

## **K projednání Zastupitelstvu města Tišnova – 25.04.2016**

Předkládá Rada města Tišnova

*Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění.*

*Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění. K nahlédnutí na sekretariátu MěÚ.*

### **Zpráva o hospodaření - lesy 2015**

#### **Obsah materiálu**

Anotace

Důvodová zpráva

Příloha č. 1

Zpráva o hospodaření - lesy 2015

Příloha č. 2

#### **Návrh usnesení**

**Zastupitelstvo města Tišnova**

**bere na vědomí**

**zprávu o hospodaření - lesy 2015.**

Zpracováno dne 12.04.2016

<b>Předkladatel</b>	<b>Za správnost</b>	<b>Zpracovatel</b>	<b>Právní garance</b>	<b>Garant</b>
Rada města Tišnova	Ing. Marvan Vítězslav vedoucí odboru	Bc. Holíček Miroslav, DiS. referent odboru		Ing. Šikula Václav místostarosta

--	--	--	--	--

**Anotace**

Obsahem materiálu je zpráva o hospodaření v lesích města Tišnova.

## **Příloha č. 1**

### **Důvodová zpráva:**

#### **Zpráva o hospodaření – lesy 2015**

V souladu se schváleným plánem práce ZM Tišnova na rok 2016 předkládám „Zprávu o hospodaření – lesy 2015.“ Obsahem tohoto materiálu je zpráva v textové podobě popisující hospodaření v lesích v majetku města Tišnova.

## Zpráva o hospodaření – lesy 2015

### Základní informace

Lesní majetek Města Tišnova se nachází na území okresu Brno-venkov, a to na katastrálních územích Tišnov, Jamné u Tišnova a Hájek u Tišnova v lesní oblasti 33 – Předhoří Českomoravské vrchoviny.

Lesní hospodářský celek (LHC) „Lesy Města Tišnova“ vznikl na základě realizace vlastnických práv obce dle zákona č. 172/1991 Sb., o přechodu některých věcí z majetku České republiky do vlastnictví obcí, ve znění pozdějších předpisů.

Celková výměra LHC Lesy Města Tišnova činí 261,09 ha. Lesy se dle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, člení podle převažujících funkcí do tří kategorií, a to na lesy hospodářské, lesy ochranné a lesy zvláštního určení.

Přehled ploch dle kategorií lesů:

Kategorie	Plocha	Poloha
Les hospodářský	136,52 ha	Klucanina, Jamné, Hájek
Les ochranný	43,26 ha	Květnice
Les zvláštního určení	81,31 ha	Květnice

Hlavní dřevinou je borovice, která představuje 33,2 % porostní plochy, dub 26,5 %, buk 16,6 %, smrk 12,6 %, zbylých 11,1 % zaujímají ostatní dřeviny (např.: habr, modřín, javor).

### Zajištění péče o les

Služby v lesním hospodářství prováděla pro město v r. 2015 společnost DŘEVO-MÁLEK s.r.o. na základě výběrového řízení pro roky 2014-2015. Výběr dodavatele služeb byl realizován v prostředí elektronické aukce na začátku r. 2014. Z této soutěže vyšla vítězně firma DŘEVO-MÁLEK s.r.o., která předložila nejvýhodnější cenovou nabídku.

Pěstební a těžební činnost v lesích je prováděna na základě Lesního hospodářského plánu pro období 2012-2021.

Odborný dohled je vykonáván prostřednictvím odborného lesního hospodáře, kdy tuto činnost v minulém roce zajišťoval Ing. Hubert Vařejka. Pro rok 2016 byl vybrán Ing. Milan Musil, který ve výběrovém řízení nabídl nejnižší cenu.

Lesy města Tišnova spravoval do konec roku 2012 odbor správy majetku a investic, od roku 2013 zajišťuje hospodaření v městských lesích odbor životního prostředí. Dohled je vykonáván i Komisí životního prostředí, jako poradního orgánu Rady města.

## Příloha č. 2

### Ekonomická bilance

#### Náklady

Město nevytvořilo k řízení, správě a hospodaření žádnou organizační jednotku (např. příspěvkovou organizaci nebo kapitálovou společnost), proto město veškerou činnost v lese zajišťuje prostřednictvím dodavatelské firmy. Vzhledem k této skutečnosti i náklady mají poněkud jinou strukturu, než je tomu u běžné lesnické firmy, a to především v tom, že odpadají náklady na těžební činnost, jelikož prodej dříví je realizován způsobem „prodej dříví na pni“.

Náklady na pěstební činnost za rok 2015 .....	365 605 Kč
Náklady na výkon odborného lesního hospodáře za rok 2015 .....	50 000 Kč
Celkové náklady za rok 2015 .....	415 605 Kč

V níže uvedené tabulce je uvedena podrobná struktura nákladů na pěstební činnost:

Druh činnosti	Objem prací	Technická jednotka (tj.)	Cena (Kč t.j.)	Cena (Kč)
První sadba	5 320	ks	10	<b>53 200</b>
Opakovaná sadba	7 920	ks	10	<b>79 200</b>
Stavba oplocenky	1,105	km	50 000	<b>55 250</b>
Oprava oplocenky	9,00	hod.	120	<b>1 080</b>
Prořezávky	4,75	ha	6 500	<b>30 875</b>
Výřez plevelných dřevin/Probírky	11,49	ha	4 000	<b>45 960</b>
Vyklízení klestu pálením	117	m <sup>3</sup>	59	<b>6 903</b>
Vyklízení klestu hromádkově	20	m <sup>3</sup>	52	<b>1 040</b>
Nátěr kultur - Aversol	24,890	1000 ks	620	<b>15 432</b>
Ožínání ruční - celoplošné	7,19	ha	8 000	<b>57 520</b>
Ožínání ruční - pruhy	2,32	ha	5 000	<b>11 600</b>
Dočišťování ploch po těžbě	0,40	ha	3 000	<b>1 200</b>
Chemická ochrana MLP proti bušení – v pruzích	1,41	ha	4 500	<b>6 345</b>
<b>Pěstební činnost celkem</b>				<b>365 605</b>

Z tabulky podrobné struktury pěstební činnosti vyplývá, že opakovaná sadba již tak nepřevyšuje nad první sadbou, jak tomu bylo v roce 2014. V roce 2014 bylo vyzaseno první sadbou 2 045 kusů a opakovanou sadbou 14 715 kusů. V porovnání s minulým rokem 2015 je především pozitivním zjištěním skutečnost, že opakovanou sadbou bylo vysázeno o 46 % kusů méně než v roce 2014 a tím ušetření peněžních prostředků. Přesto i nadále opakovaná sadba probíhala také na holinách dříve vzniklých a to především z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.

## Příloha č. 2

### Výnosy

Výnosy LHC Lesy města Tišnova představují dvě základní položky a to výnosy z prodeje dříví a příspěvky na pěstební činnost dle „Pravidel pro poskytování finanční podpory na hospodaření v lesích v Jihomoravském kraji“. Třetí položkou je výnos ze samovýroby.

Výnosy z prodeje dříví za rok 2015 .....	376 740 Kč
Příspěvky na pěstební činnost za rok 2015 .....	124 230 Kč
Výnosy ze samovýroby za rok 2015 .....	7 525 Kč
Celkové výnosy za rok 2015 .....	508 495 Kč

V níže uvedené tabulce je uvedena struktura těžby dle druhu a dřevin:

Těžba mýtní		
smrk (SM)	množství	47,06 m <sup>3</sup>
	cena	80 852 Kč
borovice (BO)	množství	20,00 m <sup>3</sup>
	cena	27 781 Kč
modřín (MD)	množství	0,30 m <sup>3</sup>
	cena	195 Kč
buk (BK)	množství	0,40 m <sup>3</sup>
	cena	240 Kč
Těžba mýtní celkem	množství	67,76 m <sup>3</sup>
	cena	109 068 Kč

Těžba nahodilá		
smrk (SM)	množství	138,29 m <sup>3</sup>
	cena	187 285 Kč
borovice (BO)	množství	24,80 m <sup>3</sup>
	cena	13 543 Kč
modřín (MD)	množství	6,78 m <sup>3</sup>
	cena	3 394 Kč
buk (BK)	množství	10,02 m <sup>3</sup>
	cena	3 073 Kč
dub (DB)	množství	11,28 m <sup>3</sup>
	cena	2 792 Kč
bříza (BR)	množství	0,86 m <sup>3</sup>
	cena	301 Kč
akát (AK)	množství	0,93 m <sup>3</sup>
	cena	233 Kč
habr (HB)	množství	0,30 m <sup>3</sup>
	cena	90 Kč
třešeň (TR)	množství	0,55 m <sup>3</sup>
	cena	193 Kč
Těžba nahodilá celkem	množství	193,81 m <sup>3</sup>
	cena	210 902 Kč

## Příloha č. 2

Těžba předmýtní		
smrk (SM)	množství	49,80 m <sup>3</sup>
	cena	47 534 Kč
borovice (BO)	množství	12,81 m <sup>3</sup>
	cena	8 327 Kč
dub (DB)	množství	0,30 m <sup>3</sup>
	cena	285 Kč
buk (BK)	množství	0,73 m <sup>3</sup>
	cena	438 Kč
osika (OS)	množství	0,31 m <sup>3</sup>
	cena	186 Kč
Těžba předmýtní celkem	množství	63,95 m <sup>3</sup>
	cena	56 770 Kč
<b>Těžba celkem</b>	<b>množství</b>	<b>325,52 m<sup>3</sup></b>
	<b>cena</b>	<b>376 740 Kč</b>

Jak je uvedeno v tabulce těžbu rozdělujeme na mýtní, nahodilou a předmýtní. Nahodilá těžba převládá nad mýtní těžbou a to především z toho důvodu, že z pohledu lesního zákona má nahodilá těžba před těžbou mýtní úmyslnou prioritu. Vlastník lesa je povinen provádět taková opatření, aby se předcházelo a zabránilo působení škodlivých činitelů na les. Vzhledem k minulému suchému roku došlo k napadení oslabených stromů (smrku) kůrovcem, kdy napadené stromy musely být vytěženy. Jak je výše uvedeno v tabulce, činila celková výše těžby 325,52 m<sup>3</sup>. Z této celkové těžby bylo vytěženo celkem smrku 235,15 m<sup>3</sup>, což činí 72% z celkové těžby a nahodilou těžbou se vytěžilo 138,29 m<sup>3</sup>, což činí 42% z celkové těžby.

Již v předešlém roce 2014 byla rovněž snaha nevytvářet mýtní úmyslnou těžbou větší holiny, kdy prioritou bylo věnovat se především zajištění kultur. Pokračování v tomto trendu bylo i v roce 2015.

### Hospodářský výsledek

Hospodářský výsledek je rozdíl mezi náklady a výnosy dosažených v průběhu roku 2015. Hospodářský výsledek - zisk za rok 2015 je 92 890 Kč (ceny jsou uváděny bez DPH), což je o 71 549 Kč vyšší než v roce 2014.