

## M e t o d i c k é v y s v ě t l i v k y

Index cen surového dříví je počítán čtvrtletně z **průměrných realizačních** (smluvních) **cen bez DPH**, dosažených v jednotlivých čtvrtletích šetřeného roku a vykázaných na výkaze Ceny Les 1 - 04 vybranými zpravodajskými jednotkami za jednotlivé reprezentanty. Vykázané realizační ceny jsou za dodávky surového dříví pro tuzemsko (bez vlastní spotřeby, výroby štěpky a exportu).

Genové indexy jsou vypočítávány na základě cen za výběrové soubory reprezentantů a výběrové zpravodajské jednotky agregací jednoduchých indexů cen reprezentantů do úhrnu pomocí výpočetního vzorce typu Laspeyres. Pro výpočet se používají váhy základního období (tj. struktura tržeb).

$p_1$  = cena ve sledovaném období,  $p_0$  = cena v základním období  
 $p_0q_0$  = stálá váha - hodnotový ukazatel základního období (tržby, výnosy)

$$I_{1,0} = \frac{\sum \frac{p_1}{p_0} p_0 q_0}{\sum p_0 q_0} * 100$$

V důsledku podstatných změn v souboru respondentů u vlastníků lesů byla provedena mimořádná revize Indexu cen lesnictví – vlastníci. Bylo zaktualizováno váhové schéma sortimentů dle tržeb z výkazů Les 8-01 za rok 2009 a Ceny Les 1-04 za rok 2010. Významnou změnou v metodice je zavedení váženého průměru u čtyř nejvýznamnějších sortimentů<sup>1)</sup>, kdy vahou jsou tržby respondentů za celý rok 2010. Průměrné ceny ostatních sortimentů jsou počítány prostým aritmetickým průměrem, jako doposud.

Pro výpočet cenových indexů se nadále používá 16 jehličnatých sortimentů z původních 19 sortimentů, u listnatých 12 z původních 18. Vynechané sortimenty mají velmi nízkou váhu a nepravidelně se vyskytující cenové údaje. Absolutní ceny jsou dle možnosti publikovány v původním počtu.

**Základní (bazické) období pro výpočet indexů je 1. čtvrtletí roku 2011.**

**Počínaje 2. čtvrtletím roku 2011 jsou zjišťovány ceny pro index cen lesnictví vlastníků i nevlastníků včetně bonusů s výjimkou případů, kdy je pro respondenta obtížné tuto cenu zjistit. Pro 1. čtvrtletí 2011 byly u vlastníků zpětně zjištěny ceny s bonusy. Průměrné ceny vlastníků jsou v souladu s metodikou výpočtu cenových indexů vážené za 1. i 2. čtvrtletí 2011.**

Průměrné ceny pro grafy ve Statistické informaci jsou brány z báze dat. Graf č. 1 porovnává ceny smrku v I., II., III.A/B a V. třídě jakosti a graf č. 2 porovnává dub a smrk v II. tř. jakosti a listnaté a jehličnaté sortimenty v V. tř. jakosti. Oba grafy sledují čtvrtletní vývoj cen od roku 2005. **Od 1. čtvrtletí 2011 jsou ceny vybraných sortimentů smrků<sup>1)</sup>, dle metodických vysvětlivek výše, vážené.**

Na základě požadavků respondentů a uživatelů jsou od roku 2009 indexy a ceny publikovány nově také za nevlastníky lesů – společnosti, obchodující se dřevem. **Tento index nebyl revidován, tedy výpočet proběhl podle původní metodiky. Zůstalo 19 reprezentantů jehličnatých sortimentů a 18 reprezentantů listnatých. Indexy byly spočítány z prostých průměrů cen, vahové schéma je z roku 2005. Bazický základ je průměr roku 2005.**

<sup>1)</sup> jde o tyto sortimenty:

výřezy III.A/B jakosti – smrk, výřezy III.C jakosti – smrk, výřezy III.D jakosti – smrk, dříví V. jakosti – dříví pro výrobu buničiny – smrk