

OBLASTNÍ PLÁNY ROZVOJE LESŮ - NÁSTROJ REGIONÁLNÍHO ROZVOJE

Robert Hruban¹

¹Národní lesnický institut, odbor Kroměříž, Náměstí Míru 498, 767 01 Kroměříž

DOI: <https://doi.org/10.11118/978-80-7701-096-2-0031>

Abstrakt

Příspěvek představuje oblastní plány rozvoje lesů (OPRL) jako nástroj státní lesnické politiky, který na úrovni přírodních lesních oblastí propojuje stanovištní analýzy a hodnocení stavu lesů s praktickými doporučeními v podobě rámcových směrnic hospodaření. Metodika OPRL kombinuje informace o lesních stanovištích a porostech s tematickými ekosystémovými analýzami; výsledky jsou zpřístupněny v textové dokumentaci a mapové aplikaci OPRL. Druhý cyklus zpracování OPRL (2019–2025) potvrdil rostoucí potřebu diferencovaných doporučení v kontextu klimatické změny a zvýšených disturbancí lesů a ukázal, že OPRL tvoří jednotný referenční rámec pro státní správu, vlastníky lesů i zpracovatele lesních hospodářských plánů a osnov.

Klíčová slova: oblastní plány rozvoje lesů, lesnické plánování, přírodní lesní oblasti, trvale udržitelné hospodaření, rámcové směrnice hospodaření

Abstract

REGIONAL FOREST DEVELOPMENT PLANS – A TOOL FOR REGIONAL DEVELOPMENT

The paper presents Regional Plans of Forest Development (RPF) as a tool of state forest policy that, at the level of natural forest areas, links site analyses and forest condition assessments with practical recommendations in the form of framework silvicultural guidelines. The methodology of RPF combines information on forest sites and stands with thematic ecosystem analyses; the results are made available through written documentation and the RPF map application. The second cycle of RPF processing (2019–2025) confirmed the growing need for differentiated recommendations in the context of climate change and increased forest disturbances, and demonstrated that RPF provide a unified reference framework for state administration, forest owners and forest management plan makers.

Keywords: regional plans of forest development, forest management, natural forest areas, sustainable forest management, general management guidelines



1. ÚVOD

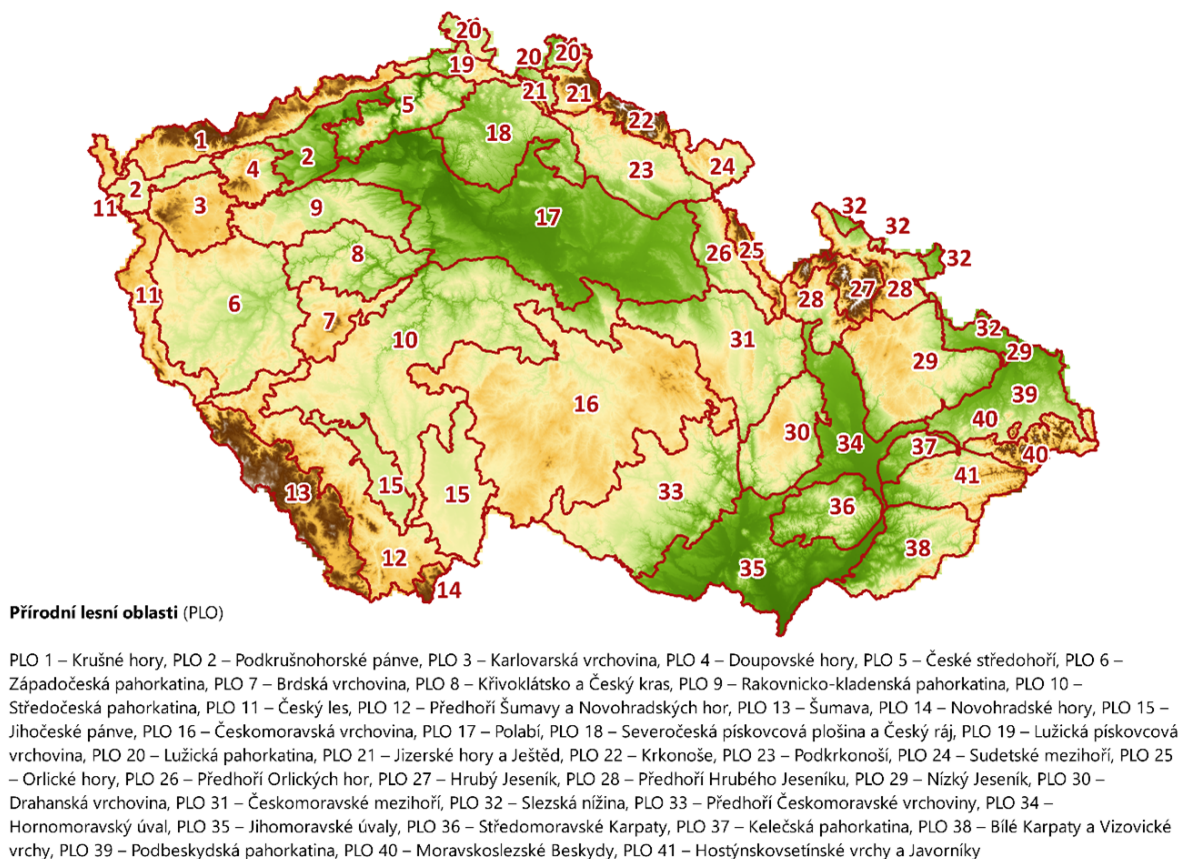
Oblastní plány rozvoje lesů (OPRL) představují dle vyhlášky č. 298/2018 Sb., o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška o OPRL“), klíčový nástroj státní lesnické politiky pro regionální plánování. Shromažďují, vyhodnocují a interpretují odborné informace o stavu a vývoji lesů v územních regionech a převádějí je do doporučení, která jsou využitelná pro navazující rozhodování a plánování lesnického hospodaření.

OPRL jsou zpracovávány pro přírodní lesní oblasti (PLO) jako přirozené územní jednotky pro regionální hodnocení a plánování hospodaření v lesích (přehled PLO viz Obr. 1). Umožňují spojit dlouhodobě stabilní stanovištní (typologické) podmínky s proměnlivými informacemi o stavu porostů a jejich funkčnímu zaměření, které vyplývá z kategorizace lesů. OPRL tak vytvářejí důležitý podklad pro dlouhodobě udržitelné hospodaření v lesích a koordinaci různých zájmů v území.

2. PŘEDSTAVENÍ OPRL

Oblastní plány rozvoje lesů jsou metodickým nástrojem státní lesnické politiky, jehož pojetí vychází z principů trvale udržitelného hospodaření v lesích. Požadavky na jejich zpracování jsou zakotveny v § 23 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, přičemž jejich náplň a strukturu vymezuje vyhláška o OPRL. Zadání ke zpracování OPRL a jejich následné schválení probíhalo pod gescí Ministerstva zemědělství.

Výstupy OPRL slouží širokému okruhu uživatelů: orgánům státní správy lesů jako odborný a koncepční podklad, vlastníkům a správcům lesů i odborným lesním hospodářům pro plánování hospodářských opatření a zpracovatelům lesních hospodářských plánů a osnov jako metodický rámec. OPRL podporují koordinaci veřejných zájmů a různých funkcí lesa v území, čímž pomáhají vyvažovat produkční, ekologické i společenské požadavky společnosti. Současně zvyšují srozumitelnost a dostupnost informací o lesích pro odbornou veřejnost a další resorty.



Obr. 1: Vymezení přírodních lesních oblastí v České republice

3. HISTORIE OPRL

Oblastní plány rozvoje lesů (OPRL) byly zavedeny v návaznosti na přijetí lesního zákona č. 289/1995 Sb. jako nástroj státní lesnické politiky (Třeštík, 2002; Krchov, 2008). Jejich vznik souvisel se změnami v organizaci lesního hospodářství v 90. letech – zejména s privatizací tvorby LHP, vznikem institutu lesních hospodářských osnov (LHO) a s potřebou zachovat jednotný odborný rámec pro hospodaření v lesích na úrovni PLO (Třeštík, 2002; Krchov, 2008). Zpracováním OPRL byl pověřen Ústav pro hospodářskou úpravu lesů (ÚHÚL), který se tak stal jejich výlučným zpracovatelem.

Metodika OPRL se vyvíjela postupně od počátku 80. let, kdy obsahově navazovala na speciální lesnické průzkumy prováděné v ročním předstihu před tvorbou lesních hospodářských plánů (LHP). První generace oblastních plánů (OPRL1) vznikala postupně ve druhé polovině 90. let (Třeštík, 2002). První plán byl schválen pro PLO 23 – Podkrkonoší v roce 1997 a do roku 2001 byly OPRL zpracovány pro všechny PLO České republiky.

Potřeba aktualizace OPRL byla dána především legislativně, a to přijetím prováděcí vyhlášky o OPRL. Druhá generace plánů (OPRL2) proto navazuje na původní koncepci, kterou však rozvíjí směrem k systematictějšímu vyhodnocení změn v čase a k posílení jejich využití jako podkladu pro rozhodování státní správy. Do jejich obsahu se promítají nové zdroje informací a témata, jako jsou výsledky Národní inventarizace lesů (NIL), změny v ochraně přírody (např. soustava Natura 2000), vývoj vlastnické struktury lesů či proměny ekonomických nástrojů podpory hospodaření.

4. METODOLOGIE

Metodika zpracování OPRL vychází z požadavků prováděcí vyhlášky č. 298/2018 Sb. a je koncipována tak, aby na úrovni PLO propojila stanovištní podmínky, popis a hodnocení stavu a funkčního zaměření lesů, a následně návrhovou část ve formě rámcových směrnic hospodaření (RSH). Zpracování OPRL je přitom podpořeno vlastním metodickým materiálem, který byl připraven v rámci procesu přípravy OPRL. Zásady tvorby RSH jsou dále rozpracovány v metodickém materiálu Národního lesnického institutu (NLI, [s. a.]). Zpracování probíhá jako sled navazujících kroků od shromáždění podkladů přes tematické analýzy až po syntézu doporučení využitelných v praxi.

4.1 ZPRACOVÁNÍ OPRL

4.1.1 Podkladová část: široká datová základna

Základní vstupy tvoří kombinace dlouhodobě stabilních a průběžně aktualizovaných dat:

- *Stanovištní a typologické podklady* (vymezení a charakteristika stanovišť, typologické jednotky, vazby na hospodářské soubory).
- *Porostní a produkční informace* (druhová a věková struktura, zásoba, přírůst, obnova lesů).
- *Informace o poškození a ohrožení* (abiotické i biotické činitele, disturbance, rizikové faktory) včetně časového vývoje.
- *Zpřístupnění lesů*.
- *Funkční zaměření lesů a zvláštní právní režim území* (kategorizace lesů, ochrana přírody, veřejné zájmy a související omezení).

4.1.2 Analytická část: ekosystémové služby

Analytická část je založena na tematických analýzách, které:

- popisují přírodní podmínky a jejich prostorovou variabilitu,
- hodnotí současný stav lesa a hlavní vývojové trendy,
- identifikují limity a rizika hospodaření (např. poškození porostů abiotickými a biotickými činiteli),
- vymezují klíčové konflikty a střety veřejných zájmů atd.

Výsledky analýz jsou interpretovány ve vazbě na základní hospodářské jednotky tak, aby bylo možné přejít od popisu stavu k návrhu opatření.

4.2 NÁVRHOVÁ ČÁST: RÁMCOVÉ SMĚRNICE HOSPODAŘENÍ

Návrhová část převádí hlavní zjištění do doporučení pro dlouhodobé obhospodařování lesa. Stěžejním výstupem návrhové části jsou RSH, které:

- diferencují doporučení podle stanovištních a porostních podmínek,
- stanovují zásady pro volbu dřevin, obnovu, výchovu a těžební postupy,
- zohledňují funkční zaměření a právní omezení hospodaření,
- vymezují limity a doporučení pro snižování rizik.

Metodika je zakončena sestavením a ověřením výstupů tak, aby byly využitelné jak v textové podobě, tak v mapových produktech a aplikacích. Konkrétní podoba výsledků je popsána v kapitole Výsledky.

Uživatelé OPRL

OPRL jsou navrženy jako společný odborný podklad pro rozhodování a plánování na regionální úrovni (Třeštík, 2002, Hruban, 2025a). Jednotlivé skupiny využívají výstupy odlišným způsobem, společným jmenovatelem je potřeba srozumitelně interpretovaných závěrů a transparentní vazby mezi analýzou a doporučeními.

Orgány státní správy lesů (OSSL)

OPRL tvoří koncepční a metodický podklad pro výkon veřejné správy — pro posuzování postupů hospodaření ve vztahu k rámcovým zásadám, zohledňování veřejných zájmů při rozhodování a odbornou argumentaci při řešení střetů zájmů v území.

Vlastníci a správci lesů, odborní lesní hospodáři

OPRL představují opěrný rámec pro dlouhodobé plánování hospodaření — poskytují podklad pro volbu hospodářských strategií, informují o rizicích a omezeních hospodaření v lesích a slouží jako praktické vodítko pro aplikaci RSH, chápaných jako soubory hospodářských doporučení.

Zpracovatelé LHP/LHO

OPRL slouží jako základní metodický rámec pro tvorbu LHP/LHO — umožňují převod RSH do detailního návrhu LHP/O, zejména nastavení cílové dřevinné skladby a dalších parametrů hospodářské úpravy lesů. OPRL posilují jednotný odborný základ pro zpracování LHP/LHO v rámci celé PLO/ČR.

Odborná veřejnost a další resorty

Odborná veřejnost (výzkum, školy, poradenství) využívá OPRL jako zdroj informací o lesích, sledování trendů jejich vývoje, adaptaci na klimatickou změnu a další vzdělávání. Resorty ochrany přírody, územního plánování a vodního hospodářství využívají OPRL jako jednotný základ pro identifikaci citlivých oblastí a koordinaci opatření mezi jednotlivými sektory.

5. VÝSTUPY OPRL

Výstupy OPRL představují syntetické zhodnocení stanovištních, porostních a funkčních charakteristik na úrovni PLO a jejich následnou interpretaci do doporučení pro navazující plánovací procesy (Třeštík, 2002; NLI, 2018). Klíčové výsledky tvoří textové části OPRLa soubor mapových výstupů zpřístupněných prostřednictvím mapové aplikace OPRL. Obě formy jsou navrženy tak, aby se doplňovaly: text poskytuje interpretaci, závěry a doporučení, mapy umožňují prostorovou orientaci, vyhledávání jevů a prvků a ověřování souvislostí v území a návaznost na širší krajinné souvislosti.

Druhý cyklus OPRL zvýraznil potřebu interpretovat dynamické změny v lesích, zejména v souvislosti s klimatickou změnou a disturbancemi (Národní lesnický institut, 2018). Ve výsledcích se to projevuje posílením důrazu na časovou dimenzi analýz, na práci s novými datovými zdroji a na jasnější vazbu mezi identifikovanými riziky a návrhovými doporučeními.

5.1 TEXTOVÁ ČÁST OPRL

Textová část je strukturována do tří bloků, které společně vytvářejí logickou návaznost od popisu území až po návrh hospodaření (Hruban, 2025b,c).

5.1.1 Všeobecná část

Všeobecná část vymezuje území PLO a shrnuje stabilní charakteristiky prostředí, které předurčují rámec hospodaření. Všeobecná část zahrnuje:

- kontext historického vývoje lesního hospodářství a dalších dlouhodobě působících faktorů (vývoj lesnictví a myslivosti, historické poškození porostů),
- základní charakteristiku přírodních podmínek a stanovištních poměrů (rozběr geomorfologie a hydrografie, klima, geologie a půdy, potenciální a současná vegetace).

5.1.2 Analytická část

Analytická část poskytuje tematické vyhodnocení stavu lesa a jeho vývojových trendů a identifikuje klíčové limity hospodaření. Výsledkem jsou interpretované závěry, které umožňují:

- popsat hlavní změny (trendy) v druhové, časové a prostorové struktuře lesních porostů a jejich příčiny za posledních 20 let,
- vymezit rizika a ohrožení lesů (abiotické i biotické činitele ohrožení a poškození),
- formulovat hlavní problémy a příležitosti z hlediska udržitelnosti a adaptace (klimatické změny),
- zhodnotit možnosti zpřístupnění území,
- zhodnotit funkční zaměření lesů a zachytit střety veřejných zájmů včetně kategorizace lesů.

5.1.3 Návrhová část (včetně RSH)

Návrhová část převádí analytická zjištění do prakticky použitelných doporučení, jejichž stěžejním výstupem jsou RSH. Jejich obsahem je stanovení zásad hospodaření s ohledem na specifické podmínky jednotlivých PLO, přičemž vycházejí z charakteru stanoviště, převažujících funkcí lesa i aktuálního stavu porostů.

Struktura RSH je v rámci OPRL2 dvoudílná a odráží přechod od obecné charakteristiky prostředí ke konkrétním hospodářským doporučením:

- První blok vymezuje cílové hospodářské soubory, zastoupení typologických jednotek a charakteristiky dřevinné skladby (přírozené i současné). Zahrnuje také požadavky na minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin, vymezení nepůvodních druhů lesních dřevin a jejich limitů či přehled doporučených technologických postupů s ohledem na přírodní podmínky stanoviště.
- Druhý blok již obsahuje vlastní doporučení pro hospodaření v lesích, vztažená ke konkrétním porostním typům. Uvádí základní hospodářské parametry, jako jsou obmýtlí, obnovní doba, hospodářský způsob či tvar lesa, a zároveň reflektuje legislativní omezení vyplývající z lesního zákona. Důležitou součástí jsou návrhy cílové dřevinné skladby a zásady pěstebních opatření, včetně postupů při řešení kalamitních situací. RSH zároveň obsahují ukazatele bezpečnosti produkce a produkčního potenciálu, které umožňují posoudit stabilitu a hospodářskou efektivitu jednotlivých porostních typů.

V tomto smyslu představují RSH v OPRL2 nejen odborný podklad pro tvorbu LHP/O a rozhodování OSSL, ale i praktický nástroj pro správce lesů při dlouhodobém a koncepčním řízení hospodaření.

5.2 MAPOVÉ VÝSTUPY A MAPOVÁ APLIKACE OPRL

Mapové výstupy a mapová aplikace OPRL poskytují prostorový a interaktivní pohled na výsledky OPRL a umožňují jejich praktické využití v území (NLI, [s. a.]; Třeštík, 2002; Hruban, 2026). Aplikace integruje tematické vrstvy do jednoho prostředí a podporuje kombinování informací podle konkrétní potřeby uživatele.

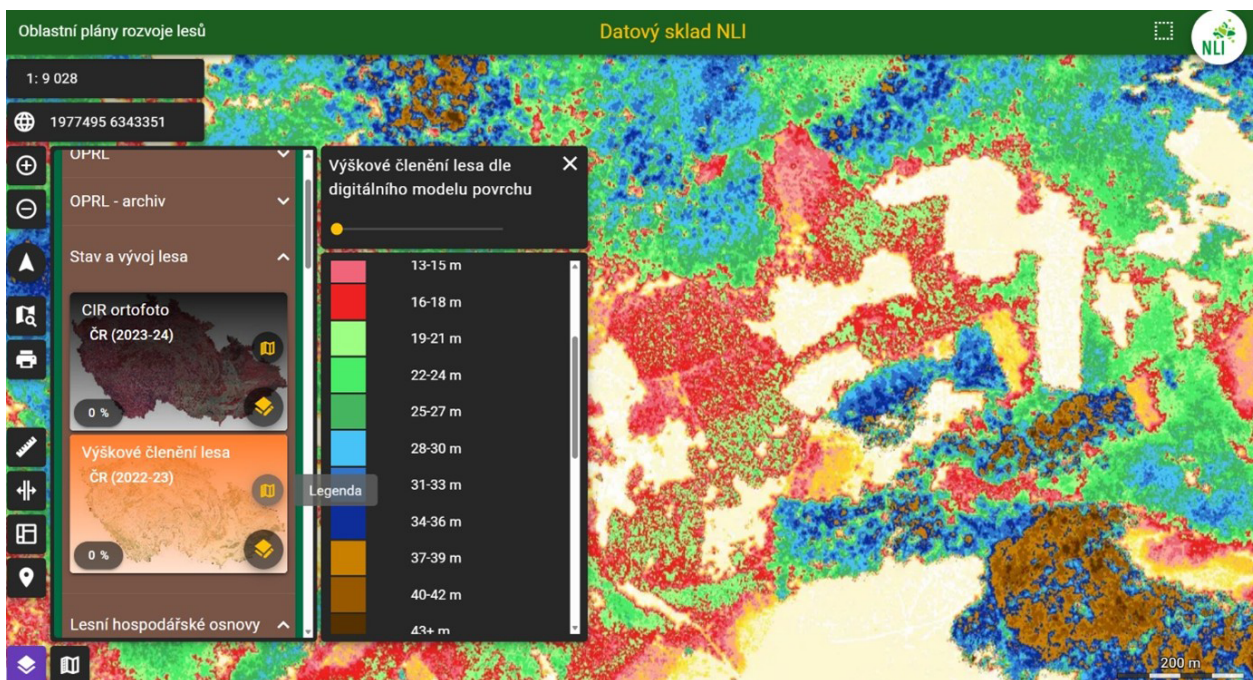
5.2.1 Obsah mapové aplikace

Mapová aplikace zahrnuje kompozice (složené z jednotlivých vrstev), které lze tematicky rozdělit na (Hruban, 2026):

- Přehledová mapa – zobrazení PLO a územní působnosti poboček NLI.
- Lesní vegetační stupně – zobrazení lesních vegetačních stupňů.
- Lesnická typologie – zobrazení lesnické typologie s alternativní možností zobrazení pouze obrysů ploch.
- Cílové hospodářské soubory – zobrazení cílových hospodářských souborů.
- Zpřístupnění lesa – lesní cestní síť lesních cest I. a II. třídy (L1+L2), veřejné lesní cesty, návrhy lesních cest a propojky, včetně vyhledávání cest podle kódu.
- Ochrana lesa – evidence významných poškození větrem, sněhem a námrazou, stanoviště se sníženou stabilitou lesa vlivem podmáčení a historická vrstva pásem ohrožení imisemi.
- Ochrana přírody – deklarované vymezení velkoplošných a maloplošných zvláště chráněných území, ptáčích oblastí, evropsky významných lokalit, přírodních parků a památných stromů.
- Ochrana vody – deklarované vymezení chráněných oblastí přirozené akumulace vod, ochranných pásem přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod a ochranných pásem vodních zdrojů.
- Ochrana půdy – vymezení lesů ochranných, půdoochranných, svážných území, poddolovaných území, dobývacích prostor a chráněných ložiskových území.
- Reprodukční zdroje – vymezení vyhlášených genových základů, uznaných jednotek reprodukčního materiálu a významných dílčích populací lesních dřevin.
- Sociální funkce – vymezení rekreačních lesů, příměstských lesů, výzkumných a školních lesů, vojenských lesů, a vojenských újezdů a lesů s jiným veřejným zájmem.
- Myslivost – deklarované vymezení uznaných obor a bažantnic.
- Ohrožení smrkových porostů klimatickou změnou – informace o potenciální míře ohrožení stávajících smrkových porostů změnou klimatu (index 1–7).
- Provozní soubory – zobrazení provozních souborů jako nadstavbových jednotek nad cílovými hospodářskými soubory.
- Stav a vývoj lesa (CIR ortofoto, výškové členění lesa, obrysová porostní mapa pro LHO).

Kromě kompozic OPRL aplikace zahrnuje také datové podklady od partnerských institucí, které jsou dostupné v následujících záložkách:

- Lesy České republiky, s. p. – obrysová porostní mapa v místě výkonu správy LČR.
- Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i. (VÚLHM) – vymezení oblastí s možností náhrady kalamitního poškození suchem.
- Výzkumný ústav pro krajinu (VÚKOZ) – aplikace popisující citlivost dřevinné vegetace lesních biotopů vůči 11 vybraným patogenům lesních dřevin a jejich potenciální ohrožení.
- Český úřad zeměměřický a katastrální (ČÚZK) – přepínání mezi podkladovými mapami: Základní topografická mapa ČR, ortofoto a ZABAGED®; DMR 5G (výškopis, sklonitost, reliéf), katastrální mapa, správní hranice a vrstevnice.



Obr. 2: Ukázka mapové aplikace OPRL s kompozicí výškového členění lesa

5.2.2 Přínos pro uživatele

Hlavní přínos mapové aplikace spočívá v tom, že umožňuje rychlou orientaci v území a snadné dohledání relevantních informací pro konkrétní lokalitu. V jednom pohledu nabízí porovnání stanovištních podmínek, stavu porostů i funkčních omezení. Zároveň zajišťuje transparentní interpretaci doporučení a jejich vazbu na analytické podklady. Podporuje také koordinaci při střetech veřejných zájmů.

Schválená textová dokumentace OPRL i samotná mapová aplikace jsou k dispozici na webových stránkách Národního lesnického institutu.

6. SHRNUÍ

OPRL pomáhají převést velké množství odborných podkladů o lesích do doporučení, která se dají využít při plánování a rozhodování v území. Jejich význam roste zejména v době, kdy se lesy rychle mění vlivem sucha, kalamit a dalších dopadů souvisejících s klimatickou změnou.

Co OPRL v praxi přináší?

OPRL vytvářejí společný a srozumitelný rámec pro různé uživatele – státní správu, vlastníky lesů i zpracovatele LHP/O (Třeštík, 2002). Tím zároveň poskytují jednotný základ pro rozhodování o rozvoji a využívání lesů na úrovni PLO a nepřímo se promítají i do regionálních politik a územního rozvoje. Uspadňují sladění postupů v rámci jedné oblasti a umožňují opírat rozhodování o společně sdílené odborné závěry. Zároveň je však třeba zdůraznit, že OPRL stanovují především zásady a limity. Podrobný a pro vlastníka závazný je až návrh hospodaření ve zpracovaném LHP, resp. v převzatých LHO.

Proč je důležitá aktuálnost a forma výstupů?

Protože se situace v lesích může měnit velmi rychle, je důležité, aby OPRL pracovaly s aktuálními údaji a aby byla jasná vazba mezi zjištěnými riziky a doporučeními (Mansfeld, Hruška, 2013). Velkou pomocí je mapová aplikace, která umožňuje se v území rychle zorientovat, vyhledat jevy a prvky a ověřit souvislosti přímo „v mapě“. Pro laické uživatele je pak klíčové, aby byly výstupy přehledné, dobře vysvětlené a snadno dostupné.

7. ZÁVĚR

Oblastní plány rozvoje lesů představují stabilní a dlouhodobě uplatňovaný nástroj lesnické politiky, který na úrovni přírodních lesních oblastí propojuje odborné poznání o stanovištních podmínkách, stavu a vývoji lesa s návrhovými doporučeními pro hospodaření (Krcho, 2008; Mansfeld, Hruška, 2013). Jejich hlavní přínos spočívá v tom, že vytvářejí jednotný referenční rámec pro státní správu, vlastníky lesů i odbornou praxi a podporují koordinaci rozhodování v území, kde se současně uplatňují produkční, ekologické i společenské požadavky.

Zpracování OPRL2 v letech 2019–2025 potvrdilo, že význam OPRL roste v období zvýšené dynamiky vývoje lesních ekosystémů. Kalamitní události, klimatická nejistota a proměny druhové a věkové struktury porostů zvyšují potřebu nástroje, který dokáže tyto procesy vyhodnotit v regionálním kontextu a promítnout je do diferencovaných doporučení. V tomto směru jsou klíčové zejména rámcové směrnice hospodaření a jejich vazba na analytické části, které umožňují transparentně odůvodnit navrhovaná opatření a limity hospodaření.

Do budoucna lze přínos OPRL dále posilovat ve třech navazujících směrech. Za první, důrazem na udržení aktuálnosti a časové srovnatelnosti vstupních dat a analytických výstupů, aby nedocházelo k rozvírání rozdílu mezi „schválenými“ a „aktuálními“ informacemi. Za druhé, zvyšováním srozumitelnosti výsledků pro různé skupiny uživatelů, zejména prostřednictvím jasných interpretací a závěrů a uživatelsky přívětivých mapových kompozic. Třetím přínosem je rozvoj mapové aplikace a prohloubení propojení výstupů OPRL s navazujícími plánovacími nástroji a informačními systémy. Tím se zvyšuje jejich praktická využitelnost při rozhodování a zároveň se podporuje dlouhodobě udržitelné hospodaření v podmínkách probíhajících změn lesních ekosystémů.

POUŽITÁ LITERATURA

- ČESKÁ REPUBLIKA. 1995. Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon). In: *Sbírka zákonů*. Dostupné také z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/1995-289>
- ČESKÁ REPUBLIKA. 2018. Vyhláška č. 298/2018 Sb., o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a o vymezení hospodářských souborů. In: *Sbírka zákonů*. Dostupné také z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2018-298>
- HUBAN, Robert. 2025a. OPRL2 – Končí druhý cyklus zpracování Oblastních plánů rozvoje lesů. Co přinesl nového? *Lesnická práce*. 104(9), 45–47. ISSN 0322-9254
- HUBAN, Robert. 2025b. OPRL2 – Od podkladů přes analýzy až po hospodářská doporučení. *Lesnická práce*. 104(11), 38–39. ISSN 0322-9254
- HUBAN, Robert. 2025c. OPRL2 – Rámcové směrnice hospodaření. *Lesnická práce*. 104(12), 30–31. ISSN 0322-9254
- HUBAN, Robert. 2026. OPRL2 – Mapová aplikace OPRL: ucelený pohled na les v souvislostech. *Silvarium*. cz. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://www.silvarium.cz/lesnictvi/mapova-aplikace-oprl-uceleny-pohled-na-les-v-souvislostech>
- KRCHOV, Vladimír. 2008. Příležitosti oblastních plánů rozvoje lesů. *Lesnická práce*. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://www.lesprace.cz/casopis-lesnicka-prace-archiv/rocnik-87-2008/lesnicka-prace-c-8-08/prilezitosti-oblastnich-planu-rozvoje-lesu>
- MANSFELD, Vratislav; HRUŠKA, Lubor. 2013. Kritéria a indikátory oblastních plánů rozvoje lesů. *Lesnická práce*. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://www.lesprace.cz/casopis-lesnicka-prace-archiv/rocnik-92-2013/lesnicka-prace-c-10-13/kriteria-a-indikatory-oblastnich-planu-rozvoje-lesu>
- MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ. [s. a.]. *OPRL a NIL ČR*. (Hospodářská úprava lesů – výukový materiál). [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://hul.mendelu.cz/prednasky-z-hul-i/8-oprl-a-nil/>
- NLI. [s. a.]. *Co jsou to OPRL?* [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://nli.gov.cz/portfolio/co-jsou-to-oprl/>
- NLI. [s. a.]. *Zásady hospodaření v lesích zvláštního určení* [PDF]. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: https://nli.gov.cz/wp-content/uploads/SY_PLO_15_Priloha_3_Zasady_hospodareni_v_LZU.pdf

- NLI. [s. a.]. *Zásady tvorby RSH a pracovní postupy vymezení HS (Metodika tvorby RSH v OPRL)* [PDF]. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: https://nli.gov.cz/wp-content/uploads/Metodika_tvorby_RSH_v_OPRL.pdf
- NLI. 2018. *Oblastní plán rozvoje lesů – Souhrnné informace / PLO 23* [PDF]. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: https://nli.gov.cz/wp-content/uploads/2018_SY_PLO_23.pdf
- TŘEŠTÍK, Michal. 2002. Využití OPRL. *Lesnická práce*. 17. 10. 2002. [cit. 2026-03-18]. Dostupné z: <https://www.lesprace.cz/casopis-lesnicka-prace-archiv/rocnik-81-2002/lesnicka-prace-c-12-02/vyuziti-oprl>

Kontakty | Contact Information

Ing. Robert Hruban: email: Robert.Hruban@nli.gov.cz