Берегите природу!



Составитель:
Анна Кожухаренко

Муниципальное казённое учреждение культуры

««Межпоселенческая библиотека Октябрьского района»

О чём плачет природа?



19 мая — 9 июня 2012 г.
X Международная экологическая акция
«Спасти и сохранить»

Октябрьское
2012

Экологическая проблема — это изменение природной среды в результате антропогенных воздействий, ведущее к нарушению структуры и функционирования природы.

Экологическая проблема – проблема взаимоотношений общества и природы, сохранения окружающей среды. На протяжении тысячелетий человек постоянно увеличивал свои технические возможности, усиливал вмешательство в природу, забывая о необходимости поддержания в ней биологического равновесия.

ЛЕСА – В ПУСТЫНИ



Темп потери лесов увеличивается. Движущие силы за всем этим – бедность и жадность. Леса вырубаются из-за их древесных ресурсов, их границы подвергаются эрозии подсечно-огневой системой землевладения, огромные площади или заливаются ради проектов гидроэлектростанций или вырубаются ради недолговечного пастбища для мясного скота. Когда исчезают деревья, разрушается стабильность экосистемы. Неизбежный результат – наводнения, засухи, широко распространённая эрозия.



Люди Земли! Берегите природу! И тогда она не будет «плакать».



Необходимо, чтобы люди изменили свое отношение к применению научных знаний, если эти знания могут привести к экологической катастрофе. Если люди не изменят своего отношения к природе, приводящего к нарушению экологического равновесия, то человек канет в «абсолютный и вечный мрак», в котором не останется ни одного народа, ни одного общества, ни одной цивилизации, и на Земле не появится ни одного существа, не будет никого, кто бы помнил о прошлом.

Известно, что сейчас наша родная страна задыхается от промышленных выбросов, люди страдают от болезней, загрязненной воды, загаженного воздуха, почвы. Природа «плачет», «кричит», пытается привлечь наше внимание к своим проблемам, но многие из нас не хотят ее слушать. Действительно, стало казаться, что вокруг уже не природа, а просто окружающая среда.



Наш окружающий мир – это наш организм. Оберегая окружающую среду, мы оберегаем свое здоровье. Здоровье – это не только отсутствие болезней, но и физическое, психологическое и социальное благополучие человека.

Здоровье – это капитал, данный нам не только природой от рождения, но и теми условиями, в которых мы живем и которые создаем.



Люди Земли, прислушайтесь к плачу и стону нашей природы. Она пытается предупредить нас о катастрофе, к которой мы неизменно приближаемся. Остановитесь, откройте свои глубокие чувства и «поговорите» с природой. Это наш самый верный друг, который пытается спасти нас от беды и никогда не предаст.

АТМОСФЕРНЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ



«Десять лет тому назад, загрязнение воздуха казалось простым вопросом, имеющим ограниченные и местные последствия. Сейчас мы пришли к пониманию, что человеческая деятельность начинает влиять на глобальный баланс всей атмосферной системы. Мы вовлечены в гигантский эксперимент, о результатах которого можем только делать предположения…»

Кислотный дождь разрушает здания, окисляет озёра и реки, загрязняет грунтовые воды, высушивает деревья и наносит ущерб живой природе. Эта проблема не уйдёт сама по себе, она не поддаётся лёгким решениям и, несомненно, является следствием деятельности человека. Загрязнение воздуха работающими на твёрдом топливе электростанциями – главная причина кислотного дождя.

В последние два десятилетия выявились две других важных глобальных атмосферных проблемы – парниковый эффект и истощение озонового слоя.

Сейчас полагают, что подъём углекислого газа из-за сжигания топлива, уничтожения лесов, подъёма уровня других рассеянных газов уже ведёт к глобальному потеплению. Это может вызвать таяние ледяных шапок, последующий подъём морских уровней и изменение погоды в мире.

Озоновый слой, защищающий жизнь на земле от вредного ультрафиолетового излучения солнца истощается.

ОТРАВЛЕННАЯ ВОДА



Мы производим огромные количества токсичных химикатов, которые не поддаются естественному распаду и отравляют окружающую среду и нас самих. Более коварно – постоянное загрязнение грунтовых вод, ручьёв, рек, озёр, морей и океанов не только пестицидами, но также сточными водами и в результате промышленной и сельскохозяйственной деятельности.

Наши индустриальные общества производят опасные для жизни отходы, которые нелегально зарываются в землю, сбрасываются в прибрежные воды и отправляются морским путём в развивающиеся страны.

Мы подвергаем воды во всём мире действию внешних сил совершенно новым и опасным путём. Прибрежные воды, устья рек и заболоченные земли проявляют признаки всё увеличивающегося воздействия вторжения человека и промышленного развития.



ВЫМИРАНИЕ ЖИВОЙ ПРИРОДЫ



С каждым годом сокращается среда их обитания: на леса и поля наступают города, дороги, промышленные предприятия. Исчезают многие виды зверей, птиц и насекомых. Редко встретишь в лесу огромный муравейник, исчезли яркие бабочки. А что уж говорить о крупных обитателях лесов, лугов и рек – медведях, бобрах, серых гусях, безжалостно истребляемых браконьерами. Придя сейчас в лес – никого не увидишь. Даже белки редко попадаются, а лоси вообще почти исчезли. Птиц слышно, но не видно. Они боятся людей, видят в нас своих врагов. А грибы? Раньше в наших лесах были огромные грибные места. Можно было набрать целые корзины разных грибов за несколько минут. Сейчас же многие виды грибов исчезли. Все это говорит о пагубном воздействии человека на окружающую природу.



