

Koncepce dalšího směřování v NP Šumava

Karel Matějka

IDS – Praha

www.infodatasys.cz

(tam možno nalézt další informace)

Periodický rozpad stromového patra klimaxových smrčín je přirozený

- Rozpad stromového patra se opakuje průměrně každých cca 180 let
- Podmínka vysoká zásoba dřeva v lese
- Iniciačním faktorem rozpadu může být vítr, sucho+vysoká teplota, ...
- Následuje gradace lýkožrouta

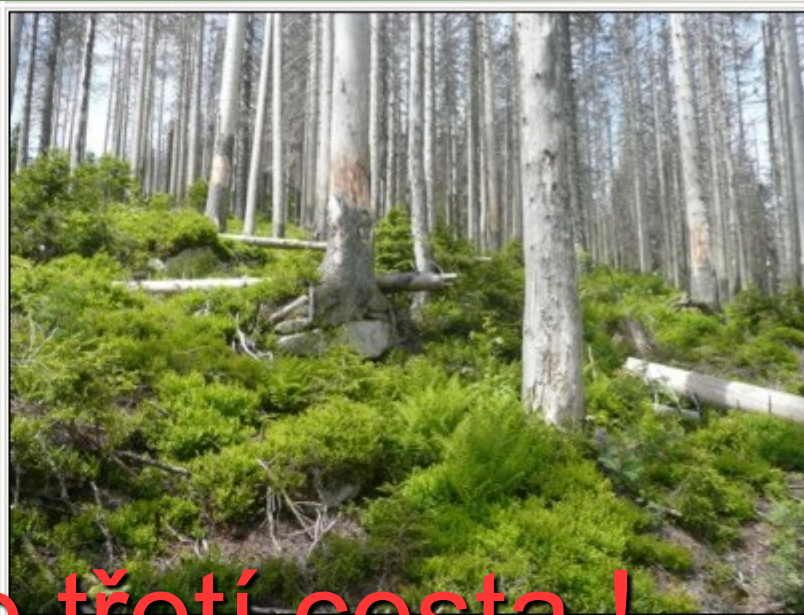
Přirozené zvýšení zastoupení smrku



- Vliv opakovaných disturbancí
- Smrk se chová částečně jako pionýrská dřevina
- Týká se místní eliminace buku v 7. lvs
- Zvýšení zastoupení smrku i v 6. lvs

Aktivní management

Pasivní management



Neexistuje třetí cesta !



Diferenciace managementu

- Odlišnost managementu lesů 5-6. lvs a v 7-8. lvs vychází z dynamiky těchto lesů
- Zásadní je **správné rozlišení lvs**, potřeba použití teplotního modelu
- Některé typy společenstev **nejsou schopny přežít stadium paseky** (např. papratkové smrčiny)

Bezzásahový management v lesích s přirozeně dominantním smrkem

- Přesně vymezené území
- Celistvé území s krátkou hranicí
- Vhodné vymezení „buffer zóny“

Kulturní krajina?

- Celé území Šumavy je pod dlouhodobým vlivem člověka, tento vliv je ale o poznání slabší než ve většině Střední Evropy
- Cíl ochrany přírody v NP je definován i na úrovni krajiny: Minimalizovat vliv člověka na vymezeném území, přiblížit se přírodnímu stavu.
- Takového cíle lze dosáhnout pouze na velkém území. Jedním z mála těch, kde toho lze dosáhnout ve Střední Evropě je právě Šumava.

Co dál?

- Lidé jedou na Šumavu za „přírodou bez lidí“ → existují limity využití území
- Změny klimatu – méně sněhu → útlum zimních sportů
- Chráněn není pouze park, ale i CHKO, NATURA 2000, EVL