozemků s jejich označením. Údaje jsou členěny dle katastrálních území a dle kategorií lesů.

(7) Hospodářská kniha může mít vymezen prostor umožňující přehledné vedení údajů o provedených hospodářských opatřeních.

§ 5 Lesnické mapy

(1) Součástí lesnických map je prostorové rozdelení lesa.

(2) Závazným výchozím mapovým podkladem pro tvorbu lesnických map je katastrální mapa nebo Státní mapa 1:5 000 – odvozená. Lesnické mapy se zpracovávají a zobrazují v geodetickém referenčním systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální (S-JTSK).⁵⁾ Při zobrazení vyšších jednotek prostorového rozdělení lesa, kterými jsou oddělení, dílec (§ 6) se pracuje s geodetickou přesností 0,0004 x M [m], kde M je měřítko mapy. Pro tvorbu lesnických map se použijí mapové značky podle přílohy č. 2 této vyhlášky. Ve vojenských újezdech⁶⁾ je podkladem pozemková mapa vojenských újezdů. Při zobrazení lesních částí mimo situaci, je součástí lesnické mapy celkový situační nákres.

(3) Lesnickými mapami jsou mapa obrysová, porostní, typologická, těžební nebo těžebně technologická, které se vyhotovují zpravidla v měřítku 1:10 000 nebo větším (podrobnějším) a ostatní úče-

⁴⁾ § 3 odst. 6 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb.

⁵⁾ Nařízení vlády č. 116/1995 Sb., kterým se stanoví geodetické referenční systémy, státní mapová díla závazná na celém území státu a zásady jejich používání.

⁶⁾ Zákon č. 169/1949 Sb., o vojenských újezdech.

lové lesnické mapy, např. organizační, dopravní, mapa dlouhodobých opatření ochrany lesa atd. Na lesnických mapách, které jsou náležitostí plánů, je vždy uvedeno měřítko mapy a přehled mapových značek.

(4) Povinnou náležitostí plánu je lesnická mapa v měřítku alespoň 1 : 10 000, zahrnující všechny vylišené jednotky prostorového rozdělení lesa, pro které je provedeno zjištění stavu lesa.

§ 6

(1) Veškerá porostní půda na celku musí být zařazena do jednotek prostorového rozdělení lesa; bezlesí a jiné pozemky [§ 3 odst. 1 písm. b) lesního zákona] jsou v plánech označeny samostatnými číselnými řadami.

(2) Jednotky prostorového rozdělení lesa jsou vytvářeny tak, aby byla

- a) usnadněna orientace v lese,
- b) umožněna jednoznačná identifikace částí lesa při plánovacích, hospodářských, evidenčních a kontrolních činnostech.

(3) Jednotkami prostorového rozdělení lesa jsou: oddělení, dílce, porost, porostní skupina a etáž, přičemž porost je základní jednotkou tohoto rozdělení, která musí být vždy vylišena.

(4) Oddělení jsou nejvyššími jednotkami prostorového rozdělení lesa. Jejich výměra nepřesahuje 150 ha a označují se arabskými čísly.

(5) Dílce se vytvářejí na základě podobnosti přírodních a hospodářských podmínek s cílem postupného dosažení jednotného způsobu hospodaření. Výměra dílce nepřesahuje 30 ha. Dílce se označují velkými písmeny.

(6) Porosty se vymezují jako plošně souvislé části lesa, odlišující se od sebe druhovou, věkovou či prostorovou skladbou, kategorii lesů nebo vyžadující odlišné hospodaření. Výměra porostů neklesá pod 0,20 ha, nejdále se o les ve vlastnictví různých subjektů. Porosty se označují malými písmeny.

(7) Porostní skupiny se vylišují pro části porostů, u nichž se v důsledku vývoje mění hranice, a pro plošně málo významné části lesa nevylišené jako porost.

(8) Etáže se vylišují k vyjádření vertikálního členění porostů a porostních skupin, významného pro zjištění stavu lesa a pro plán hospodářských opatření.

(9) Jako skupiny nebo etáže se vylišují části lesa o výměře nad 0,04 ha.

(10) Při vylišování jednotek prostorového rozdělení lesa se respektují hranice katastrálních území na úrovni hranic porostů nebo porostních skupin.

(11) Hranice oddělení a dílců se navrhují po zřetelných liniích v terénu. Tam, kde mohou vzniknout

pochybnosti o průběhu těchto hranic, zpracovatel plánu zřetelně označí jejich průběh v terénu na lomových bodech a v případě potřeby i mezi nimi.

§ 7 Podrobnosti o údajích obsažených ve zjištění stavu lesa

Pro potřeby zpracování náležitostí plánů a osnov a odvození jejich závazných ustanovení se užívají následující údaje:

- a) plocha, kterou se rozumí číselný údaj o velikosti části lesa zjištěný měřením; plochu etáží lze stanovit též odhadem, uvádí se s přesností na setiny ha,
- b) výměra, kterou se rozumí číselný údaj o velikosti části lesa zjištěný na podkladě katastru nemovitostí; údaj výměry lze pro účel této vyhlášky nahradit plochou pouze v případech, kdy rozdíl mezi zjištěným stavem a údajem katastru nemovitostí překračuje mez stanovenou podle vzorce $\delta P = 5 \cdot (0,001 P + 0,5 \sqrt{P})$, kde P je výměra v m^2 ; výměra se uvádí zaokrouhlená na setiny ha,
- c) věk porostu, porostní skupiny či etáže (dále jen „věk“), kterým se rozumí číselný údaj o stáří porostu. U porostů uměle založených se věk počítá od založení porostu, věk sazenic se neuvažuje. U porostů z přirozené obnovy se věk nárostů stanoví odhadem. U různověkých porostů se pro jednotku zjištění stavu lesa uvádí střední věk jako plošně vážený průměr částí různého věku,
- d) věkový stupeň, kterým se rozumí soubor jednotek zjištěných stavu lesa (dále jen „porost“) spadajících do téhož desetiletého věkového intervalu. Rozlišuje se holina a dále jednotlivé věkové stupně počínající vždy prvním rokem v dané desítce. První věkový stupeň zahrnuje porosty od 1 do 10 let věku atd. V případě potřeby lze věkové stupně dále členit. Pro sumarizaci dat plánu se však používá členění věkových stupňů po deseti letech a nejvýše 17 věkových stupňů. Nejstarší věkový stupeň zahrnuje všechny porosty staré 161 let a více,
- e) věková třída, kterou se rozumí soubor porostů spadajících do téhož dvacetiletého věkového intervalu. Rozlišuje se holina a dále jednotlivé věkové třídy počínající vždy prvním rokem věku porostu v dané dvacítce. První věková třída zahrnuje porosty od 1 do 20 let věku atd.,
- f) zakmenění, kterým se rozumí desetinásobek poměru redukované a skutečné plochy zaokrouhlený na celé číslo. Redukovaná plocha je součtem podílů skutečné a tabulkové zásoby dřevin hlavního porostu na skutečné ploše. Redukovanou plochu lze odvodit obdobně i dle výčetní kruhové základny dřevin. Hodnota zakmenění 10 odpovídá plné tabulkové zásobě nebo kruhové základně tačačních nebo růstových tabulek schválených Mini-

- sterstvem zemědělství (dále jen „taxační tabulky“), uvedenými v příloze č. 3, která je součástí⁷⁾ této vyhlášky,
- g) zastoupení dřevin, které udává procentický podíl redukovaných ploch jednotlivých dřevin hlavního porostu v šetřené jednotce. Údává se zpravidla v desítkách procent nebo podrobněji. Dřeviny se zastoupením nižším než dolní vyčíslená hranice se vedou jako vtroušené. Seznam lesních dřevin s jejich zkratkami a číselnými kódy je v příloze č. 4 této vyhlášky,
- h) střední porostní výška, která se pro každou zastoupenou dřevinu v šetřené jednotce uvádí v celých metrech,
- i) střední výčetní tloušťka se uvádí u každé zastoupené dřeviny v šetřené jednotce jako tloušťka středního kmene hlavního porostu měřená 1,3 m nad terénem u kmenů, u nichž je tato tloušťka větší než 7 cm s kůrou, tj. hroubí,
- j) bonita se pro dřeviny odvozuje ze střední porostní výšky hlavního porostu dle schválených taxačních tabulek,
- k) porostní zásoby se uvádějí s přesností na celé m^3 v objemu bez kůry pro hlavní porost, započítávají se kmeny jejichž výčetní tloušťka je větší než 7 cm s kůrou. Zjišťuje se zpravidla pro porosty starší než 80 let měřením, pro porosty mladší měřením nebo odhadem s použitím taxačních tabulek,
- l) koeficient pro přepočet objemu hmoty s kůrou na objem hmoty bez kůry je pro jehličnaté dřeviny 0,90909 a pro listnaté dřeviny 0,86956.

§ 8

Odvození závazného ustanovení maximální celkové výše těžeb

(1) Výše mýtní těžby se pro kategorie lesů hospodářských a lesů zvláštního určení (s výjimkou případů uvedených v odstavci 12) obhospodařovaných hospodářským způsobem podrostním, násečním a holosečním stanoví na základě técto ukazatelů:

- a) těžební procento,
- b) normální paseka.

Hodnota obou ukazatelů se vyjadřuje v m^3 hroubí bez kůry.

(2) Pro výpočet těžebních ukazatelů se použije údaj obmýtí, obnovní doby a počátku obnovy z rámcových směrnic hospodaření.

(3) Těžební procento pro desetiletou platnost plánu se stanoví

- a) pro jednotlivé hospodářské soubory nebo sdružené hospodářské soubory se shodným obmýtím a obnovní dobou, přitom se použijí dílčí těžební procenta v jednotlivých věkových stupních dle přílohy č. 5 této vyhlášky,
- b) jako ukazatel těžby mýtní pro hospodářský soubor nebo sdružené hospodářské soubory a vypočte se podle vztahu č. 1 uvedeného v příloze č. 5 této vyhlášky,
- c) jako ukazatel výše mýtní těžby dle dílčích těžebních procent pro daný plán a je sumou těžeb mýtních vypočtených dle técto procent pro všechny hospodářské soubory na celku. Při jiné než desetileté platnosti plánu se ukazatel mýtní těžby přeypočte na dobu platnosti plánu.

(4) Normální paseka na dobu platnosti plánu se stanoví z celkové výměry porostní půdy a z průměrného obmýtí celku ze vztahu č. 2 uvedeného v příloze č. 5 této vyhlášky.

(5) Při výměře lesů hospodářských a lesů zvláštního určení na zařizované jednotce menší než 50 ha se mýtní těžba stanoví v souladu s rámcovými směrnicemi hospodaření [§ 3 písm. f)] dle potřeb a možností porostů.

(6) Při větší výměře, než je uvedeno v odstavci 5, nesmí výše mýtní těžby navržená plánem překročit rozmezí limitované $\pm 10\%$ od ukazatele těžební procenta. Obsahuje mimo těžeb umístěných do porostů i těžby neumístěných.

(7) Při výměře větší než 500 ha lesa nesmí výše těžby mýtní navržená plánem překročit rozmezí $\pm 20\%$ od ukazatele „normální paseka“. Nelze-li při dodržení ustanovení odstavce 6 tuto podmínu splnit, bude při nedostatku mýtních porostů navržená těžba na horní hranici rozmezí pro ukazatel dílčí „těžební procento“, při nadbytku mýtních porostů na jeho spodní hranici.

(8) Výše předmýtní těžby se stanoví jako součet předmýtných těžeb v jednotlivých porostech.

(9) V případě, že výše předmýtných těžeb není v porostech při vyhotovení plánu navržena, odvodí se pro celý zařizovaný majetek v hospodářských souborech ze zásob jednotlivých dřevin, probírkových intenzit (procent) a průměrného zakmenění ve věkových stupních. Probírkové intenzity jsou uvedeny v příloze č. 5 této vyhlášky.

(10) Těžbu předmýtní stanovenou podle odstavců 8 a 9 lze zvýšit o očekávaný podíl těžby nahodilé, nejvýše však o 20 %.

⁷⁾ Příloha č. 3 je uveřejněna jako samostatná příloha Sbírky zákonů (bude vydána jako zvláštní publikace Ministerstva zemědělství).

(11) V lesích ochranných se výše těžby stanoví jako součet těžeb umístěných v jednotlivých porostech tak, aby bylo zajištěno trvalé plnění všech jejich funkcí.

(12) V lesích prvních zón národních parků a prvních zón chráněných krajinných oblastí, národních přírodních rezervací a přírodních rezervací je pro určení výše těžby rozhodující schválený plán péče pro tato území.⁸⁾

(13) Pro lesy obhospodařované hospodářským způsobem výběrným se stanoví ukazatel celkové výše těžeb (těžba mýtní a předmýtní se nerozliší) pomocí celkového běžného přírůstu, na základě vztahu č. 3 a č. 4 uvedeného v příloze č. 5 této vyhlášky. Celkovým běžným přírůstem se pro účely této vyhlášky rozumí celková objemová produkce hroubí sledované části lesa za určité období. Slouží k posouzení aktuální produkce dřeva.

(14) Celková maximální výše těžby se v rámci zpracovávaného plánu stanoví jako součet všech těžeb stanovených podle předchozích odstavců.

§ 9

Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku

(1) Minimální plošný rozsah výchovných zásahů v porostech do 40 let věku (dále jen „minimální rozsah výchovy“) je součtem ploch porostních skupin do 40 let věku, ve kterých byly během venkovního šetření při zpracování plánu umístěny nalehavé a opakovane výchovné zásahy.

(2) Při stanovení minimálního rozsahu výchovy se za nalehavé považují výchovné zásahy, které jsou neodkladné z důvodu zvýšení odolnosti porostů a úpravy jejich druhové skladby (§ 31 odst. 1 lesního zákona).

§ 10

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu

(1) Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin se jako závazné ustanovení plánu stanoví pro všechny porosty (porostní skupiny, etáže) starší 80 let a porostní skupiny mladší, pokud do nich plán umísťuje obnovu nebo tam obnovu připouští.

(2) Při stanovení podílu melioračních a zpevňujících dřevin se vychází z ustanovení zvláštních předpisů⁹⁾ s přihlédnutím k porostnímu typu, aktuálnímu stavu porostní skupiny (etáže) a fázi rozpracovanosti obnovy, přitom se přihlédne k zastoupení melioračních a zpevňujících dřevin v již obnovených částech

porostu. Důvodem ke snižování podílu melioračních a zpevňujících dřevin při obnově porostu nejsou škody působené zvěří.

(3) Pro holiny vzniklé v důsledku nahodilých těžeb, které svojí šíří nebo velikostí přesahují velikost seče doporučenou rámcovými směrnicemi pro příslušný hospodářský soubor, je v rámcových směrnicích stanoven podíl melioračních a zpevňujících dřevin přiměřeně snížený. Plochy vzniklé z nahodilých těžeb menší než 0,08 ha, pokud neodpovídají systému obnovy podle rámcových směrnic hospodaření, se při stanovení podílu melioračních a zpevňujících dřevin neuvažují.

(4) Pro posouzení navrženého podílu melioračních a zpevňujících dřevin v jednotlivých porostech je součástí podkladů pro schvalování plánu seznam jednotek prostorového rozdělení lesa, ve kterých nebyl dosažen podíl melioračních a zpevňujících dřevin uvedený ve zvláštních předpisech.⁸⁾

§ 11

Schvalování plánu

(1) V případech, hrozí-li střet zájmů oprávněných osob, se koná základní šetření, v jehož rámci mohou právnické a fyzické osoby a orgány státní správy uplatnit své připomínky a požadavky na zpracování plánu.¹⁰⁾ V rámci základního šetření mohou být předběžně navrhovány a odsouhlasovány výjimky podle § 31 odst. 2 a § 33 odst. 4 lesního zákona a rámcové směrnice hospodaření.

(2) Při závěrečném šetření schvaluje orgán státní správy lesů prověří v lesních porostech jakým způsobem se zpracovatel plánu ve schvalovaném plánu vyrovnal s oprávněnými požadavky dotčených orgánů a osob, prověří správnost zjištění stavu lesa a zejména způsob a správnost odvození závazných ustanovení plánu.

(3) K závěrečnému šetření musí být přizván vlastník lesa, zpracovatel plánu a dotčené orgány a právnické a fyzické osoby.

(4) Plány se schvalují s platností k 1. lednu stanoveného roku. V období do schválení plánu se vlastník lesa řídí návrhem plánu, to se však nevztahuje na hospodářská opatření podléhající výjimce podle § 31 odst. 2 a § 33 odst. 4 lesního zákona.

(5) V rozhodnutí o schválení plánu uvede orgán státní správy lesů závazná ustanovení plánu podle § 24

⁸⁾ Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

⁹⁾ Příloha č. 2 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb.

Příloha č. 8 vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 82/1996 Sb., o genetické klasifikaci, obnově lesa, zalesňování a o evidenci při nakládání se semeny a sazenicemi lesních dřevin.

¹⁰⁾ § 26 odst. 3 lesního zákona.

odst. 2 a povolení výjimek podle § 31 odst. 2 a § 33 odst. 4 lesního zákona, dále uvede, jakým způsobem se schválený plán vypořádal s oprávněnými požadavky dotčených orgánů a právnických a fyzických osob.

§ 12 Změny plánu

(1) Změnou plánu je provedení změn závazných a doporučujících ustanovení plánu.

(2) Pro postup projednávání a schvalování změn plánu se použijí ustanovení o schvalování plánu (§ 11).

ODDÍL TŘETÍ LESNÍ HOSPODÁŘSKÉ OSNOVY

§ 13 Zadávání osnov

(1) Zpracování osnov zadává místně příslušný orgán státní správy lesů (dále jen „zadavatel“) pro ucelená území (dále jen „zařizovací obvody“) tak, aby osnova zahrnovala v tomto území všechny lesy, pro které se osnova zpracovává (§ 25 odst. 1 lesního zákona).

(2) Zařizovací obvod zahrnuje zpravidla několik katastrálních území. Hranice zařizovacího obvodu respektuje hranice katastrálních území. V odůvodněných případech se lze od této hranice odchýlit, avšak ke stanovení takové hranice se využijí v terénu dobrě identifikovatelné linie a respektují se hranice pozemků.

(3) Záměr zadat zpracování osnovy, včetně vymezení zařizovacího obvodu, vyhlásí zadavatel v dostatečném předstihu, nejméně však 18 měsíců před počátkem její platnosti. Současně stanoví termín pro uplatnění záměrů a požadavků vlastníků lesa.

(4) Nejpozději 12 měsíců před počátkem platnosti osnovy musí být zpracování osnovy zadáno zpracovateli osnovy. Součástí zadání je i předání podkladových materiálů zpracovateli osnovy.

(5) Podkladové materiály pro zpracování osnovy jsou:

- a) katastrální mapa,
- b) výpis z katastru nemovitostí,
- c) identifikace pozemků určených k plnění funkcí lesa,
- d) obrysová nebo porostní mapa,
- e) typologická mapa,
- f) hospodářská kniha,
- g) oblastní plán rozvoje lesů.

§ 14 Zpracování osnov

(1) Lesy na území zařizovacího obvodu se dělí na oddělení, dílce, porosty, případně se vyliší porostní skupiny a etáže. Pro návrh jednotek prostorového rozdělení lesa se přiměřeně využívají ustanovení § 6 odst. 1 až 11 této vyhlášky.

(2) V terénu identifikovatelné hranice lesních pozemků jednotlivých vlastníků lesů tvoří nejméně hranici porostu.

(3) Nejsou-li hranice majetku jednotlivých vlastníků lesů v terénu identifikovatelné, lze takové majetky sdružit v rámci tzv. souhrnného porostu. Vlastnické hranice se přenesou do lesnické mapy podle katastrální mapy jako hranice porostů. Popis stavu lesa a návrh hospodářských opatření pro tyto porosty bude odvozen jako plošný podíl majetkových částí souhrnného porostu.

(4) Při vyhotovování osnov zpracovatel přihlází ke včas uplatněným hospodářským záměrům a požadavkům vlastníků lesa a dalších subjektů, pokud se jich zpracování osnov a navržené hospodaření v lese dotýká.

(5) Nezbytnou podmínkou zpracování osnov je provedené terénní šetření. Jeho součástí je i typologické domapování nově zalesněných ploch.

(6) Platnost osnov a jejich změn je vždy k 1. lednu kalendářního roku.

(7) Zpracovatel osnov předá zadavateli osnovu nejpozději do 30. června prvního roku její platnosti.

§ 15 Náležitosti osnov

(1) Osnova obsahuje:

- a) všeobecnou část,
- b) podrobné údaje pro porosty, porostní skupiny či etáže a dřeviny,
- c) plochovou tabulkou,
- d) lesnickou mapu,
- e) vlastnické separáty.

(2) Všeobecná část zahrnuje:

- a) vymezení území, pro které je osnova zpracována, včetně schematického grafického zobrazení a označení navazujících plánů a osnov,
- b) údaj o zpracovateli osnovy a údaj o časové platnosti osnovy,
- c) výčet veřejných zájmů v oblasti zpracování osnovy ve vazbě na hospodaření (využijí se zejména údaje z oblastního plánu rozvoje lesů),
- d) rámcové směrnice hospodaření pro hospodářské soubory na daném území,

e) tabulkou souhrnných údajů za osnovu ve struktuře dat uvedených v příloze č. 1 této vyhlášky.

(3) Podrobné údaje pro porosty, porostní skupiny či etáže a dřeviny zahrnují identifikaci vlastníka lesa, přírodní lesní oblast, kategorii lesa, pásmo ohrožení lesa imisemi, katastrální území, výměru, případně plochu porostní půdy, lesní typ a hospodářský soubor, věk a zakmenění, genetickou klasifikaci, taxační veličiny, údaje o porostních zásobách dle dřevin a za jednotky zjištění stavu lesa a navrhovaná hospodářská opatření, včetně podílu melioračních a zpevňujících dřevin a údajů o rozsahu naléhavé výchovy v porostech do 40 let věku. V lesích ochranných a v lesích zvláštního určení dále uvádí účelová opatření podle zvláštních předpisů.¹¹⁾ Pro způsob zjišťování a použití technických jednotek platí přiměřeně ustanovení o plánu. Podrobné údaje jsou zpracovány v písemné i digitální formě.

(4) Plochová tabulka sestává z výčtu parcel pozemků určených k plnění funkcí lesa pojatých do osnovy, s uvedením jejich výměry, dále z výčtu porostní půdy s uvedením jednotky prostorového rozdělení lesa od úrovně porostu výše, dále bezlesí a jiné pozemky s jejich označením a uvedením účelu využití. Údaje jsou členěny dle katastrálních území, vlastníků lesů a kategorií lesů.

(5) Lesnická mapa se vyhotovuje v analogové a digitální formě v měřítku 1 : 10 000 či větším (podrobnějším) s mapovými značkami podle přílohy č. 2 této vyhlášky. Obsahuje vždy údaj o měřítku mapy, zákers a označení jednotek prostorového rozdělení lesa až na úroveň jednotek, pro které se zjišťuje stav lesa, číselné označení bezlesí a zákers doporučené těžby obnovní.

§ 16

Způsob odvození závazných ustanovení osnov

(1) Nepřekročitelná celková výše těžeb se stanoví s přihlédnutím k očekávanému podílu nahodilých těžeb, jako suma všech plánovaných těžeb na lesních pozemcích vlastníka.

(2) Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin je uveden procenticky u všech porostů (porost-

ních skupin, etáží) starších 80 let a u všech mladších, do nichž osnova plánuje nebo v nichž připouští obnovu; nevztahuje se na lesy vlastníků s výměrou lesa do 3 ha.

§ 17

Předávání osnov vlastníkům lesů

(1) Orgán státní správy lesů, který zpracování osnovy zadal, oznámí veřejnou vyhláškou lhůtu a místo, kde vlastník lesa obdrží osnovu týkající se jeho lesa (§ 25 odst. 4 lesního zákona). Oznámení veřejnou vyhláškou se provede tak, že se oznámení vyvětí po dobu 15 dnů způsobem v místě obvyklým.

(2) Osnovu obdrží odborný lesní hospodář pověřený orgánem státní správy lesů dle § 37 odst. 6 lesního zákona.

§ 18

Změny osnov

(1) Změny osnov lze zpracovat, změní-li se výrazně podmínky, za kterých byla osnova vyhotovena (zejména výrazné změny zdravotního stavu lesa a nastalé kalamity, kategorizace lesů, rozsáhlé změny majetkových poměrů v lesích apod.).

(2) Záměr zadat zpracování změn osnov vyhlásí zadavatel v dostatečném předstihu, přítom uvede důvody pro zpracování změn osnovy a stanoví části osnovy, kterých se budou změny týkat. Současně stanoví termín pro uplatnění záměrů a požadavků vlastníků lesů.

(3) Na změny části osnov týkající se jednotlivých majetků vyvolané vznikem nahodilých těžeb (§ 33 odst. 2 lesního zákona) se nevztahuje ustanovení odstavce 2. Orgán státní správy lesů jejich zpracování zadá nebo provede změnu závazného ustanovení osnovy na základě žádosti vlastníka lesa a po prověření oprávněnosti jeho požadavku.

ODDÍL ČTVRTÝ

§ 19

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem vyhlášení.

Ministr:

Ing. Lux v. r.

¹¹⁾ Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 80/1996 Sb., o pravidlech poskytování podpory na výsadbu minimálního podílu melioračních a zpevňujících dřevin a o poskytování náhrad zvýšených nákladů.

0

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 84/1996 Sb.

**Závěrečné tabulky souhrnných údajů lesních hospodářských plánů (LHP)
a lesních hospodářských osnov (LHO)**

Název (označení) lesního hosp. celku (zařizovacího obvodu):

**LESNÍ HOSPODÁŘSKÝ PLÁN
LESNÍ HOSPODÁŘSKÁ OSNOVA**

Platnost LHP:

Platnost LHO:

Přírodní lesní oblast:

Okres:

Druh vlastnictví: stát
 obec
 jiná právnická osoba
 fyzická osoba

X	Výměra pozemků určených k plnění funkcí lesa 1)

Pozemky určené k plnění funkcí lesa		Zásoba	Maximální celková výše těžeb			Minimální plošný rozsah výchovy do 40 let	Proře- závky	Zales- nění
Celkem	z toho porostní půda		z toho		mýtní			
ha			m3 b. k.				ha	

Vyhotoval

Dne

--	--

Poznámka: 1) Uvádí se pouze při výskytu více druhů vlastnictví (zejména u osnov).

Je-li zastoupen jediný druh vlastnictví, zaškrtně se příslušné políčko v prvním sloupci.

2) Těžba v lese výběrném se pro účely summarizace přiřazuje k těžbě obnovní.

3) Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

1

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO

Základní údaje podle kategorií lesa

Kategorie	Subka-tegorie	Porostní plocha	Zásoba	Maximální celková výše těžeb		Výchova			Zalesnění		
				z toho		probírky		celkem	naléhavé do 40 let	proře-závky	
				mýtní	předmýtní						
		ha		m3 b. k.			ha				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Les hospodářský		1									
L. ochranný Les zvláštního určení	§ 7 odst. 1 písm. a)	2									
	§ 7 odst. 1 písm. b)	3									
	§ 7 odst. 1 písm. c)	4									
	§ 8 odst. 1 písm. a)	5									
	§ 8 odst. 1 písm. b)	6									
	§ 8 odst. 1 písm. c)	7									
	§ 8 odst. 2 písm. a)	8									
	§ 8 odst. 2 písm. b)	9									
	§ 8 odst. 2 písm. c)	10									
	§ 8 odst. 2 písm. d)	11									
	§ 8 odst. 2 písm. e)	12									
	§ 8 odst. 2 písm. f)	13									
	§ 8 odst. 2 písm. g)	14									
	§ 8 odst. 2 písm. h)	15									

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

2

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO Kategorie 1 - les hospodářský
Základní údaje podle kategorií a věkových stupňů 2 - les ochranný
 3 - les zvláštního určení

Věkový stupeň				1	2	3	4	5	6
jehličnaté	Zásoba		1						
	Těžba obnovní		2						
	Těžba výchovná		3						
	Plocha porostní	ha	4						
listnaté	Zásoba		5						
	Těžba obnovní		6						
	Těžba výchovná		7						
	Plocha porostní	ha	8						
	Plocha těžební	ha	9						
Zakmenění			10						

Věkový stupeň				7	8	9	10	11	12
jehličnaté	Zásoba		11						
	Těžba obnovní		12						
	Těžba výchovná		13						
	Plocha porostní	ha	14						
listnaté	Zásoba		15						
	Těžba obnovní		16						
	Těžba výchovná		17						
	Plocha porostní	ha	18						
	Plocha těžební	ha	19						
Zakmenění			20						

Věkový stupeň				13	14	15	16	17	celkem
jehličnaté	Zásoba		21						
	Těžba obnovní		22						
	Těžba výchovná		23						
	Plocha porostní	ha	24						
listnaté	Zásoba		25						
	Těžba obnovní		26						
	Těžba výchovná		27						
	Plocha porostní	ha	28						
	Plocha těžební	ha	29						
Zakmenění			30						
Holina			31						

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

3a

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO

Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů

3b

Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO

Porostní plocha podle dřevin a věkových stupňů

3c**Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO****Základní údaje podle dřevin**

Dřevina		bonita	zásoba
		m3 b. k.	
		1	2
smrk	1		
jedle	2		
borovice	3		
modřín	4		
kosodřev.	5		
douglaska	6		
jedle obr.	7		
sm exoty	8		
ostat. jehl.	9		
dub	10		
dub cer	11		
buk	12		
habr	13		
javor	14		
jasan	15		
jilm	16		
akát	17		
bříza	18		
olše	19		
lípa	20		
top. nešl.	21		
top. šl.	22		
vrby	23		
ostat.list	24		
Celkem	25		
Holina [ha]	99		

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

4**Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO****Základní údaje dle kategorií lesa a obmýtí**

Kategorie lesa	Obmýtí	Porostní plocha	Zásoba		
			jehl.	list.	
			ha	m3 b. k.	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

Číselný kód pro vyplnění sloupce 1 - kategorie lesa:

- 1 - les hospodářský
- 2 - les ochranný
- 3 - les zvláštního určen

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

5**Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO****Základní údaje podle hospodářských způsobů, kategorií a tvarů lesa**

Kategorie lesa	Tvar lesa	Hospodářský způsob holosečný, násečný a podrostní			
		Porostní plocha	Zásoba		
			jehl.	list.	
		ha	m3 b. k.		
		1	2	3	
lesy hospodářské	vysoký	1			
	nízký	2			
	střední	3			
lesy ochranné	vysoký	4			
	nízký	5			
	střední	6			
lesy zvláštního určení	vysoký	7			
	nízký	8			
	střední	9			

Kategorie lesa	Hospodářský způsob výběrný			
	Porostní plocha	Zásoba		
		jehličnatá	listnatá	
		ha	m3 b. k.	
	4	5	6	
lesy hospodářské	10			
lesy ochranné	11			
lesy zvláštního určení	12			

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

6

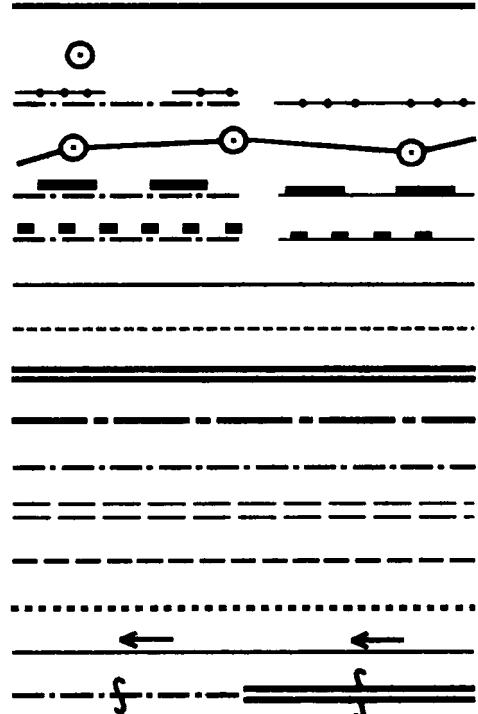
Závěrečné tabulky souhrnných údajů LHP a LHO

Poznámka: Vyplnění silně orámovaných částí je povinné.

Jednotné mapové značky pro lesnické mapy

(velikost odpovídající měřítku 1: 5000)

- Hranice lesa
- Hraniční znak
- Hranice katastrálního území
- Vlastnická hranice
- Hranice oddělení
- Hranice dílce
- Hranice porostu
- Hranice porostní skupiny
- Odvozní cesty
- Cesty vývozní
- Cesty přibližovací
- Široké průseky
- Rozdělovací a jiné průseky
- Pěšiny
- Lesní tok (modrá)
- Slučky a půlslučky



Doporučené barvy pro porostní lesnické mapy

bílá
žlutá
červená
zelená
modrá
hnědá
šedá
fialová
tm. zelená

Holiny

I. věková třída	1	-	20 let
II. věková třída	21	-	40 let
III. věková třída	41	-	60 let
IV. věková třída	61	-	80 let
V. věková třída	81	-	100 let
VI. věková třída	101	-	120 let
VII. věková třída	121	-	140 let
VIII. věková třída	141	a více	let
zakmenění 1 - 3			(*)
zakmenění 4 - 6			(*)
zakmenění 7 - 10			(*)
bezlesí			

(*) v barvách věkových tříd

Příloha č. 4 k vyhlášce č. 84/1996 Sb.

Číselné označení, názvy a zkratky dřevin

Č.	ČESKÝ NÁZEV	VĚDECKÝ NÁZEV	ZKRATKA
01	smrk ztepilý	<i>Picea abies</i> (L.) Karsten	SM
02	smrk pichlavý	<i>Picea pungens</i> Engelm.	SMP
03	smrk černý	<i>Picea mariana</i> (Múller) B. S. et P.	SMC
04	smrk sivý	<i>Picea glauca</i> (Moench) Voss	SMS
05	smrk omorika	<i>Picea omorica</i> (Pančič) Purkyně	SMO
06	smrk Engelmannův	<i>Picea engelmannii</i> Engelm.	SME
09	smrky ostatní		SMX
10	jedle bělokorá	<i>Abies alba</i> Mill.	JD
11	jedle obrovská	<i>Abies grandis</i> (Douglas) Lindl.	JDO
12	jedle ojíněná	<i>Abies concolor</i> (Gord.) Hildebr.	JDJ
13	jedle kavkazská	<i>Abies nordmanniana</i> (Steven) Spach.	JDK
14	jedle vznešená	<i>Abies procera</i> Rehder	JDV
16	jedle ostatní		JDX
18	douglaska tisolistá	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirbel) Franco	DG
20	borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i> L.	BO
21	borovice černá	<i>Pinus nigra</i> Arnold	BOC
22	borovice Banksova (banksovka)	<i>Pinus banksiana</i> Lamb.	BKS
23	borovice vejmutovka	<i>Pinus strobus</i> L.	VJ
24	borovice limba	<i>Pinus cembra</i> L.	LMB
25	borovice pokroucená	<i>Pinus contorta</i> Loudon	BOP
27	borovice ostatní		BOX
28	borovice kleč, kosodřevina	<i>Pinus mugo</i> Turra	KOS
29	borovice blatka (b. bažinná)	<i>Pinus rotundata</i> Link.	BL
30	modřín opadavý (m. evropský)	<i>Larix decidua</i> Mill.	MD
31	modřiny ostatní		MDX

Č.	ČESKÝ NÁZEV	VĚDECKÝ NÁZEV	ZKRATKA
33	tis červený	<i>Taxus baccata</i> L.	TS
35	jalovec obecný	<i>Juniperus communis</i> L.	JAL
39	ostatní jehličnaté		JX
40	dub letní	<i>Quercus robur</i> L.	DB
41	dub letní slavonský	<i>Quercus robur</i> L.f. <i>slavonica</i> Gayer	DBS
42	dub zimní	<i>Quercus petraea</i> (Mattyschka) Liebl.	DBZ
43	dub červený	<i>Quercus rubra</i> L.	DBC
44	dub pýřitý (šipák)	<i>Quercus pubescens</i> Willd.	DBP
45	dub bahenní	<i>Quercus palustris</i> Muenchh.	DBB
47	duby ostatní		DBX
48	dub cer	<i>Quercus cerris</i> L.	CER
50	buk lesní	<i>Fagus silvatica</i> L.	BK
51	habr obecný	<i>Carpinus betulus</i> L.	HB
52	javor mléč	<i>Acer platanoides</i> L.	JV
53	javor klen	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	KL
54	javor babyka	<i>Acer campestre</i> L.	BB
55	javor jasanolistý	<i>Acer negundo</i> L.	JVJ
56	javory ostatní		JVX
57	jasan ztepilý	<i>Fraxinus excelsior</i> L..	JS
58	jasan americký	<i>Fraxinus americana</i> L.	JSA
59	jasan úzkolistý	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl	JSU
60	jilm habrolistý	<i>Ulmus minor</i> Mill.	JL
61	jilm horský	<i>Ulmus glabra</i> Hudson	JLH
62	jilm vaz	<i>Ulmus laevis</i> Pallas	JLV
63	trnovník akát	<i>Robinia pseudacacia</i> L..	AK
64	bříza bělokorá (b.bradavičnatá)	<i>Betula pendula</i> Roth	BR
65	bříza pýřitá	<i>Betula pubescens</i> Ehrh.	BRP

Č.	ČESKÝ NÁZEV	VĚDECKÝ NÁZEV	ZKRATKA
66	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	JR
67	jeřáb břek, břek	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	BRK
68	jeřáb muk, muk	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	MK
70	ořešák královský	<i>Juglans regia</i> L.	OR
74	třešeň ptačí	<i>Cerasus avium</i> (L.) Moench	TR
75	střemcha obecná	<i>Padus avium</i> ill.	STR
76	hrušeň planá	<i>Pyrus pyraster</i> (L.) Burgsd.	HR
77	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	JB
79	ostatní listnaté tvrdé		LTX
80	lípa malolistá (lípa srdčitá)	<i>Tilia cordata</i> Mill.	LP
81	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	LPV
82	lípa stříbrná (lípa plstnatá)	<i>Tilia tomentosa</i> Moench	LPS
83	olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertner	OL
84	olše šedá	<i>Alnus incana</i> (L.) Moench	OLS
85	křestice zelená, olše zelená	<i>Duschekia alnobetula</i> (Ehr.) Pouzar	OLZ
86	topol osika, osika obecná	<i>Populus tremula</i> L.	OS
87	topol bílý (linda)	<i>Populus alba</i> L.	TP
88	topol černý	<i>Populus nigra</i> L.	TPC
89	ostatní topoly nešlechtěné		TPX
90	topoly šlechtěné		TPS
91	vrba jíva	<i>Salix caprea</i> L.	JIV
92	vrba bílá, vrba křehká	<i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> L.	VR
93	jírovec maďal	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	KS
94	kaštanovník jedlý	<i>Castanea sativa</i> Mill.	KJ
95	pajasan láznatý	<i>Ailanthus altissima</i> (Miller) Swingle	PJ
97	ostatní listnaté měkké		LMX
98	keře		KR

Názvy dřevin podle Květeny České republiky (ČAV)

Příloha č. 5 k vyhlášce č. 84/1996 Sb.

Dílčí těžební procento, normální paseka a probírkové intenzity pro odvození závazného ustanovení maximální celkové výše těžeb.

Dílčí těžební procento pro desetiletou platnost LHP pro jednotlivé hospodářské soubory nebo sdružené hospodářské soubory se shodným obmýtím a obnovní dobou se stanoví v jednotlivých věkových stupních na základě následující tabulky:

Počet desetiletí, o něž je věkový stupeň vzdálen od obmýtní doby	Obnovní doba (roky)				
	10	20	30	40	50
-4	-	-	-	-	2
-3	-	-	4	12	18
-2	12	25	30	29	25
-1	86	67	50	40	33
+1	100	100	88	67	50
+2	100	100	100	100	88
+3	100	100	100	100	100

Ukazatel těžby mýtní (TM) pro hospodářský soubor (nebo sdružené HS) dle dílčích těžebních procent se vypočte po jednotlivých věkových stupních ze vztahu č. 1:

$$TM_{HS} = \frac{Z_x \cdot t_{x\%} + Z_{x+1} \cdot t_{x+1\%} + \dots + Z_{x+n} \cdot t_{x+n\%}}{100}$$

- TM_{HS} - desetiletá těžba mýtní pro hospodářský soubor dle dílčích těžebních procent
 Z_x až Z_{x+n} - zásoba dřeva v m³ v jednotlivých věkových stupních příslušného hospodářského souboru zatížených těžebním procentem
 t_{x%} až t_{x+n%} - těžební procento v příslušných věkových stupních daného hospodářského souboru (nebo sdružených HS)

Normální paseka na dobu platnosti LHP se stanoví ze vztahu č. 2:

$$B = \frac{P}{u} \cdot Z_M \cdot n, \quad \text{kde}$$

- B - normální paseka
 P - výměra porostní půdy celku
 u - obmýtí celku
 n - počet let, pro které se LHP zpravidla 10 let).
 Z_M - průměrná zásoba mýtních porostů; zásobou mýtních porostů je zásoba věkového stupně, do kterého spadá průměrné obmýtí snížené o polovinu průměrné obnovní doby a věkové stupně starsí.

Dílčí těžební procento, normální paseka a probírkové intenzity pro odvození závazného ustanovení maximální celkové výše těžeb

Pro lesy obhospodařované hospodářským způsobem výběrným se stanoví ukazatel celkové výše těžeb (těžba mýtní a předmýtní se nerozlišuje) pomocí celkového běněho přírůstu ze vztahu č. 3:

$$TC = (CBP + \frac{Zs-Zn}{a}) \cdot t, \quad \text{kde}$$

- TC - ukazatel těžby celkové na dobu platnosti LHP - zpravidla 10 let
- CBP - zjištěný celkový běžný přírůst roční v m^3
- Zs - registrovaná porostní zásoba skutečná
- Zn - vzorová (normální) porostní zásoba odvozená ze vzorové křivky stromových četností
- a - vyrovnávací doba - zpravidla kolem 50 let
- t - doba platnosti LHP (zpravidla 10 let)

CBP se pak zjistí ze vztahu č. 4:

$$CBP = \frac{Z_2 + T_t - Z_1 - D}{t}, \quad \text{kde}$$

- Z_1 - inventarizovaná zásoba předchozí v m^3
- Z_2 - inventarizovaná zásoba současná v m^3
- T_t - celková těžba za inventarizované období v m^3
- D - dorost do kmenoviny, který za inventarizované období překročil registrační hranici v m^3
- t - interval mezi inventarizacemi - počet let.

Dílčí těžební procento, normální paseka a probírkové intenzity pro odvození závazného ustanovení maximální celkové výše těžeb

V případě, že výše předmýtných těžeb není v porostech při vyhotovení LHP navržena, odvodí se pro celý zařizovaný majetek v hospodářských souborech ze zásob jednotlivých dřevin, probírkových intenzit (procent) a průměrného zakmenění ve věkových stupních. Probírkové intenzity jsou:

Výše decenálních výchovných těžeb (se zahrnutím přirozené mortality) vyjádřená v procentech zásoby hroubí s kůrou na počátku decénia.

Dřevina	Zakmenění	Věk (roky)								
		20	30	40	50	60	70	80	90	100
Smrk (porosty nižších bonit)	1.0	-	14	12	11	9	8	7	6	6
	0.9	-	7	4	3	3	3	3	2	2
	0.8	-	2	3	3	2	2	2	2	2
	0.7	-	1	2	2	2	2	2	2	2
Smrk (porosty vyšších bonit)	1.0	47	24	17	12	10	8	7	6	6
	0.9	38	16	7	5	4	4	3	3	3
	0.8	29	4	4	4	4	3	3	3	2
	0.7	10	4	4	4	3	2	2	2	2
Borovice	1.0	19	15	14	12	11	10	9	8	8
	0.9	14	7	7	6	6	5	4	3	3
	0.8	6	4	6	6	5	4	3	3	3
	0.7	4	4	5	5	4	3	3	3	2
Buk	1.0	-	21	21	18	16	13	11	10	9
	0.9	-	16	13	10	6	4	2	1	1
	0.8	-	10	4	2	2	2	2	1	1
	0.7	-	2	1	2	2	2	1	1	1
Dub	1.0	-	26	17	12	10	8	7	6	6
	0.9	-	17	9	3	3	3	2	2	2
	0.8	-	8	3	4	3	3	2	2	2
	0.7	-	3	3	3	3	2	2	2	2

Rozmezím nižších a vyšších bonit je střed bonitního rozpětí.