

## LESY A SUCHO

Naši zemi zužuje **velké sucho**, které může na dlouhou dobu ovlivnit náš život. Vláda by měla hlouběji zabývat úlohou lesů, které na stav sucha, klima, povrchové i spodní vody a také na jakost ovzduší mají rozhodující vliv.

Z historie je známo, že nesprávné zacházení s lesy mělo velmi nepříznivý vliv na dřívější bohatou přírodu na Blízkém východě i v Evropě, např. v přímořských oblastech Francie nebo Holandska. Voda je největším bohatstvím země. Kde se s ní nesprávně hospodaří usadí se dříve nebo později poušť. K dobrému hospodaření s vodou máme velmi účinný prostředek a to je les. Některé nesprávné postupy se začaly uplatňovat v posledních desetiletích i u nás. Jde o uplatňování bezzásahových postupů v národních parcích, po nichž odumřelo přes 20 000 ha dospělých lesů na horských hřebenech Šumavy i prosazování této metody u Lesů ČR. Odborníci z oblasti fyziky, přírodních věd i lesnictví zdůrazňují významný vliv lesa na jeho obnovu, na zachycování horizontálních i vertikálních srážek, jejich uvolňování, na jejich odtok, rychlost odtávání sněhu, na ztrátu vlhkosti vypařováním, na kolísání teploty, na kondenzaci vodních par, na ochranu před povodněmi, na jakost povrchových i podzemních vod, na ochranu před přírodními požáry, na vysoušení půdního povrchu a ztrátu humusu, na teplotu půdy i přízemního ovzduší. Situace v našich lesích vyžaduje, aby jejich stav byl pečlivě chráněn, zejména jejich hustota, podíl dřevin, aby dospělé lesy neusychaly. Dospělé lesy jsou pro hospodaření s vodou nejdůležitější. Pokud vláda bude vycházet ze zpráv, že rozloha lesní půdy roste, nemůže to být považováno za řešení problémů sucha, neboť vliv na vodní poměry mají především dospělé lesy. Měly by být chráněny před všemi škůdci, měly by být pozorně těženy a to jen v takovém množství, které za dobu kácení přiroste. Jejich zelená živá koruna je hlavní nositelkou jejich významu. V místech, kde je takových lesních porostů málo nebo jsou řídké, je třeba přistoupit k umělému vysazování, i když jejich užitečný přínos se projeví až po desetiletích. Největší množství vody jsou schopny zadržet zalesněná povodí. Odlesněná povodí vedou k výraznému přehřívání povrchu, k rozkladu organických látek a jejich odnosu, vzniká fotodestrukce půdních organických látek a tím uvolňování iontových forem škodlivého hliníku a železa, zvyšuje se tím okyselování vody a zvyšuje elektrická vodivost vody. Nechat záměrně usychat dospělé lesy poškozuje naši přírodu i budoucí lidské generace. Dospělé zdravé, zelené lesy jsou nejdůležitější při utváření klimatu. Je třeba zhodnotit škodlivý vliv, který na lesy a tím i na vodu mají kroky, které v minulých desetiletích způsobily likvidaci dospělých lesů v Národním parku Šumava a to zejména proto, že Šumavské hřebeny mají při západním proudění vzduchu velký význam na letní i zimní srážky pro celé území republiky.

Je potřebné upozornit, že i při řešení otázek nepříznivého vlivu **smogu** v některých oblastech se naše orgány vyhýbají úloze lesního hospodářství, ačkoliv právě lesy a jejich dospělé stromy mají výrazný vliv na zachycování plyných i tuhých emisí a na produkci kyslíku a prchavých, volatilních látek, které působí příznivě na naše dýchání.

Do programu řešení otázek sucha a ovzduší by měly být zakotveny úkoly pro lesní hospodářství u všech majitelů lesů včetně národních parků.

České Budějovice dne 10.8.2015.

Ing.Ivo Vicena, CSc  
lesník, soudní znalec a specialista  
na ochranu lesa,  
Milady Horákové 74, 37005 Č.Budějovice