

Ne všechny lze vypálit. Jaké jsou výhody a limity managementu evropských travníků?

Řízené vypalování travnatých porostů je cenově efektivní variantou ochrany biodiverzity a maloplošné řízené vypalování je současně nástrojem prevence velkých požárů. Autoři se v přehledu soustředili na to, proč je tato metoda na rozdíl od severu Ameriky (kde je často provozována) v Evropě zamítána.

Autoři předpokládají, že zavedení řízeného vypalování jako nástroje managementu travinných porostů by mělo být do evropské ochranné praxe začleněno, ale pokud jde o konkrétní doporučení a habitat-specifické experimenty, nedostává se nám zatím jakýchkoliv doplňujících informací.

Využitelné výstupy:

Přímo k praxi managementu travinných porostů řízeným vypalováním se v Evropě vyjadřuje jen minimum prací (dle nastavených kritérií nevyhovoval ani jeden z 26 výsledků), studie vedené ve vztahu pozitivních dopadů vlivu ohně na travinné porosty (3833) vyhovovalo kritériím částečně 595 prací.

Severoamerický management travnatých porostů s pomocí řízeného vypalování je mnohem lépe „vyladěn“ a načasován. Obvykle je kombinován s dalšími opatřeními (vypásání, výsev semen cílových druhů). V takovém provedení se jedná o skutečně užitečný nástroj zvyšování krajinné heterogenity, protipožární ochrany a zákroků vůči invazním druhům.

Mezi nejčastější pozitivní zavedené praxe řízeného vypalování patří – snížení množství rostlinného opadu, omezení rizika poškození růstu stromů (v důsledku likvidace nežádoucího zmlazení či náletu), vytvoření suššího a teplejšího mikroklimatu, které limituje rozšíření již existujících stromů, a zvýšení pokryvnosti cílových (vzácných) druhů rostlin.

Pokud jde o negativa – na rozdíl od mulčovací metod nebo vysekávání se vypalováním nezvyšuje druhové bohatství, skladba diverzity zůstává podobná, dochází k likvidaci plžů, mění se skladba necílových druhů, zvyšuje se podíl rostlin s vysokým růstem a dochází k poklesu druhové rozmanitosti.

Grafické přílohy:  [fop_113a.jpg](#) [1]

Zdroj: Valkó, O., Török, P., Deák, B., Tóthmérész, B., Review: Prospects and limitations of prescribed burning as a management tool in European grasslands, *Basic and Applied Ecology* 15 (2014), pp.: 26–33

Zadal: Radomír Dohnal

URL zdroje: <http://forumochranyprirody.cz/ne-vsechny-lze-vypalit-jake-jsou-vyhody-limity-managementu-evropskych-travniku>

Odkazy:

[1] http://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/fop_113a.jpg