

OPATRENIA
na zabezpečenie ochrany lesov pred požiarimi v lokalitách zasiahnutých kalamitou

Veľmi vysoký rizikový potenciál vzniku a šírenia požiaru v lesných porastoch predstavujú taktiež zlomené stromy a vyvrátené usychajúce stromy po kalamitách s veľkým množstvom konárov a vyschnutými asimilačnými orgánmi, ako aj ťažbové zvyšky po spracovaní kalamitnej hmoty.

Kalamitná plocha je charakterizovaná týmito faktormi:

- a) v prípade vzniku požiaru požiarisko nie je výškovo diferencované, je tvorené zlomami, vývratmi, stojacimi stromami, zvyškami rozkladajúcich sa stromov (mŕtve drevo), bylinným krytom a hrabankou,
- b) rozloženie drevnej hmoty je mnohokrát nerovnomerné, drevo je nakopené nielen v prízemných vrstvách, ale aj v niekoľkometrových vrstvách, zahrňujúcich časti korún s asimilačným aparátom,
- c) po spracovaní kalamitného dreva ostáva veľké množstvo ťažobného odpadu, ktorý v sebe skrýva vysoký rizikový potenciál vzniku a šírenia požiaru,
- d) horenie po zapálení hrubia môže byť celoplošné, z časového hľadiska dlhodobé (aj niekoľko dní) v celom priestore požiariska, nielen v jeho čele (princíp vatry alebo hranice),
- e) priestor kalamitnej plochy je oproti iným typom ťažko dostupný z dôvodu dočasného vyradenia lesnej dopravnej siete,
- f) v prípade hasenia z dôvodu nepriechodnosti terénu nie je možné použiť základné spôsoby hasenia (taktiku) lesných požiarov, čo má vplyv na samotné šírenie požiaru.

Je preto veľmi dôležité dokonale poznať všetky aspekty a riziká kalamitných lesných plôch, systém prevencie, monitoringu postihnutej plochy a moderné, účinné, úsporné a bezpečné spôsoby likvidácie zvyškov po ťažbe.

Preventívne protipožiarne opatrenia pre plochy postihnuté kalamitou zahŕňajú najmä tieto úlohy:

- a) určenie vhodného postupu pri spracovaní kalamity, ktorý je základným predpokladom eliminácie požiarneho rizika, ktoré vyplýva z vysokého požiarneho zaťaženia,
- b) realizácia základných lesohospodárskych opatrení, najmä pokiaľ ide o základné ochranné protipožiarne pásy, rozčleňovacie prieseky a izolačné pruhy, ktorých úlohou je rozdeliť väčšie kalamitné plochy alebo väčšie komplexy lesa na menšie z dôvodu zabránenia šírenia prípadného požiaru,
- c) zabezpečenie prístupových komunikácií k vodným zdrojom a navrhnutie ďalších stanovišť na vodných zdrojoch,
- d) určenie pristávacích plôch a manipulačných plôch na využitie leteckej techniky na hasenie prípadných ohnisk požiaru,
- e) realizácia opatrení na zákaz vstupu verejnosti na plochy postihnuté kalamitou, vypracovanie rozpisu vlastných dopravných prostriedkov (počet, druh, ich kapacita, nosnosť a priechodnosť) z dôvodu rýchlej a organizovanej prepravy ľudí na miesto požiaru,
- f) odstránenie horľavého materiálu - biomasy (zvyšky po kalamite, vysoké trávy a suché trávy, kríky) v priestore postihnutom kalamitou cca 100 m od krajných objektov intravilánov, ako aj od samostatne stojacich stavieb (hotel, ozdravovňa a podobne),
- g) vyčlenenie vyhradených plôch na sústreďovanie ťažbových zvyškov po kalamite a ich zabezpečenie proti šíreniu požiaru najmenej 20-metrovým celoovodovým ochranným pásmom, z ktorého sa odstráni horľavý materiál.

Oddelenie požiarnej prevencie
Okresné riaditeľstvo
Hasičského a záchranného zboru Košice-okolie