

# К ЧЕМУ ПРИВОДЯТ ВЕСЕННИЕ ПОДЖОГИ ТРАВЫ:

## ОЖИДАНИЯ



Прогревание почвы



Быстрый рост травы



Удобрение почвы золой



Уничтожение насекомых-вредителей и паразитов



Профилактика лесных пожаров

Каждый апрель и май по всей России в пригородах и селах, на сенокосах и пастбищах горят травы. Всем знакомо это явление, и вид черных дымящихся полей ни у кого не вызывает беспокойства. А повод есть.

В России весенние палы травы стали традицией, необходимость которой принимают на веру и о последствиях которой не задумываются. Считается, что выжигание прошлогодней травы способствует прогреванию почвы и удобрению ее золой, быстрому росту молодых растений, а также избавлению от насекомых-вредителей и паразитов. Главным же аргументом поджигателей является то, что уничтожение прошлогодней травы якобы предотвращает лесные пожары. Эти распространенные мифы о пользе травяных палов и незнание реальных фактов каждый год наносят огромный ущерб природе и человеку и приводят к трагическим последствиям.

**Чтобы избежать трагических последствий, достаточно соблюдать простые правила пожарной безопасности:**

- не жечь костры в сухом лесу;
- не выбрасывать горящие окурки и спички в прошлогоднюю траву;
- не оставляйте на освещаемых солнцем местах бутылки или
- осколки стекла;
- никогда не сжигайте сухую траву на дачных участках, полях, полянах в лесу или возле жилых домов!

## РЕАЛЬНОСТЬ

- Дым травяных пожаров очень вреден для здоровья
- Для людей с заболеваниями органов дыхания дым травяных пожаров опасен для жизни
- Повреждение хозяйственных построек: домов, линий электропередачи и связи, деревянных мостов
- Ежегодно в России в результате поджогов сухой травы сгорают тысячи домов и дач
- Ежегодно в России в результате травяных пожаров погибают несколько человек.

## УЩЕРБ ЗДОРОВЬЮ

## МАТЕРИАЛЬНЫЙ УЩЕРБ

## УГРОЗА ЖИЗНИ



**На месте поджога нормальная жизнь растений и насекомых восстанавливается лишь через 5-6 лет, а часто не восстанавливается никогда!**



## НАНОСИТ ВРЕД ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

- Зола не проникает в почву, оставаясь на поверхности или смываясь дождем в реки и водоёмы
- Почва истощается: сгорает органическое вещество, образующееся из отмерших растений
- Почва закисляется: гниение несгоревшей травы провоцирует рост грибов, выделяющих кислые вещества
- Огонь повреждает молодые побеги травы, уничтожает почки и семена растений
- Видовой состав трав обедняется: сохраняются лишь растения с глубоким расположением корней
- Гибель полезных микроорганизмов, насекомых, червей, мелких млекопитающих, гнездовий и кладок птиц
- Преобразование молодой древесной поросли
- Загрязнение воздуха углеводородами, золой, углекислым и угарным газами