

Název školy: Základní škola a Mateřská škola Prysk ,okres Česká Lípa , příspěvková organizace

Autor: Eva Vavřinová

Název materiálu: VY_32_INOVACE_09
_ENVIRONMENTÁLNÍ
VÝCHOVA_Ochrana lesa

Číslo projektu: CZ. 1.07/1.4.00/21.1705

Anotace: Prezentace je určena žákům 3.,4.,a 5.ročníku k navození učiva o ochraně lesa

Zdroj: clipart OFFICE

foto: E.Vavřinová



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

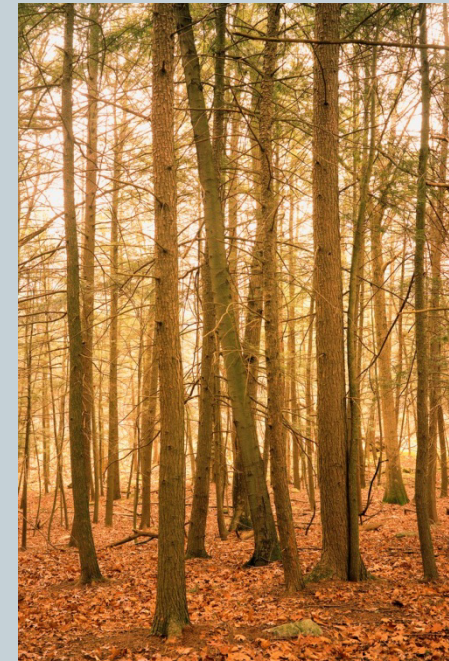
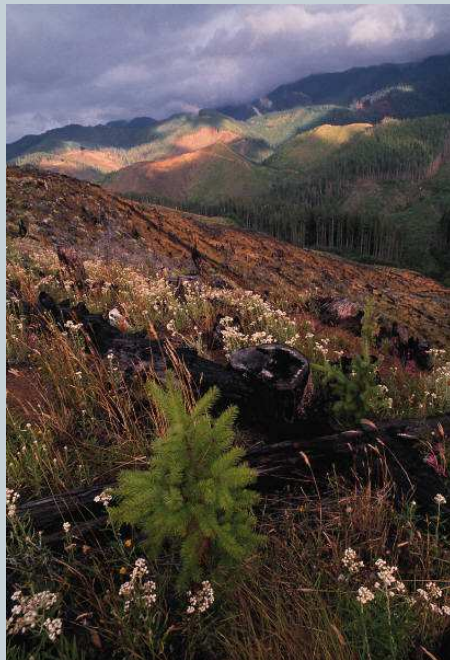
OCHRANA LESA



ŠKODLIVÉ VLIVY



- **NEVHODNÉ LESNÍ HOSPODAŘENÍ**-vysazování nevhodných druhů na nevhodných stanovištích



ŠKODLIVÉ VLIVY

- **PŘÍRODNÍ KALAMITY** - způsobené vichřicemi, mrazem, sněhem



ŠKODLIVÉ VLIVY



- **NECITLIVÁ TĚŽBA DŘEVA**



TĚŽBA DŘEVA



ŠKODLIVÉ VLIVY

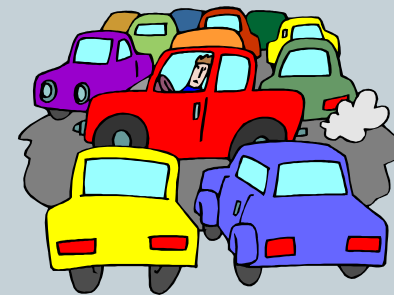
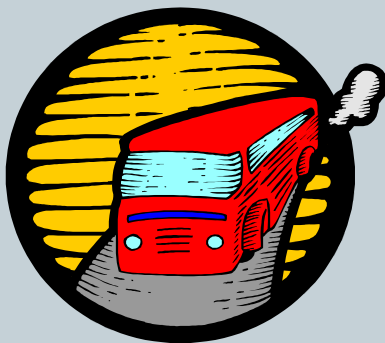


- PRŮMYSLOVÉ ZNEČIŠTĚNÍ OVZDUŠÍ



ŠKODLIVÉ VLIVY

- POŠKOZENÍ VÝFUKOVÝMI PLYNY



NÁRŮST AUTOMOBILOVÉ DOPRAVY



ŠKODLIVÉ VLIVY

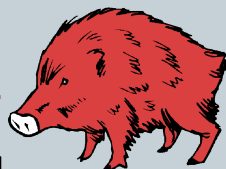
- **POŠKOZENÍ LESA HMYZÍMI ŠKŮDCI**
- Mezi nejvýznamnější škůdce jehličnatých smrkových porostů patří
 - bekyně mniška
 - obaleč modřínový
 - ploskohřbetka smrková
 - pilatka smrková
 - Lýkožrout (kůrovec)



ŠKODLIVÉ VLIVY



• Škody zvěří

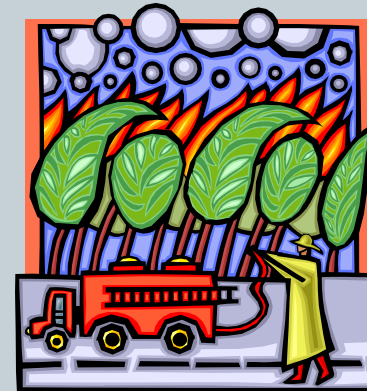


- působené na lesních porostech okusem, loupáním a ohryzem patří svým rozsahem stále k **největším škodlivým vlivům a zůstávají tak největším problémem ochrany lesa** Nejvyšší podíl na poškození má zvěř jelení, mufloní a dančí, srnčí a černá zvěř



ŠKODLIVÉ VLIVY

- VANDALISMUS, POŽÁRY



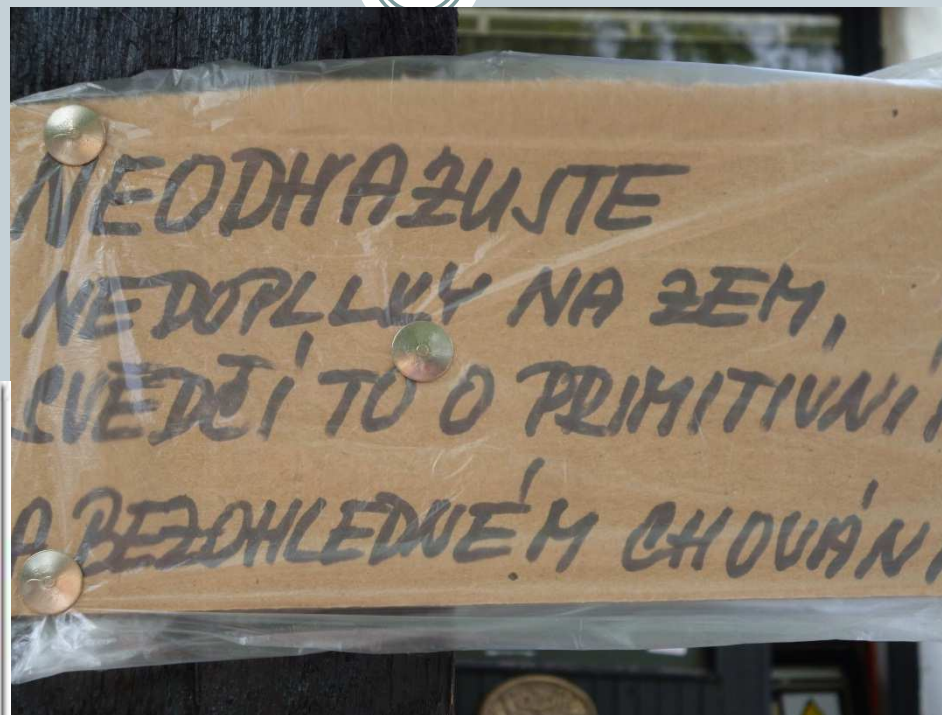
POŽÁRY



PREVENCE POŽÁRŮ



ZÁKAZ TÁBOŘENÍ
A
ROZDĚLÁVÁNÍ OHNĚ



OPAKUJEME



- Ke škodlivým vlivům, které narušují rovnováhu lesa patří:
- Nesprávné lesní hospodaření
- Přírodní kalamity
- Necitlivá těžba dřeva
- Průmyslové znečištění ovzduší
- Poškození výfukovými plyny
- Škody způsobené lesní zvěří
- Poškození hmyzími škůdci
- Vandalismus