

Горска педагогика – забавна страничка за малки и пораснали деца

Внимание! Горските пожари унищожават дивата природа и живота в нея

Най-честата причина за пожар в горите е човешката небрежност... Горските пожари се разпространяват бързо и по пътя си унищожават не само дървета, храсти, растения и гъби, но и стотици, дори хиляди диви животни – насекоми, птици, земноводни, бозайници. Много от обитателите на гората използват остроото си обоняние и усещането си за заобикалящата ги среда и откриват ранни признаци за пожар, но често нямат достатъчно време, за да избягат на безопасно място. Гъстият дим от пожара ги дезориентира, дразни очите им и им пречи да дишат. Вдишването на дим води до болезнено увреждане на дихателните пътища и смърт. Влечуги и земноводни, които не могат да избягат от огъня, се скриват в дупки или под камъни в опит да оцелеят. Повечето животни и малките им обаче не успяват да избегнат огъня и когато той ги застигне, им причинява изгаряния, ослепява ги, много от тях умират от раните си или се задушават от дима.

Не само сухоземните животни страдат от горския пожар – водните обитатели също са изложени на смъртна опасност. Бедствието оказва сериозно въздействие върху водните басейни. На места, където е имало пожари, учените откриват нива на замърсяване в тях до 100 пъти по-високи от преди. Когато огънят изгаря неестествени материали като пластмаса, се отделят отровни вещества, които могат да замърсят водите. Изгорелите растения и храсти се разпадат на азот и фосфор и когато дъждът отведе тези вещества във водните басейни, може да възникне опасен цъфтеж на водорасли на повърхността, който да доведе до загуба на

кислород във водата. Водните обитатели умират, а водата вече не е годна за пиене.

Когато димът се разсее, оцелелите сухоземни животни са изправени пред напълно променена екосистема. Значителна част от тях умират от жажда, глад, заради липса на подслон. Дърветата, които са ги подслонявали преди, са изгорели, водните източници, от които са пили вода, са променени.

Дивите животни са принудени да навлязат в нова територия, за да търсят друг дом. Докато се придвижват, те са изложени на риск и заплахи като атаки от хищници или удари от превозни средства. След като пристигнат в ново местообитание, те често са изправени пред спорове за територия и трябва да се състезават и борят с други животни за ограничени ресурси. Оцеляването им отново е застрашено.

Пазете горите от пожар и бъдете отговорни към живота в тях!

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; самозапалване 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, а загубите да са огромни.

Вие можете да предпазите горите от пожари, като: не изхвърляте в природата стъклени бутилки или други стъклени предмети, които могат да изиграят ролята на лупа и да предизвикат пожар (знаем, че никога не трябва да се изхвърлят отпадъци в природата); когато ходите на разходка в гората с родителите си и решите да си запалите огън, направете го на определените за това 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 играйте с кибрити, запалки, лули и други, които могат да предизвикат огън; не палете 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, се отдалечете на безопасно разстояние (далече от него) и след това се обадете на тел. 112, за да съобщите за пожара, или се обадете на някой възрастен, който да го направи вместо вас. И в никакъв случай не се опитвайте да го гасите, защото може да пострадате!

Помогнете на зайчето да излезе от горящата гора

