

LESNICKÁ FAKULTA

SPOLEČENSKÁ SOCIÁLNĚ-EKONOMICKÁ HODNOTA LESNÍHO MAJETKU MĚSTA OLOMOUCE

Luděk Šišák

**Fakulta lesnická a dřevařská
ČZU v Praze**

Metodická východiska:

- působení lesa je v rámci společnosti mnohostranné
- les a soustava jeho užitných hodnot se vyvíjejí v souvislosti se změnami společenských potřeb
- společenské potřeby a míra jejich uspokojování jsou podmínkou existence společenských funkcí lesa:



- hodnotí se komplexní konečný dopad ve společnosti
- různý sociálně-ekonomický obsah (tržní, zprostředkovaně tržní, netržní) se odráží v diferencovaných metodách hodnocení
- obdobně diferencovány a hodnoceny funkce lesa ve vyspělých zemích
(*Mediteránní země – Merlo - Croitoru, 2005*)

Diferencované hodnocení sociálně-ekonomické významnosti funkcí

❖ **Tržní funkce:**

podle objemu výnosů procházejících trhem

- Dřevoprodukční
- Chov zvěře – myslivost

❖ **Netržní funkce - zprostředkovaně tržní:**

- Nedřevoprodukční: podle objemu stínových výnosů
- Hydrické funkce: podle nákladů prevence nebo kompenzace
- Půdoochranné funkce: podle nákladů prevence nebo kompenzace
- Vzduchoochranné funkce: podle výnosů z obchodovatelných objemů CO₂

❖ **Netržní funkce:**

podle expertně odvozeného poměru významnosti k tržní dřevoprodukční funkci lesa v rámci ČR

- Zdravotně-hygienické: s vnitřní diferenciací podle návštěvnost
- Kulturně naučné: s vnitřní diferenciací podle jednotlivých charakteristik daných funkcí (zejména kategorie ZCHÚ) a stupně přirozenosti

Společenské sociálně-ekonomické hodnoty funkcí lesa v majetku města Olomouce (tis. Kč)

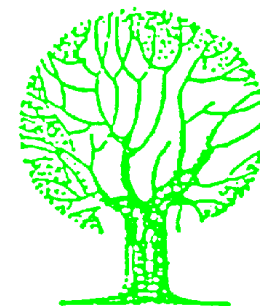
Společenské sociálně-ekonomické funkce lesa	Cena roční	Cena celková
Dřevoprodukční	41 910	2 095 488
Chovu zvěře a myslivosti	681	34 054
Nedřevoprodukční	5 268	263 414
Hydrické – maximální průtoky	224	11 213
Hydrické – minimální průtoky	1 048	52 185
Hydrické – kvalita vody ve vodních tocích a nádržích	31 938	1 596 920
Půdoochranné – ztráty půdy na stanovišti	0	0
Půdoochranné – zanášení vodních nádrží a toků	2 095	104 757
Vzduchochranné	5 375	268 756
Zdravotně-hygienické	11 956	597 795
Kulturně-naučné	15 768	788 411
Úhrnem	114 171	5 708 339

Jednotkové společenské sociálně-ekonomické hodnoty funkcí lesa v majetku města Olomouce (Kč/ha porostní půdy/PUPFL*)

Společenské sociálně-ekonomické funkce lesa	Cena roční	Cena celková
Dřevoprodukční	10 512	525 594
Chovu zvěře a myslivosti*	170	8 500
Nedřevoprodukční*	1 315	65 750
Hydrické – maximální průtoky	58	2 890
Hydrické – minimální průtoky	270	13 450
Hydrické – kvalita vody ve vodních tocích a nádržích	8 232	411 588
Půdoochranné – ztráty půdy na stanovišti	0	0
Půdoochranné – zanášení vodních nádrží a toků	1	27
Vzduchoochranné	1 348	67 410
Zdravotně-hygienické*	2 984	149 214
Kulturně-naučné*	3 936	196 793

Závěr

- ❖ **Lesní majetek města Olomouce je v rámci ČR výrazně polyfunkční s nadprůměrným významem řady funkcí lesa pro společnost.**
- ❖ **Správa lesů města Olomouce zajišťuje společenské sociálně-ekonomické funkce lesa v průměrné roční výši 114,2 mil. Kč a v celkové hodnotě 5,7 mld. Kč.**
- ❖ **Nadprůměrné organizačně technické a administrativní nároky, a rovněž náklady, které nesouvisí bezprostředně jen s tržní, ekonomickou, finanční produkcí.**
- ❖ **Ekonomické újmy a škody z intenzifikace, zvelebení netržních, mimoprodukčních funkcí lesa a služeb lesního hospodářství by měly být systematicky kalkulovány a zveřejňovány.**
- ❖ **Společenské sociálně-ekonomické hodnoty podstatných funkcí lesa by měly být systematicky kalkulovány a prezentovány.**



LESNICKÁ FAKULTA

Děkuji vám za pozornost