# Příloha č. 3

# Platby - Zalesňování a zakládání lesů

Platba je rozdělena na tři části. Jedná se o náklady na založení lesního porostu, na péči o založený lesní porost a náhradu za ukončení zemědělské činnosti.

**Založení lesního porostu a péče o založený lesní porost**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Skupina dřevin** | **Založení lesního porostu (Kč/ha)** | **Péče o založený lesní porost za 5 let (Kč/ha)** |
| Jedle, borovice, buk, dub, lípa, douglaska, jasan | 78 900 | 87 000 |
| Ostatní dřeviny | 54 600 | 38 700 |

**Způsob výpočtu platby**

Kalkulace byly provedeny na úrovni přímých nákladů. Z důvodu přiblížení se skutečným nákladům, které jsou velmi diferencované podle použité dřevinné skladby, stanovištních podmínek, použití technologických postupů, procenta nezdaru apod., je objektivní použití alespoň 2 diferencovaných sazeb podle skupin dřevin. První skupina zahrnuje jedli, borovici, buk, dub, lípu, douglasku a jasan. Druhá skupina zahrnuje všechny ostatní dřeviny (*Zdroj: ÚHÚL)*.

**Průměr přímých nákladů na založení**

* za skupinu dřevin JD, BO, BK, DB, LP, DG, JS: 68 400 Kč/ha
* založení za ostatní skupiny dřevin: 44 100 Kč/ha

Pro výpočet plateb byl použit kalkulační nákladový model podle typových hospodářských souborů na základě druhové skladby obnovních cílů. V důsledku široké diferenciace přírodních a výrobních podmínek v České republice je u pěstební činnosti široké rozpětí vynakládaných nákladů. Proto bylo nutné pracovat s modelovými kalkulacemi podle jednotlivých skupin dřevin, hospodářských souborů apod. a vytvořit pro každou skupinu dřevin průměrný celorepublikový nákladový model.

U sazby na založení lesního porostu byly zohledněny počty sazenic na hektar a cena sadebního materiálu. Do sazby byla zahrnuta nákladová sazba na přípravu půdy a transakční náklady na vypracování projektu zalesnění. V kalkulaci se neuvažují náklady na odstranění nežádoucích dřevin před zalesněním případně doplněné ještě následným štěpkováním klestu. Do sazby na péči o lesní porost byly zahrnuty náklady na ochranu kultur proti klikorohu, buřeni, okusu a odstranění nežádoucích výmladků.

**Vypracování projektu zalesnění**: 1 500 Kč/ha (*Zdroj:* [*http://www.agronavigator.cz*](http://www.agronavigator.cz)*)*

K omezení konkurence buřeně, zlepšení ujímavosti sazenic, rychlejší odrůstání kultury apod. je před založením lesního porostu u všech dřevin předpokládána příprava půdy provedená celoplošně chemicky, a to se stejnými průměrnými náklady (*Zdroj: Ceník AOPK 2012*).

Nákladová sazba na **přípravu půdy**: 9 000 Kč/ha

**Náhrada za ukončení zemědělské činnosti**

Zalesnění orné půdy

Platba je založena na ztrátě příjmu z produkce na orné půdě a odpovídá příspěvku na úhradu fixních nákladů a zisku pro ornou půdu. Příspěvek na úhradu byl stanoven na základě tržeb a variabilních nákladů tří hlavních tržních plodin: pšenice, ječmene a řepky. Ekonomické údaje byly váženě (dle podílu ploch v ČR) průměrovány za roky 2009-2012 *(zdroj: Nákladovost zemědělských výrobků v ČR)*.

|  |  |
| --- | --- |
| **Základní položky kalkulací plateb** | **PRV 2014-2020** |
| **PÚ– orná půda (pšenice ozimá : ječmen jarní : řepka ozimá, vážený průměr)** | **12 689 Kč/ha** |
| PÚ – pšenice ozimá | 11 924 Kč/ha |
| PÚ – ječmen jarní | 12 209 Kč/ha |
| PÚ – řepka ozimá | 14 501 Kč/ha |

Při zalesnění **orné půdy** vzniká zemědělci ročně v průměru ztráta **12 689 Kč/ha.**

Zalesnění travních porostů

Platba je založena na ztrátě příjmu z produkce na travních porostech a odpovídá příspěvku na úhradu fixních nákladů a zisku pro travní porosty. Příspěvek na úhradu byl stanoven na základě tržeb a variabilních nákladů produkce sena na travních porostech. Ekonomické údaje byly váženě (dle podílu ploch v ČR) průměrovány za roky 2009-2012 (zdroj: *Nákladovost zemědělských výrobků v ČR*).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ukazatel** | **MJ** | **Louky (seno)** |
| Hnojiva celkem | Kč/ha | 450 |
| Osiva celkem | Kč/ha | 124 |
| Prostředky ochrany rostlin | Kč/ha | 4 |
| Ostatní přímý materiál | Kč/ha | 258 |
| Ostatní přímé náklady a služby | Kč/ha | 328 |
| **Variabilní náklady celkem** | **Kč/ha** | **1 165** |
| Výnos travní hmoty | t/ha | 16,48 |
| Výnos sena (1:4) | t sena/ha | **4,12** |
| Prodejní cena | Kč/t sena | 1 298 |
| **Tržby celkem** | **Kč/ha** | **5 348** |
| **Příspěvek na úhradu** | **Kč/ha** | **4 183** |

Při zalesnění **travního porostu** vzniká zemědělci ročně v průměru ztráta **4 183 Kč/ha.**