

Zpráva o hospodaření Městských lesů Kostelec nad Orlicí spol.s.r.o .v roce 2017

Pokles ceny dřeva z roku 2015 pokračoval i v roce 2017. Značný problém v posledních dvou letech je velké množství kůrovcového dřeva u Státních lesů , loňská větrná kalamita která byla ve třech vlnách, aniž se stačila první zpracovat. Dle republikových odhadů je tato výše více jak 10 milionů m³, tím jsou přibližně 1,5x překročeny možnosti zpracovatelských provozů . Bohužel i v sousedních zemích, na který je náš zpracovatelský průmysl závislý tj. Rakousko, Německo a Polsko je situace obdobná. Prodat za rozumnou cenu , dostat peníze včas je v současné době velký problém. Bohužel tato situace se ještě ve větší míře projevuje v 1. čtvrtletí roku 2018, kdy pily odebírali dřevo do konce února a nasmlouvané množství bylo stále kráceno. Pokud nebylo dřevo pod smlouvou, nedalo se prodávat.

V lesích města byl výskyt kůrovce převážně ve slabých probírkových porostech na plochách, které byly po léta vlhčí a vzniklým suchem nebyly stromy schopny na tyto podmínky reagovat , začaly usychat, a tím vznikly ideální podmínky pro množení kůrovců. Celkové množství kůrovcového dřeva bylo 60,67 m³. Pro minimalizaci škod kůrovcem bylo instalováno 68 ks odchyťových zařízení ve dvou sériích v jarních a letních měsících. Větrné nahodilé těžby bylo zpracováno více než 2000m³, na rok 2018 bude zbývat dalších 1000m³.

Od roku 2017 je v platnosti nový Lesní hospodářský plán (LHP) na následujících 10 let.

Desetiletá těžba je stanovena na max. 94.300 m³ , tj o 18.300 m³ oproti starému plánu. Minimální plošný podíl výchovných zásahů je 200,75 ha .

Úmyslné těžby bude vhodné provádět na současné výši tak, aby vznikla zásoba dřeva do následujících let, kdy bude pokles úmyslných těžeb.

Složení těžeb :

úmyslná těžba – umístěná do porostů 61.421 m³

- nahodilá těžba 12.258 m³

- celkem: 73.679 m³

předmýtní těžba – umístěná do porostů 17.190 m³

- nahodilá těžba 3.431 m³

- celkem : 20. 621 m³

- plocha probírek je 620,75 ha

- plocha probírek -40let je 283,94 ha

Prořezávací je na 10 let plánováno 283, 94 ha.

Celkové těžební zatížení majetku na hektar je nižší, než celkový běžný přírůst lesních porostů (9,2 m3) , nepřevyšuje proto přírůstové možnosti současných porostů. Při doporučeném snížení realizace mytních těžeb v tomto deceniu s ohledem na nedostatek mytních porostů v budoucnosti, bude těžební zatížení nižší. Tako skutečnost povede k nárůstu zásob dřevní hmoty a tím i ke zhodnocení celého majetku.

V závěrečné zprávě LHP bylo konstatováno, že veškerá zákonná a tím i závazná ustanovení byla dodržena. Ve výchovných zásadách byla přeplněna na 158%.

Pěstební práce

Přehled provedených prací:	plán	skutečnost
zalesňování	9,02 ha	14,90 ha
celkem vysazeno 57.751 ks sazenic		
- první zalesnění prostokořennou sadbou	7,17 ha .	
- první zalesnění - přirozená obnova	6,25 ha.	Celkem první 13,42 ha
- opakovaného zalesnění bylo	1,48 ha	

Náklady na první a opakované zalesnění byly 403.212 Kč, průměr na ha 27.061 Kč.

příprava půdy pro zalesňování	8,71 ha	9,84 ha
--------------------------------------	---------	---------

Prováděna mechanizovaně traktorem v částce 42.387 Kč. Této přípravy je použito na přirozenou obnovu. Průměrný náklad na ha je cca. 4.308 Kč.

ochrana kultur proti okusu	20 ha	22,55 ha
-----------------------------------	-------	----------

Nátěr kultur byl proveden na plochách, které bylo potřeba ochránit proti okusu zvěří. Vynaložené náklady byly 100.964 Kč. Průměrný náklad 4477 Kč/ha.

ožínání	24,- ha	28,32 ha
----------------	---------	----------

Ochrana kultur pro buření je téměř celá prováděna ručně, chemicky jen pomístně . Celkové náklady byly 344.423 Kč. Průměrný náklad 12.162 Kč/ha.

úklid klestu po těžbě/mech	8,53 ha	7,51 ha
-----------------------------------	---------	---------

Úklid klestu byl udělán mechanizovaným způsobem , část formou služby a část vlastními pracovníky. Celkové množství klestu bylo 3468 prm. , cizím 7,43 ha a 3.438 prm . Náklady na úklid 42.083 Kč.

oplocování proti zvěři	6,67 ha / 4002 b.m.	8,25 ha /5592 b.m.
-------------------------------	---------------------	--------------------

Vybudování nových, jejich údržba a likvidace starých oplocenek nás přišlo na 289.189 Kč.

prořezávky	27,53 ha	26,27 ha
-------------------	----------	----------

Prováděno službou a vlastními pracovníky, náklady v celkové výši 143.589 Kč, průměr 5.466 Kč/ha.

výsek nežádoucích dřevin 12 ha 6,33 ha
a prostřihávky

Celkový náklad 185.206 Kč. Práce se prováděla ručně a mechanizovaně JMP.

ochrana lesa proti lesním škůdcům 150 ks 68 ks

- feromonové odparníky v lapačích proti kůrovci. Náklad byl 21.681 Kč. Výměna 2 x za rok ve smrkových porostech

Těžební činnosti

	plán	skutečnost
těžba dřeva	5670 m ³	6.294 m ³
Celková těžba byla rozdělena na probírky	63,23 ha	46,74 ha
	1643 m ³	1169 m ³
mýtní úmyslná	3.328 m ³	3.174 m ³
nahodilá	700 m ³	2.004 m ³

Těžba dřeva byla rozdělena mezi harvesterovou technologii, klasický způsob dřevařem s JMP a vlastním procesorem Niab.

Procesor **Niab** byl především využit při zpracování slabého kalamitního dřeva a v probírkách s množstvím 639 m³. Náklady celkem 209.431 Kč.

Vyšší výkon nebylo možno udělat z důvodu poruchovosti.

Klasickou těžbou bylo zpracováno 2.518 m³.

Harvesterovou těžbou bylo 3.492 m³.

Nahodilá těžby (soušová, živelná, kůrovcová a ostatní) byla ručně zpracována v množství 2.004 m³.

Celkové náklady na těžbu 1.142.852 Kč s průměrným nákladem 181,57 Kč/m³.

přibližování dřeva na OM	7473 m ³	6443 m ³
z toho vlastní prostředky	5200 m ³	5.140 m ³

Náklady na přibližování 941.261 Kč, tj 146 Kč/m³

odvoz dřeva k prodeji	5500 m ³	6545 m ³
------------------------------	---------------------	---------------------

Zde se jedná o odvoz dřeva k odběratelům cizími i vlastními prostředky.
 Celkové náklady byly 415.322 Kč, průměrně 63,46 Kč/m³.

Ostatní činnosti v rámci správy a údržby lesa

	Plán	skutečnost
opravy cest	2.200 b.m.	1.900 b.m.

Celkové náklady 94.124 Kč, tj. 49,53 Kč/m.

výroba palivového dřeva	140 m ³	220 m ³
Náklady na výrobu paliva byly 158.291 Kč. Průměrná náklad na výrobu 1 prm je 236 Kč.		
Výroba sazenic lesích dřevin		
Vyzvedávání sadby		15.990 ks dubu
Podřezávání sadby		
Postřiky siji dubu proti padlí, postřiky proti plevelům , pletí sadby a vyzvedávání sadby za 45.003 Kč.		
Výroba vánočních stromků	180 ks	160 ks
Náklad 9.885 Kč.		

Rozpis nákladů a výnosů

Předpokládané použití finančních prostředků bylo postaveno na dobrém zpeněžení dřeva, prodeje klestu , z poskytování služeb a částečně i dotací od státu . Vytvořené rezervy na pěstební činnosti z roku 2016 ve výši 1.600.000 Kč byly vyčerpány v plné výši . Připomínám že jejich tvorba je výhradně závislá na ziskovosti organizace a podstatně ovlivňují možnosti provádět další práce spojené s údržbou lesa, především pěstební činnosti.

Dotace na vybrané pěstební činnosti a LHP z prostředků státu a KÚ Královehradeckého kraje ve výši 720.679 Kč jsme nárokovali v průběhu roku .

Zisk společnosti za rok 2017 je 1.443.829 Kč.

Na základě tohoto výsledku jsme požádali DR a následně i valnou hromadu společnosti o schválení tvorby rezerv na pěstební práce pro následující rok ve výši 1.400.000 Kč. V současné době již víme, že rezervy byly schváleny a jsou zakomponovány do plánu roku 2018.

Konečný výsledek je kladný ve výši 43.829,65 Kč.

V průběhu roku 2017 byly celkem 4 jednání . DR je podrobně informována o naší práci , jsou vždy předkládány uzávěrky za jednotlivá čtvrtletí v členění rozpisů nákladů, plánem a plněním jednotlivých činností . Inventury dřeva a veškerého materiálu jsou prováděny k 31.12. příslušného roku. S výsledky je DR seznamována na prvním jednání v následujícím roce a následně předložena valné hromadě ke schválení.

Z každého jednání je pořízen zápis a všechny doklady jsou předány na jednání RM .

náklady za rok celkem:	<u>plán 9.844.500 Kč</u>	<u>skut. 9.861.988 Kč</u>
	plán /	skutečnost

jehličnaté

KPZ (kulatina průmyslového zpracování-nejhorší jakost kulatiny ...	733,87m ³ .. 11%
III.tř běžná kulatina – jakost A,B,C	. 1.856,13m ³ ...28%
III.tř výběrová kulatina	701,74m ³ ...10 %
II.tř.cenné výřezy	70,30m ³ 1 %
V. tř dřevovina- lepší vláknina	33,39m ³ ... 5 %
V.tř vláknina	2.218,87m ³ ... 34 %
palivo	5,79 m ³

listnaté

V. tř. surové kmeny	525,92 m ³ ... 8 %
III.tř běžná kulatina	100,79m ³1%
II.tř. cenné výřezy	5,62m ³
Palivo	186,97 m ³ 3%

602 tržby z prodeje služeb	38.759 Kč
604 Tržby za zboží	448 Kč
642 tržby z prodaného materiálu	7.946 Kč
64800 ostatní provozní výnosy-bonusy,dotace KÚ	456.749 Kč
662 úroky	1.034 Kč
668 ostatní finanční výnosy	9 Kč

Hospodářský výsledek po odečtení rezerv na pěstební práce je:
zisk.....24.329 Kč .

Daňová povinnost za rok 2017 není, v uplynulých letech 2012,1013 byla organizace ve ztrátě.

*Společnost předložila DR a Radě města žádost o pořízení malého pásové harvestoru na provádění probírkových těžeb s možností využít dotace z prostředků EU a státu. Žádost byla podána koncem roku , rozhodnutí o výsledku budeme vědět v průběhu prvního pololetí letošního roku. K tomuto rozhodnutí nás tlačí stále větší problém s nedostatkem kvalifikované pracovní síly a stále se zvyšující podíl výchovných zásahů v porostech .
Dotace úspěšně prošla všemi schvalovacími orgány a byla schválena maximální výše příspěvku ve výši 50 ti% . Stroj byl zafinancován vlastními prostředky a v měsíci březnu letošního roku (20108)bylo proplaceno požadovaných 50 % hodnoty stroje (992.500 Kč).*

