

Zpráva hospodaření Městských lesů Dubá, organizační složky města, za rok 2015

Rok 2015 bude v myslích lesníků zapsán jako rok, kdy výrazně do hospodaření v lesích promluvilo neovlivnitelné chování přírody, míněno tím počasí.

Nejprve v odpoledních hodinách dne 31. března 2015 se prohnala nejen Dubskem vichřice, při které byly výrazně poškozeny lesní porosty v nejbližším okolí Dubé (les za dubskou čističkou, Šibeniční vrch a „Dubák“), dále pak lesy v okolí Lhoty, Heřmáněk, Dřevčic a Zakšína. V rámci České republiky se jednalo o vichřici s následky regionálního charakteru (Českolipsko, Mladoboleslavsko, Děčínsko).

Během velmi mírné zimy 2014 – 2015 bez sněhové pokrývky se opět jako během předešlé zimy prohloubil srážkový deficit, který se v průběhu jara a léta navyšoval, a ve spojitosti s dlouhým obdobím velmi vysokých teplot během prázdnin došlo ke vzniku kůrovcové kalamity především požerky lýkožrouta lesklého, a to na celém území České republiky vyjma Karlovarského kraje.

Jelikož nejen Česká republika, ale i okolní státy mají výrazný podíl kalamitního dřeva (březnové vichřice, námrazy z počátku prosince 2014, kůrovec), trh se dřevem je totálně nasycený (zejména smrkovým dřevem), a tak došlo k poklesu cen u všech smrkových sortimentů. U ostatních dřevin nebyl pokles cen až tak dramatický.

Z důvodu výrazných výkyvů počasí v posledních letech a z důvodu prevence škod klikorohem borovým probíhá zalesňování jak na jaře, tak i na podzim (v poměru 65% -jaro ku 35% - podzim). Jarní zalesňování probíhalo od poloviny března do konce dubna. Vegetační období započalo v roce 2015 o 2 týdny dříve, než je obvyklé. Díky srážkovému deficitu, a ve spojitosti s dlouhým obdobím velmi vysokých teplot během prázdnin se nezdar jarního zalesnění pohybuje v řádu desítek procent (30-40%). Výrazně však vypomohla nově založeným kulturám přirozená obnova, zejména borovice. Podzimní zalesňování pak probíhalo až po větších vydatnějších srážkách v listopadu a počátkem prosince.

Podkorní hmyz (kůrovci) v II. pololetí 2015 poškodil zejména mladší smrkové porosty ve věku 40-60let na osluněných, méně vodou zásobených stanovištích, a to na Šibeničním vrchu, na Drchlavském vrchu („Dubák“), na Lhotě, na Korcích, v Horeckém dole, za dubskou čističkou, ... Proti konání tohoto škůdce jsou lesníci ve spojitosti s aktuálním počasím - suchem a vysokými teplotami – bezradní; lze pouze udržovat porostní hygienu s nejvyšší pečlivostí, a ihned odstraňovat veškeré napadené dříví z porostů.

Díky mírné zimě bez sněhové pokrývky nedošlo k výraznějším škodám zvěří na lesních porostech.

Z údajů lesní hospodářské evidence bylo v roce 2015 smýceno celkem 4 072 m³ dříví:

Dřevina	m ³	%
Borovice	1955	48,0
Smrk	1214	29,8
Modřín	151	3,7
Dub	185	4,6
Buk	229	5,6
Bříza	279	6,9
Habr	30	0,7
Ostatní listnaté	29	0,7
Celkem	4072	100 %

Z následující tabulky je patrné, jak vichřice z 31. března 2015, a činnost kůrovců výrazně ovlivnily těžební práce v městských lesích. Samotné zpracování větrné kalamity bylo dokončeno v polovině srpna 2015 (zejména z důvodu čekání na dokončení sklizně polních plodin, a možného dopravního přístupu k lesním porostům); stromy napadené kůrovcem se zpracovávají průběžně:

Druh těžby	Výkon	v m ³
Mýtní těžba – 75%	Mýtní úmyslná	2892
	Probírky	172
Nahodilá těžba – 25%	Kůrovcové dřevo (souše)	357
	Vítr	651
CELKEM		4072

První zalesnění bylo v roce 2015 provedeno na ploše 7,13 ha. Dřevinnou skladbu celkového prvního zalesnění je možno shlédnout v následující tabulce:

Dřevina	smrk	borovice	buk	jedle	celkem	z toho MZD
Plocha v ha	2,45	2,83	1,68	0,17	7,13	1,85

Farmaceutická firma Yves Rocher, výrobce přírodní francouzské kosmetiky, věnovala na jaře 2015 Městským lesům Dubá 7550ks sazenic smrku, kterými se zalesnily holiny o celkové ploše 1,51ha na Koreckém vrchu, pod Horkami, a pod Dražejevem.

Podíl prvního zalesnění melioračními a zpevňujícími dřevinami (MZD – zjednodušeně listnaté dřeviny na stanovištích dle vyhlášky+jedle – závazný ukazatel lesního hospodářského plánu) činí 26%.

Celkové vylepšování proběhlo na ploše 1,03 ha (*BO-0,77ha, SM-0,24ha, BK-0,02ha*).

Celkem bylo oploceno 0,27ha prvních výsadeb, a to za vydatné pomoci dubských myslivců.

Závazný ukazatel lesního hospodářského plánu - povinná výchova porostů do 40 let věku – byl v roce 2015 proveden na ploše 11,83 ha.

Ke konci roku 2015 je evidováno 6,30ha holin, z toho na ploše 1,60ha se „pracuje“ se souhlasem státní správy lesů s přirozenou obnovou borovice (v oblastech U Vrchovan, a U Husí cesty). Podmínkou pro zdařilý průběh přirozené obnovy borovice je slunné písčité stanoviště, dostatek plodících porostů v těsném okolí (šišky), a včas provedené zranění půdy naoráním či ručním nakopáním.

Těžební práce v daném období - vyjma samovýrobců-zajišťovala firma pana Jana Černého z Deštné (převážně harvesterovou technologií) a firma pana Martina Sloupa z Dubé (probírky za pomoci železného koně).

Veškeré dříví je plně sortimentováno (vyjma samovýroby).

Dopravu dříví pro městské lesy obstarává dopravní firma pana Jiřího Bukovana z Dubé.

Hlavní odběratelé města Dubá v roce 2015 (v m³):

K 1. lednu 2015 neprodáno (na odvozním místě)	61
Wood&Paper (dodávky do Štětí)	1794
Klausner Holz Sachsen (Německo) – borová (smrková) kulatina	920
p. Markvart, Luka – smrková kulatina, palivo	598
Pila Kravaře Skála	113
KUKA, s.r.o.	69
pan Baláček	43
BLAHA trade	66
Pila Čáslav	44
Samovýroba	140
Ostatní odběratelé z odvozního místa	198
Město Dubá, Městské lesy Dubá, hasiči	39
K 31. prosinci 2015 neprodáno (na odvozním místě)	109

Průměrné zpeněžení dříví se pohybuje na úrovni cca 1000 Kč/m³ po odpočtu nákladů na těžbu, přibližování, sortimentaci, a s přihlédnutím na dopravní náklady a samovýrobu.

Městské lesy vykázaly ke konci roku 2015 zisk ve výši 2 459 042Kč.

Jednotlivé účetní položky jsou rozepsány v následující tabulce:

Výnosy		
Tržba za dříví	5 755 911	
Úroky z účtu	984	
Dotace (Krajský úřad LK, SCHKO Kokořínsko-MK)	267 312	
Podíl dotace na odpisech majetku	123 852	
Ostatní (škody zvěří, plnění pojistné události)	17 232	
VÝNOSY CELKEM	6 165 291	
Náklady		
Spotřeba materiálu (chemie, ochranné pomůcky, pohonné hmoty, pletiva, tubusy, údržba cest)	102 582	
Sazenice	251 348	
Náklady na odborného lesního hospodáře	163 874	
Služby= těžba dříví	1 335 323	
Služby= doprava dříví	560 343	
Služby= naorání holin, úklid klestu, stavby oplocenek, prořezávky, ostatní pěstební činnosti	571 505	
Mzdové náklady, zákonné sociální pojištění+sociální náklady	394 619	
Odpisy	239 328	(auto, traktor, lesní cesta, LHP)
Ostatní-opravy vozu, silniční daň, poplatky-účet,aj.	87 327	
NÁKLADY CELKEM	3 706 249	
ZISK	2 459 042	
NÁKUP LESNÍCH POZEMKŮ	395 050	<i>4,3ha od Jednoty bratrské</i>
ZISK PO ODEČTENÍ NÁKUPU LESNÍCH POZ.	2 063 992	

Městské lesy zaměstnávaly v roce 2015 pět zaměstnanců: pana lesního Stibora a 4 lesní dělníky (formou veřejně prospěšných prací - paní Řídkou, paní Sloupovou, pana Erbena a pana Kopeckého). Zbývající pracovní činnosti jsou vykrývány z řad živnostníků. Účetnictví zajišťují paní Červená a paní Buřtová.

Výhled hospodaření městských lesů je nyní zcela závislý na průběhu počasí v následujících měsících. Bude-li dostatek srážek, a ubudou extrémně teplé dny, pak by to mohlo zpomalit či zastavit kůrovcovou kalamitu. A na to bude zákonitě reagovat i trh se dřevem.

Děkuji Vám všem, kteří jste se zapojili do pracovních činností spojenými s dubskými lesy.

Josef Štveráček, odborný lesní hospodář města Dubá

Dne 4. února 2016