

Šumski požari

Svake godine nastaju deseci tisuća šumskih požara koji uništavaju milijune hektara zemlje i ugrožavaju živote ljudi i vatrogasaca koji ih hrabro brane. Šumski požari nemaju uvijek prirodne uzroke. Ustvari, većina šumskih požara koji svake godine nastaju, posljedica su ljudske aktivnosti. U nastavku navodimo neke od glavnih uzroka šumskih požara.



Ljudski uzroci šumskih požara¹



PALJENJE SMEĆA



NEODGOVORNO PALJENJE LOGORSKE VATRE



Logorska vatra ostavlja se bez nadzora



Logorska vatra otme se kontroli



Logorska vatra nije do kraja ugašena



NEUGAŠENE CIGARETE



AUTOMOBILSKE NEZGODE I KVAROVI



PODMETANJE POŽARA



Prirodni uzroci šumskih požara²



UDAR GROMA



SPONTANO ZAPALJENJE SUHE VEGETACIJE



VULKANSKE AKTIVNOSTI



Učinci šumskih požara



ZDRAVSTVENI PROBLEMI³

a. Šumski požari mogu kontaminirati sustave pitke vode tako da mogu predstavljati i neposrednu i kroničnu opasnost po zdravlje ljudi koji ovise o tim sustavima.

b. Šumski požari mogu imati akutne i kronične učinke po ljudsko zdravlje. Mogu uzrokovati respiratorne (astma) i kardiovaskularne simptome, opekotine, ozljede, učinke po mentalno zdravlje, reproduktivne i imunološke poremećaje i čitav niz ishoda povezanih s društvenim i financijskim poteškoćama.



GUBITAK EKOSUSTAVA I BIOLOŠKE RAZNOLIKOSTI



UNIŠTAVANJE ŠUMA



ONEČIŠĆENJE ZRAKA



UNIŠTAVANJE TLA



GOSPODARSKI GUBITCI



UNIŠTAVANJE VODNIH SLIVOVA

Kako spriječiti šumske požare?

- Educiranje ljudi i stvaranje svjesnosti o šumskim požarima
- Sustavi detekcije požara te promatračnice i komunikacijska mreža
- Patroliranje službe za zaštitu šuma
- Stroga odobrenja i upozorenja za one koji se koriste šumom za pustolovne aktivnosti

IZVORI

¹ Najčešći uzroci šumskih požara (supplycache.com)

² Koji su najčešći uzroci šumskih požara? (beyondcarlton.org)

³ 4 učinka šumskih požara po ljudsko zdravlje | Implikacije kalifornijskih šumskih požara po zdravlje, zajednice i spremnost: radovi s radionice | The National Academies Press, Različiti uzroci i učinci šumskih požara | Earth Eclipse