

Jedno použití a plevel už je

KAPUT



- ✓ **totální herbicid proti veškerému zelenému porostu**
- ✓ **hubí rostliny včetně podzemních orgánů (kořenů, odděnků atd.)**
- ✓ **nezanechává rezidua v půdě**

**Totální herbicid dodává LOVELA Terežín s.r.o., 28. října 62, Terežín
tel.: 416 782 224, www.lovela.cz**

**Distributor: NOHEL GARDEN, Budínek 80, 263 01 Dobříš,
e-mail: office@noheligarden.cz, www.noheligarden.cz**



PROHORSES
S.R.O.

- **Nákup a prodej hovězího dobytka všech kategorií**
- **Nákup a prodej prasat a selat**
- **Výcvik, a ustájení koní**




**Okrajová 502
675 22 Stařeč
tel.: 602 766 765
tel.: 602 522 653**

Jaká je budoucnost vývoje lesních ekosystémů v NPBL a NPŠ?

Pralesy, vyvíjející se v přírodě po tisíciletí, jsou v těchto národních parcích fikcí. Zůstávají zde jen zbytky pralesovitého charakteru (příklady karů jezer, zachovalé rašeliny a některé bývalé maloplošné rezervace). Dlouhověkost stromů v horském lese je podmíněna ve fázi obnovy (v mládí) zastíněním mateřskými stromy v řádu desítek let i déle, **což probíhá jen při pomalém rozpadu horního patra lesa. Vývoj směřuje při velkoplošném rozpadu kůrovcem dominantně opačným směrem (od pralesa).** Ve smrčinách po rychlé destrukci horního patra kůrovcem nastupuje urychlený růst následné generace, aktuálně navíc podporován vlivem změny klimatu a dusíkatých látek z ovzduší ukládaných v půdě. Je založeno opět v řádu desetiletí na rychlý rozpad. Vývoj přirozené sukcese z monitoringu není namístě tolik adorovat, čeká ji v dalším vývoji mnoho úskalí. V NPŠ se i v dřívě zásahových, dnes bezzásahových územích, do roku 2004 intenzivně doplňovalo uměle. Vitalita přirozené obnovy je v nadmořské výšce pod 1000 m řádově vyšší. V NPBL vzniklo v rozšířené části po Kyrillu několik holin větších než 100 ha souvislé plochy a řada menších, vše bylo ponecháno sukcesí. Jak stabilizovat horské lesy, ukazuje hospodaření Kláštera Schlägl. Zde se však jedná o přechod k výběrnému lesu uplatňovaný v poválečném období aktivní spoluprací lesníka s přírodou.

Nové vědecké poznatky spojené s výkonnou technikou snímání obrazu krajiny, měřením parametrů klimatu u různých povrchů vegetace, nové poznatky z měření fyzikálních a biometrických procesů uvnitř stromů rozvíjí dosažitelné poznatky i o lesích (v ČR prof. J. Čermák, doc. J. Pokorný). Výsledkem výzkumu v světovém měřítku je potvrzení zcela mimořádného pozitivního významu lesů. K nastolení bezzásahového režimu ve smrčinách NP vedoucím k velkoplošnému rozpadu horního patra živého lesa doc. Pokorný na veřejném slyšení v Senátu PS ČR dne 26. 7. 2016 uvedl údaje z měření prováděných v NPŠ v letech 2011 a 2015: **„Přehřátá odlesněná krajina se vysušuje.** Odlesnění, odvodnění krajiny vede k výraznému oteplení povrchu krajiny, za slunného počasí v rozmezí 10-20 °C, teplý vzduch unáší vodní páru nevratně vzhůru. Živý vzrostlý les působí na horách jako chladič. Horský les vyčesává navíc několik set mm vody za rok.

pokračování na straně: 29