**Ответственность за незаконное выжигание сухой растительности, трав на корню, а также стерни и пожнивных остатков на полях либо непринятие мер по ликвидации палов**

Многие думают, что жечь по весне прошлогоднюю траву – дело для природы полезное, что после выжигания новая трава растет лучше. Однако это большое заблуждение.

В огне палов сгорают не только взрослые растения, но и их семена, почки, молодые побеги. В горящих травах гибнут лягушки, ежи, ужи, ящерицы, зайчата, миллиарды разных насекомых. Пал не щадит гнезда жаворонков, чеканов, чибисов и других птиц, строящих свои «дома» на земле и т.д.

Горящая трава становится причиной большинства пожаров в лесах и на торфяниках. От весенних палов загрязняется воздух, а также разрушаются почвы, поскольку выжженная земля не даст хорошего урожая.

Весенние пожары являются настоящим бедствием.

**10 основных заблуждений о травяных пожарах:**

1. Травяной пал прекратится сам по себе, никакой угрозы для прилегающих территорий он не представляет.

2. Травяные палы никак не отражаются на здоровье людей.

3. Травяные палы стимулируют рост новой растительности.

4. Звери и птицы успеют убежать или улететь с места пожара.

5. Необходимо освободить почву от личинок вредных насекомых и семян сорняков-вредителей.

6. Травяной пал – эффективная профилактика против вспышек клещевого энцефалита, так как клещи погибают в огне.

7. Еще ничего не выросло, ничего в траве не видно.

8. Трава быстро сгорит, а почва не будет затронута.

9. Считается, что это способ "прогреть" почву, внести в почву удобрения в виде золы, в результате чего на выжженных участках трава появляется быстрее и лучше растет.

10. Травяной пожар не имеет долгосрочных последствий: сегодня сгорело – завтра уже начнет расти, быстро и эффективно.

**Почему нельзя жечь траву и к чему это приводит:**

1. Травяные пожары приводят к заметному снижению плодородия почвы. Сжигание органического вещества – это главный фактор снижения почвенного плодородия. От сжигания сухой травы обедняется почва, минеральные вещества, содержащиеся в золе, довольно легко уходят с поверхностными и грунтовыми водами и только незначительная их часть усваивается растениями.

2. Пожары – один из главнейших источников выбросов углекислого газа в атмосферу, связанных с хозяйственной деятельностью человека. При слишком частых пожарах сгорает не только сухая трава, но и накопленная в почве мертвая органика, и соответственно увеличиваются выбросы углекислого газа, а значит – усиливается так называемый "парниковый эффект", приводящий к неблагоприятным изменениям и колебаниям климата.

3. В результате выжигания сухой травы обедняется видовой состав луговой растительности и животного мира. Везде, где прошли палы, не будет уже прежнего разнотравья, сорняки захватят освободившуюся территорию.

4. Погибают многие насекомые, их личинки, куколки. В огне горят все живые существа – божьи коровки, жужелицы, дождевые черви и другие, истребляющие различных вредителей сада и огорода, и участвующие в процессе образования почвы. Для дождевых червей лишней сухой травы не бывает, они дружно и быстро ее перерабатывают, превращая в ценнейшее удобрение, внося его в глубину почвы к корням растений, и одновременно делают почву рыхлой, живой. Сухая прошлогодняя трава – не мусор, а бесценное питание, жилой дом, приют, условия для жизни, созданные самой природой.

5. Выжигание сухого травостоя вызывает гибель кладок и мест гнездовий птиц, у которых гнездовой период начинается в начале апреля. С выжженных мест птицы уходят.

6. При сильном травяном пожаре гибнут практически все животные, живущие в сухой траве или на поверхности почвы (зайцы, ежи, земноводные). Кто-то сгорает, кто-то задыхается в дыму. На пожарищах очень часто находятся сгоревшие птичьи гнезда со следами яиц, обгоревшие улитки, грызуны, мелкие млекопитающие.

7. При весеннем пале повреждаются деревья, особенно их корневая шейка – очень уязвимое место прямо над землей. Не говоря о том, что деревья могут просто сгореть, обгореть от сильной температуры набухающие весной почки, что очень вредит дереву, даже если оно выживет.

8. Дым от сжигания травы, стерни и пожнивных остатков на полях едкий, темный, густой. Аллергики его не переносят. При сжигании травы в городе, вдоль автодорог в воздух попадают и соли тяжелых металлов, которые осели на листве, траве – такой дым ядовит. Часто в сухой траве таится мусор, в том числе и опасный для сжигания – пластиковые бутылки и т.п. В сельской местности при загорании в огне сгорают остатки удобрений, образуя летучие токсичные органические и неорганические соединения.

9. Проведение палов часто приводит к возгоранию торфяников и лесных насаждений. Ежегодно в республике по причине проведения весенних палов возникают лесные пожары.

**В соответствии со статьей 16.40 Кодекса об административных правонарушениях Республики Беларусь незаконное выжигание сухой растительности, трав на корню, а также стерни и пожнивных остатков на полях либо непринятие мер по ликвидации палов на земельных участках – влекут наложение штрафа в размере от 10 до 30 базовых величин.**