



# Výročná správa o hospodárení za rok 2018

Vypracoval:  
Ing. Zuzana Rothmajerová; Ing. Michal Tomčík

Firma Obecné lesy Veľký Folkmar, s.r.o. hospodárila v období 01-12/2018 nasledovne:

- hospodársky výsledok (zisk pred zdanením) + 2.022,46 Eur
- celkový obrat firmy (výnosy) 308 817, 84 Eur
- celkové náklady na prevádzku firmy 306 795, 38 Eur
- nájom obci 80 000,00 Eur
- daň z príjmu 442,02 Eur
  
- zisk (po zdanení) 1580,44 Eur bol prerozdelený takto:
  1. pridelením do rezervného fondu vo výške 580,44 Eur
  2. Ponechaním na nerozdelenom zisku minulých období vo výške 1000,00 Eur

Pohľadávky:

- celkom 15 489,94. Z toho v lehote splatnosti vo výške 14 866,28 Eur - ku dnešnému dňu sú všetky zaplatené. Nevyplatené pohľadávky vo výške 623,66 Eur sú riešené v zmysle OZ

Záväzky:

- celkom 13421,21 Eur v lehote splatnosti

Zostatok na účte k 31.12.2018 bol 14430,65 Eur

Rozvoj firmy:

- firma vytvorila 10 pracovných miest s podporou od ÚPSVaR a 1 pracovné miesto bez podpory
- firma má schválenú žiadosť o dotáciu na hospodárenie v územiach Natura 2000

## 1. ŤAŽBA DREVA

Vyt'ážené m <sup>3</sup>	<b>5379,98</b>
- Ťažbou:	4966,23
- Samovýrobou:	413,75
Z toho:	
- Ihličnaté	1123,21
- Listnaté	4256,77

Tabuľka 1 Objem vyt'áženého dreva podľa drevín

drevina	drevina*	množstvo	%
BH	Brest horský	6,16	0,11
BK	Buk lesný	3239,45	60,21
BO	Borovica lesná (sosna)	5,41	0,10
BR	Breza	26,76	0,50
CS	Čerešňa vtáčia	1,4	0,03
DZ	Dub zimný	174,95	3,25
HB	Hrab obyčajný	538,16	10,00
JD	Jedľa biela	943,97	17,55
JH	Javor horský	81,78	1,52
JM	Javor mliečny	17,86	0,33
JS	Jaseň štíhly	126,86	2,36
LM	Lipa	19,1	0,36
OS	Topoľ osikový (osika)	24,29	0,45
SC	Smrekovec opadavý	34,05	0,63
SM	Smrek obyčajný	139,78	2,60
<b>spolu</b>		<b>5379,98</b>	<b>100</b>

Tabuľka 2 Objem vyt'áženého dreva podľa druhu ťažby

podvýkon	množstvo	%
Ťažba dreva - VÚ do 50 r.	383,02	7,12
Ťažba dreva - VÚ nad 50 r.	1091,93	20,30
Ťažba dreva -obnovná úmyselná	3403,42	63,26
Ťažba dreva -RN rozptýlená	501,61	9,32
<b>spolu</b>	<b>5379,98</b>	<b>100</b>

Ťažba dreva bola realizovaná v celom rozsahu jednotlivým výberom a dodávateľským spôsobom v súlade s koncepciou prírody blízkeho hospodárenia na princípoch a zásadách "Pro Silva".

Jednotková cena práce za ťažbovo dopravný proces (smerová stínka, vyt'ahovanie s rozrezom, manipulácia s krátením, navaľovaním a evidenciou) predstavovala jednotnú sumu 14,- eur za 1m<sup>3</sup> drevnej hmoty na odvoznom mieste. V roku 2018 pre obecné lesy V. Folkmar v ťažbovej činnosti pracovalo

celkom 5 dodávateľských subjektov. Použitá technológia ťažbovo-dopravného procesu bola nasledovná:

**Tabuľka 3 Objem spracovaného dreva podľa technológie**

podvýkon	množstvo	%
Približovanie dreva - UKT - P-OM	344,24	6,40
Približovanie dreva kombinácia kôň + UKT P-OM	313,93	5,84
Približovanie dreva - LKT - P-OM	3690,85	68,60
Približovanie dreva - LKT Equus 175 HR	617,21	11,47
Samovýroba - V3S	413,75	7,69
<b>spolu</b>	<b>5379,98</b>	<b>100</b>

## 2. SPRÍSTUPŇOVANIE PORASTOV

Vzhľadom na potrebu realizácie hospodárskej činnosti v sklonoch väčších ako 40% bolo potrebné aj v roku 2018 pokračovať v sprístupňovaní porastov tzv. terciárnou lesnou sieťou, ktorú tvoria vrstevnicové približovacie linky široké 3-4 metre slúžiace pre pohyb lesnej techniky, vyťahovanie dreva na sklad a následne pre samovýrobu. Celkové náklady na tieto práce predstavovali 9269,90 eur

podvýkon	MJ mn.	množstvo	peniaze
zriaďovanie zväžnic bagrom - časový úkol	hodina	2	60
Zriaďovanie trvalých približovacích liniek bágrom - bez rozpájania hornín	meter	2756	6890
Oprava a udržiavanie zväžnic už esistujúcich	hodina	11	330
Zriaďovanie trvalých približovacích liniek bágrom - s rozpájaním hornín	meter	603	1989,9
<b>spolu</b>			<b>9269,9</b>

## 3. OBNOVA LESA a PESTOVNÁ ČINNOSŤ

### Obnova lesa

**Tabuľka 4 Obnova lesa zalesňovaním**

podvýkon	drevina*	ha	ks
Prvá sadba do pripravenej pôdy-voľnokorenné sadenice	Jedla biela	0,05	200
Prvá sadba do pripravenej pôdy-voľnokorenné sadenice	Smrekovec opadavý	0,35	1000
Opakovaná sadba do nepripravenej pôdy-voľnokorenné sadenice	Smrekovec opadavý	3,24	7600
Prvá podsadba do pripravenej pôdy-voľnokorenné sadenice	Smrekovec opadavý	0,05	100
<b>spolu</b>		<b>3,69</b>	<b>8900</b>

Zalesňovanie bolo realizované za účelom udržania pestrého drevinového zloženia pre budúcnosť lesných porastov. Zamerané bolo najmä na vylepšovanie plôch po doruboch z minulosti v prvom vekovom stupni, kde je pokles druhovej

diverzity drevín najvýraznejší. Väčšina dôležitých a hospodársky významných druhov drevín (jedľa, javor, jaseň, dub) sú z dôvodu enormne vysokých stavov jelenej zveri okamžite atakované a v celom rozsahu zničené. Kompletný rozsah zalesňovacích prác zabezpečovali vlastní zamestnanci.

K obnove lesa je potrebné s maximálnym dôrazom poznamenať:

Napriek vhodným podmienkam pre druhovú diverzifikáciu mladých lesných porastov je najzávažnejším faktorom -prekážkou v obnove lesa raticová (najmä jelenia) zver, ktorá celoročne spôsobuje enormné škody odhryzom, lúpaním a vytĺkaním najmä u drevín jedľa, javor, jaseň, dub, smrekovec a smrek. V prípade, že nedôjde k úprave stavov vysokej zveri na únosnú mieru, je v dlhodobom horizonte potrebné zohľadňovať pokles druhovej diverzity lesných drevín a tiež výrazné zníženie tržieb z predaja sortimentov z ekonomicky významných drevín!

### **Pestovná činnosť**

Plecie ruby a prestrihávk	4,37 ha
Prerezávky	5,84 ha
Ochrana MLP vyžínaním	4,89 ha
Ochrana MLP pred zverou	2,50 ha (mechanicky)
Ochrana MLP pred zverou	2,05 ha (chemicky)
Ochrana MLP pred zverou	0,18 ha (oplocovaním)
Príprava plochy pre obnovu – výsek liesky	8,86 ha

Pestovná činnosť bola (okrem vybudovania oplôtkov) realizovaná v celom rozsahu vlastnými zamestnancami. Ochrana MLP pred zverou oplocovaním bola zabezpečená poľovníckym združením PZ Skala Veľký Folkmar.

## 4. OBCHOD S DREVOM

Tabuľka 5 Prehľad predaných sortimentov

sortiment	množstvo	%
Výrezy ihličnaté III.A	345,05	6,74
Výrezy ihličnaté III.B	95,79	1,87
Výrezy ihličnaté III.C	302,12	5,90
Výrezy ihličnaté III.D	4,93	0,10
bonifikácia ihličnatej guľatiny	1,99	0,04
ihličnaté žrde	0,82	0,02
Výrezy ihličnatá vlákna	376,9	7,36
Výrezy listnaté I-II. tr.	12,57	0,25
Výrezy listnaté III.A,B	297,51	5,81
Výrezy listnaté III.C	414,45	8,09
Výrezy listnaté III.C2	1605,36	31,35
bonifikácia listnatej guľatiny	6,27	0,12
Výrezy listnatá vlákna	1514,09	29,57
Palivo listnaté-odpad z manipulácie	47,73	0,93
Vlákna listnatá -33cm- štiepaná	93,45	1,83
Vlákna listnatá 50 cm štiepaná	0,95	0,02
<b>spolu</b>	<b>5119,98</b>	<b>100,00</b>

Celkovo bolo na trh umiestnených **5119,98 m<sup>3</sup>** drevnej hmoty (ovplyvňujúcich stav zásob, bez samovýroby). Dosiahnuté bolo priemerné speňaženie **54,15 Eur** za 1m<sup>3</sup>. Drevná hmota bola v roku 2018 zobchodovaná prostredníctvom 24 odberateľských subjektov (okrem maloobderateľov). Tržba za samovýrobu predstavuje obnos vo výške 7408,31 Eur.

Tabuľka 6 Prehľad pomeru kvality sortimentov

Skupina akosti podľa kvality	m <sup>3</sup>	%
akostne lepšia hmota (guľatina I-III.C)	1538,67	30,05
akostne horšia hmota (výrezy III.C2,III.D,vlákna,palivo...)	3581,31	69,95
<b>spolu</b>	<b>5119,98</b>	<b>100</b>

Tabuľka 7 Prehľad predaja sortimentov podľa parít

Parita	m <sup>3</sup>	%
Odvozné miesta – lesné sklady	3256,1	63,60
Naložený kamión na expedičnom sklade	1163,43	22,72
Naložený železničný vagón	605,97	11,84
Prevádzka výroby palivového dreva	94,48	1,85
<b>spolu</b>	<b>5119,98</b>	<b>100</b>

## 5. ZÁVER

Spoločnosť Obecné lesy Veľký Folkmar, s. r. o. sa skončením roka 2018 dostala do druhej polovice platnosti desaťročného Programu starostlivosti o lesy (platného pre roky 2014-2023). Vychádzajúc z rozboru hospodárenia možno za uplynulé 5. ročné obdobie konštatovať že :

- od roku 2015 firma hospodári celoplošne prírode blízkym spôsobom, bez súvislých holín a plošných výrubov. Pozitívny prínos a výsledky prírode blízkeho hospodárenia sa v rôznej miere prejavujú najmä v stabilite a kvalite rozpracovaných porastov a lesného prostredia.
- od 1.1.2017 došlo po niekoľkoročnom spore ku konečnému vysporiadaniu pozemkov- dohode medzi Obecnými lesmi Veľký Folkmar, s.r.o. a BU PS vo Veľkom Folkmari. Z plochy Obecných lesov bolo odovzdaných v prospech urbariátu celkom 53 hektárov lesných pozemkov čo predstavuje úbytok ťažbového potenciálu o 2911 m<sup>3</sup>. Po zohľadnení úbytku ťažbových možností zostal obecným lesom upravený ročný ťažbový etát z pôvodných 6088 m<sup>3</sup> v súčasnej výške 5797 m<sup>3</sup>
- za obdobie 5 rokov bolo vyťažených celkom (vrátane samovýroby) 25 228 m<sup>3</sup> čo predstavuje bilancovanú úsporu v ťažbe o **3757** m<sup>3</sup>.
- nájom zriaďovateľovi – obci Veľký Folkmar bol za obdobie 5. rokov vyplatený vo výške **295 230** Eur

Dlhodobá hospodárska koncepcia podniku je od roku 2015 orientovaná k prírode blízkeho hospodáreniu t. j. k hospodáreniu bez holín, ktorého výsledkom sú výberkové lesy alebo trvalo viacetážové lesné porasty.

V rámci externej spolupráce sa firma angažuje v organizácii Pro Silva Slovakia <https://www.lesy.sk/o-lese/pro-silva/pro-silva-europe/principy/>, (spolu s ďalšími 26 európskymi krajinami tvorí medzinárodnú platformu Pro Silva Europa <https://www.prosilva.org/>). V oblasti zlepšovania vzájomnej interakcie medzi človekom a životným prostredím sa firma tiež angažuje v jednom z najvýznamnejších medzivládnych programoch Unesco – Človek a biosféra <http://www.unesco.sk/prirodne-vedy-a-zivotne-prostredie>. V súvislosti s prepojením na lesnícku vedu a výskum Obecné lesy Veľký Folkmar, s.r.o. participujú na výučbe poslucháčov Lesníckej fakulty s Technickou univerzitou vo Zvolene <https://lf.tuzvo.sk/sk>. V roku 2018 Obecné lesy Veľký Folkmar spoluorganizovali lesnícku konferenciu „Sliáčske poobhliadnutie 2018“. V záujme predchádzania lesnícko-ochranárskych konfliktov a v snahe zavádzania prírode blízkeho hospodárenia do lesníckej praxe firma tiež spolupracuje s pracoviskami Štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky a ďalšími zainteresovanými lesníckymi subjektami i jednotlivcami z lesníckej prevádzky. V rámci environmentálnej výchovy a propagovania trvalo udržateľného lesného hospodárstva sa firma prostredníctvom aktivít lesnej pedagogiky zapája do spolupráce so žiakmi základných a materských škôl vo Veľkom Folkmari a Jaklovciach.