

Многие люди считают, что если сжечь траву весной, то это убьет всех клещей, гадюк и других вредителей, а полезные звери и птицы успеют спастись...

... но пал травы и игра с огнем приводят к печальным последствиям:

**1**  
**Закисление почвы**  
После пожара «щетка» из прикорневых и прикорневых остьев гниет, летом на ней активно растут грибы. Они окисляют почву, делая ее непригодной для роста трав

**2**  
**Снижение плодородия почвы**  

- огонь уничтожает микрофлору почвы
- теряются естественные азотные удобрения – запасенный в растениях азот высвобождается в атмосферу
- сгорает мертвое органическое вещество из отмирающих частей растений – главное натуральное удобрение

**3**  
**Угроза отравления дымом для людей и животных**

**4**  
**Угроза для жилых домов и других построек, жизни людей, масштабных лесных и торфяных пожаров**

... от огня в поле нет пользы, одни беды и вред:

**5**  
**Усиление «парникового эффекта»**  
В атмосферу выделяется много углекислого газа, усугубляется «парниковый эффект»

**6**  
**Гибель животных и птиц**  
При пожаре мелкие зверьки и детеныши птиц, обитающие в траве, гибнут. Взрослые птицы никогда не возвращаются

**7**  
**Увеличение числа насекомых-вредителей садов и огородов**  
Гибнут насекомые, которые летом уничтожают насекомых-вредителей

**8**  
**Обеднение почвы**  
После выгорания выживают только грубые сорняки – хвощ и бурьян

А печальные последствия пожаров в полях, для животных и птиц катастрофические -

