

Деградация леса

- постепенная утрата жизнеспособности и отмирание лесных насаждений в результате ухудшения экологического состояния лесной среды под влиянием антропогенных или природных факторов.

Основные причины уничтожения лесов:

- **Расчистка лесов под сельскохозяйственные угодья и застройку населенных пунктов.** Сельское хозяйство (в частности, выпас скота), является непосредственной причиной понижения верхней границы распространения древесной растительности
- **Реализация крупных проектов хозяйственного освоения земель,** например, строительство магистралей.
- **Торговля древесиной** - деревоперерабатывающие компании заинтересованы в крупных объемах древесины ограниченного числа пород, что и является одной из причин общей утраты биологического разнообразия.
- **Загрязнение воздуха** - еще одна причина деградации лесов; оно не только снижает стабильность лесных экосистем в целом, но в некоторых случаях может также привести к гибели отдельных лесных участков.
- **Другие факторы,** в том числе ураганы и неконтролируемое размножение лесных вредителей, могут оказывать более локальное негативное воздействие.
- **Пожары** - значительный естественный фактор воздействия на лесные экосистемы.

Последствия



Расчистка лесов под сельскохозяйственные угодья

Ежегодно разрушается более 11 млн га леса, и через три десятилетия площадь уничтоженных лесов будет приблизительно равна площади Индии. Значительная часть территории, на которой ранее росли леса, превращается в сельскохозяйственные земли низкого качества, которые не могут прокормить живущих на этих землях людей.

Лесные пожары

Увеличение частоты лесных пожаров приводит к деградации ландшафтов, уменьшению доли старых лесов, сокращению биологического разнообразия. В освоенных лесах, вовлеченных в интенсивную эксплуатацию, пожары не только наносят ущерб природной среде, но и уничтожают запасы ценной древесины, приводят к гибели лесных культур и молодняков, создают значительную опасность для работающих в лесу людей.



Торговля древесиной



Наиболее быстрое сокращение площади лесов происходит на европейской части нашей страны, на Урале и Дальнем Востоке. Вырубка лесов производится в России ежегодно на площади в 2 млн га.

Загрязнение воздуха

От кислотных осадков страдают леса, и в первую очередь - более чувствительные хвойные насаждения. От них пострадали леса на Урале, в некоторых районах Сибири и Дальнего Востока, особенно вблизи крупных промышленных центров.



ЧЕРНЫШЕВ СЕРГЕЙ УЧЕНИК 8 КЛАССА

Платовская школа—структурное подразделение МКОУ «Красногорская СОШ»
646724 Омская область, Полтавский район, с.Платово,
ул. Центральная 4
Телефон: (38163) 36 130
Эл. почта: A_remerito@mail.ru

Памятка о правилах поведения в природе

- Не ломай ветви деревьев и кустарников без исключительной надобности.
- Не повреждай кору деревьев.
- Не рви в лесу, на лугу цветов.
- Съедобные ягоды, орехи собирай так, чтобы не повреждая веточек.
- Не сбивай грибов.
- Не обрывай в лесу паутину и не убивай пауков.
- Не лови бабочек, шмелей, стрекоз и других насекомых.
- Не разоряй муравейники.
- Не лови диких животных и не уноси их домой.
- Не разоряй птичьи гнезда.
- В лесу старайся ходить по тропинкам, чтобы не вытаптывать траву и почву.
- Не жги траву на лугу.
- Не оставляй в лесу, на лугу, у реки мусор. Никогда не выбрасывай мусор в водоемы.



Карты Google

ИСТОЧНИКИ

<http://www.ecologyman.ru/95/43.htm>
http://tsput.ru/res/geogr/ecology/t_07.htm
<http://www.greenpeace.org/russia/ru/campaigns/climate/>
<http://www.bolshoyboom.ru>
<http://www.trizminsk.org>
<http://www.us.all.biz>
<http://festival1september.ru>

ЧЕРНЫШЕВ СЕРГЕЙ УЧЕНИК 8 КЛАССА

Платовская школа—структурное подразделение МКОУ «Красногорская СОШ»
646724 Омская область, Полтавский район, с.Платово,
ул. Центральная 4
Телефон: (38163) 36 130
Эл. почта: A_remerito@mail.ru



Деградация леса



АВТОР

ЧЕРНЫШЕВ СЕРГЕЙ

Телефон: (38163) 36 130