

# КАКВОЕ ПОЖАР

## и как можем да предпазим горите от пожари?

**П**ожарът е процес, при който огънят бързо и неконтролируемо изгаря всичко по пътя си, като създава опасност за живота и здравето на хората, животните, растенията и разрушава местата, на които се разпространява. Пожарът се характеризира с отделяне на много топлина, придружена с дим или пламъци, или и двете. За да има горене, са необходими три задължителни условия – горим материал, кислород и източник на запалване.

Голяма част от веществата и материалите, които се срещат в горите, са способни да горят и да поддържат горенето – дървесина, дървесни и растителни остатъци, както и хартия, пластмаси и други подобни отпадъци, които волно или неволно оставяме в горите след нашето посещение.

Най-честите причини за възникване на горски пожари са:

- ▶ неизгасени клечки кибрит и угарки от цигари;
- ▶ небрежно и безотговорно боравене с огън;
- ▶ техническа неизправност на машини и превозни средства;
- ▶ детска игра с огън;

Знаете ли, че температурата на тлееща цигара достига до 600 градуса по Целзий и е напълно достатъчна да възпламени суха растителност, хартиени или пластмасови отпадъци?

- ▶ samozапалване на леснозапалими материали като суха растителност;
- ▶ запалване на битови отпадъци в близост до горски насаждения;
- ▶ природни явления;
- ▶ аварии в електрически далекопроводи и други.

Възникването на всеки горски пожар е голямо предизвикателство за лесовъдите и пожарникарите, тъй като потушаването му е много опасно и трудна задача. Понякога, ако пожарът е възникнал в труднодостъпни планински терени или в иглолистни гори, той може да продължи с дни или седмици и съответно загубите да са наистина огромни.

Вие също можете да предпазите горите от пожари, като:

- не изхвърляте в природата стъклени бутилки, стъкла или други предмети от този материал, които могат да изиграят ролята на лупа и да предизвикат пожар (а нали знаем, че никога не трябва да се изхвърлят отпадъци в гората);

- когато ходите на разходка в гората с родителите си и решите да си запалите огън, направете това на определените места. Не оставяйте огъня без надзор, а когато си тръгнете, се уверете, че е добре загасен. Опасно е паленето на огън при силен вятър, който може да разнесе горящи частици на големи разстояния;

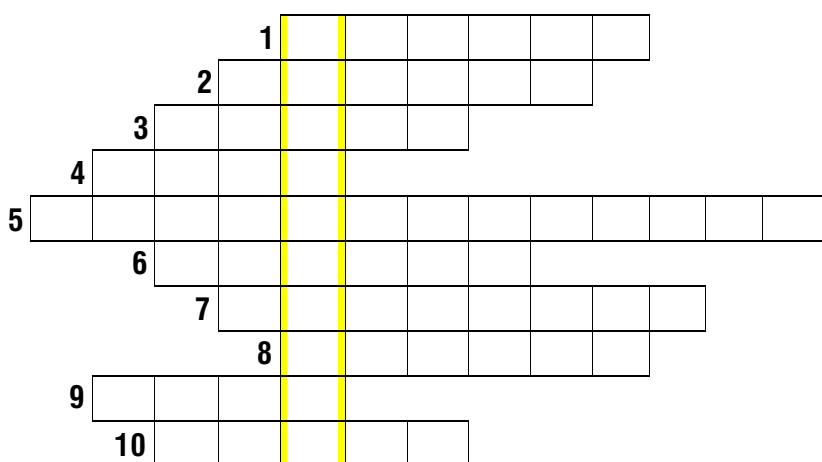
- не си играете с кибрити, запалки, лупи и други, които могат да предизвикат огън;

- не палите огън без присъствието на възрастен човек с вас;

- настоявайте възрастните, които пушат, да не си изхвърлят фасовите от цигари, още повече незагасени, в природата.

Какво можете да направите, ако забележите възникнал пожар: ако е в близост до вас, да се отдалечите на безопасно разстояние (далече от него) и след това да се обадите на тел. 112, за да съобщите за пожара или да се обадите на някой възрастен, който да го направи вместо вас. **И в никакъв случай да не се опитвате да го гасите, защото може да пострадате!**

**Инж. Мария ЧАМБОВА – ИАГ**  
**Инж. Десислава ЦВЯТКОВА –**  
**ДГС – Бяла**



Отговори: 1. Пикник 2. Поляна 3. Пожар 4. Гора 5. Пожарогасител 6. Огънче 7. Кислород 8. Кибрит 9. Ибра 10. Дърво

1. Екскурзия с почивка и ядене на открито – в парк или сред природата.
2. Открита площ в гората, подходяща за пикник.
3. Неконтролируем процес на горене, при който огънят изгаря всичко.
4. Множество дървета, растящи на голяма площ.
5. Устройство, най-често представляващо червена цилиндрична бутилка, което се използва за гасене на малки пожари.
6. Специално място, предназначено за запалване и

- поддържане на открит огън.
7. Химичен елемент с изключително значение за живата природа, поддържа горенето.
8. Средство за създаване на огън, състоящо се от дървени клечици, пакетирани в кутийка от картон.
9. Вид занимание с цел забавление, отмора, закаляване на тялото, което децата обичат.
10. Най-голямото растение с твърдо, относително високо стъбло и с разклонения в горния край, които образуват корона.

Отвесно ще получите: Обучен специалист, професионалист за борба с пожари