




Грибы - паразиты



Грибы – паразиты зерновых

СПОРЫНЬЯ

болезнь злаков
же названия. И
завязи растений.
Наиболее рас
спорынья пур
колосьях пора
вместо зерен о
черно-фиолет
содержащие э
алкалоиды. П
муке или корм
тяжелое забол
("ведьмины ко
огонь"). Для п
алкалоидов, и
медицине, спо
пурпурную сп
культивируют




- ГОЛОВНЯ, болезнь растений, вызываемая головневыми грибами. Несколько видов: твердая, пластинчатая, стеблевая, Наилучшее средство для злаков: рожь, кукуруза, Колосья, мочатки, с листья пр темную сп массу.





МУЧНИСТАЯ РОСА - обобщенное название болезней растений, вызываемых разными мучнисторосянными грибами, которые поражают многие сельскохозяйственные культуры, древесные породы. На листьях, стеблях, плодах развивается мучнисто-белый порошистый налет, плоды растрескиваются и загнивают.



Грибы – паразиты деревьев



ТРУТОВЫЕ ГРИБЫ
Плодовые тела
мясистые, кожистые
или деревянистые,
часто копытообразной
формы (напр., у чаги).
Ок. 600 видов, обитают
на древесине, разрушая
ее; вызывают гибель
деревьев.

Трутовики



Окаймленный трутовик -
деревоуничтожающий гриб.
Вызывает гниение стволов
лиственницы, кедра, березы,
ели, сосны, осины, ольхи.



Трутовик зимний.
На древесине лиственных пород.



Трутовик серно-желтый вызывает красно-бурую стволовую гниль ивы, липы, березы, кедра, ели, сосны.



Плоский трутовик.
Паразит ели и сосны.

Чага – берёзовый гриб. Применяется в медицине
Замедляют рост опухолей разного происхождения
и нормализуют деятельность желудочно-кишечного тракта.
Настой используется для лечения злокачественных опухолей
различной локализации.



Парша растений

- П
В
И
В
П
В
Т



- **ФИТОФТОРА**
паразитируют на
растениях
(вызывают
фитофторозы);
некоторые живут и
как сапрофиты.
Около 70 видов,
распространены
широко.






- ЧЕРНАЯ НОЖКА, болезнь растений, вызываемая паразитическими почвенными грибами, реже бактериями. Поражает картофель, морковь, очень часто рассаду, комнатные растения




Разрушители древесных построек

- 
- **ДОМОВЫЕ ГРИБЫ** вызывают гниение древесины в постройках, 50 видов. Наиболее опасны настоящий и белые домовые грибы. Домовой гриб при разложении древесины выделяет воду (до 10 л на кубометр дерева), поэтому серая пленка всегда покрыта каплями воды и любое строение он быстро превращает в труху.

Домовой гриб





Грибковые заболевания у ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА

Микроспория, трихофития

- МИ
ЛИ
Зар
ИЛИ
ПО
ПЯТ
ГОЛ
ВЫС
чад



ЩИЙ
ТНЫХ.
ека
НИЯ:
части
бы
текает

Микозы стоп и ногтей



Кандидоз

- МОЛОЧ
кандидоз
ПОЛОСТИ
грудных
образова
язвочек)



ОМ
КИ
М у
ГОВ,