

ВЛИЯНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ НА КЛИМАТ БЕЛАРУСИ

В настоящее время по всему Земному шару наблюдается глобальное потепление климата.

По сведениям ООН, с конца 1980-х гг. температура воздуха в Беларуси превысила климатическую норму на 1,1°C!

Становится гораздо жарче, заметно усилились экстремальные климатические воздействия, прежде всего на растительный мир, наблюдаются сильные ливневые дожди и шквалистый ветер.

В Беларуси начали выделять **четвёртую** агроклиматическую зону, климат, которой присущ северу Украины, т.е. степной климат, он же и постепенно смещается в сторону Брестской и Гомельской областей.



Выпуск № 3, ноябрь, 2016

Можно ли анализировать ситуацию с положительной стороны?

Новая климатическая зона позволяет более плодотворно работать в сельском хозяйстве: выращивать бахчевые, виноград и другие теплолюбивые культуры, что способствует росту экономики в стране.

Негативные аспекты крайне заметно отразились на растительном мире: многие древесные виды (ель, ясень, граб, ольха) не способны продолжать рост и дальнейшее развитие при такой тенденции роста повышенных температур, изнуряющих летних засух.

Дополнительно проблему усугубляют и подрывают массовые вспышки вредителей, (например короеда). Все эти негативные факторы способствуют вытеснению **ели европейской** на север страны. За последние 20 лет на территории Беларуси от засухи пострадало и было вырублено свыше 26 млн.м³ древесины ели. Катастрофически сокращаются площади насаждений ясеня. Если же засухи будут продолжаться, то численность еловых и ясеневых лесов окажется на грани исчезновения, перестанут формироваться спелые леса. В целом, такая тенденция заметна для многих хвойных, для них наступило время тяжёлых стрессовых условий роста.

Таким образом, всему человечеству необходимо принять меры по борьбе с глобальным потеплением, соблюдать принятые нормативные документы по выбросу **СО₂** в атмосферу, вести экологическую политику.

Только объединив усилия, мы сможем достичь конкретных результатов и серьёзных перемен!

Статью подготовил автор: *Орешкевич Александр, студент группы ЛХ-41*

Учредитель: студенческий актив кафедры лесохозяйственных дисциплин при поддержке деканата биологического факультета;

Редколлегия: Каткова Елена, Орешкевич Александр;

Адрес: ул. Песина, 80, к.222 корп.3

ЗАЧЕМ ТВОРИТЬ ДОБРО?

*Чтобы поверить в добро, надо
начать делать его.
Лев Толстой*

Ежегодно волонтерами проводится множество благотворительных акций, целью которых является

помощь тем, кто больше всего в ней нуждается – дети (социальный сироты, тяжелобольные, инвалиды), пожилые люди (одинокие, малообеспеченные, больные и инвалиды), бездомные животные и т.д.

Зачем делать добро? Что конкретно я могу сделать? Что для этого нужно? Зачем это нужно конкретно мне?

Давайте попробуем разобраться по порядку и развенчать некоторые мифы, а часто просто «отмазки», чтобы ничего не делать.

Миф 1. Чтобы помогать – нужно иметь много денег.

Большинство волонтеров это обычные люди со средним достатком. Деньги здесь не при чем. Ведь помощь заключается не только в обеспечении материальными ценностями. Для многих людей (одинокие пожилые люди, дети, оставшиеся без попечения родителей) наиболее важным является внимание – выслушать, подбодрить, поиграть, почитать, помочь с уроками...

Да, часто нужна и материальная помощь, но ведь всем вместе собраться и занести пакет продуктов одинокому человеку гораздо проще, чем оставить его один на один с проблемой. 1 рубль, потраченный на ребенка инвалида, а не на фастфуд, и вам здоровье сохранит и человеку даст надежду и веру, что о нем не забыли, что он полноправный член общества.

Миф 2. На это нужно много времени - у меня его нет.

Сколько нужно времени, чтобы подарить ребенку радость?



У каждого из нас есть ровно 24 часа в сутки. Подумайте, насколько рационально вы его используете?

Сколько часов в день вы тратите на телевизор, гаджеты и другую пустоту, не приносящую ничего кроме раздражения, недосыпа и «ухода от мира»? Сегодня так много людей нуждается в помощи, нуждается именно в вас! Одна детская улыбка, одно стариковское объятие стоят того, чтобы потратить несколько часов своего времени, хотя бы 1 раз в несколько месяцев (!). Это вполне реально.



Миф 3. Зачем мне это нужно? Разовая помощь не спасет человечество.

Есть такой закон Вселенной «Что отражаем – то и получаем», всё, что мы отдаем в этот мир, возвращается к нам обратно многократно преумноженным. Волонтеры получают глубокое моральное

удовлетворение от возможности быть полезными в этом мире. Помочь человеку, принести пользу обществу и миру в целом – самое великое благо для человека! Даже разовая помощь даёт человеку веру, прогоняет страх одиночества и ненужности.

Ничего не ожидая взамен, давая от ДУШИ тепло, заботу, внимание, незаметно для себя, в человеке развиваются добродетельные качества. Только обладая такими человеческими ценностями, как ЛЮБОВЬ, СОСТРАДАНИЕ, ПРАВИЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ, ЧЕСТНОСТЬ, БЕЗКОРЫСТНОЕ СЛУЖЕНИЕ, НЕПРИЧИНЕНИЕ ВРЕДА СЕБЕ И ОКРУЖАЮЩИМ, человек имеет право называться ЧЕЛОВЕКОМ.

Таким образом, добрые дела развивают добродетельный характер, а следовательно улучшают судьбу человека, дают возможность радоваться и наслаждаться жизнью, ценить всё то, что дано от рождения - здоровье, ум, красоту..., делают успешным. Характер – это то, что останется с вами всю жизнь. Будет ли он вам верным помощником на пути достижения успеха или сделает вас озлобившимся на весь мир неудачником – решать вам. Каждый поступок – это шаг в ту или иную сторону. Творите свою судьбу сами.



Статью подготовил автор: *Каткова Елена*

Индиец в одиночку посадил лес, чтобы предотвратить природную катастрофу

В 1979 году в Индии на берег песчаной косы рядом с селением Джохат в 350 км от Гувахати произошло наводнение, во время которого смыло достаточно большое количество змей.

Когда отступила вода, все змеи погибли. 16-летний Джадаву Пайенгу, на глазах которого разворачивалась эта природная катастрофа, решил, что обязательно вырастит в этих местах настоящий лес.

Джадав был потрясён гибелью рептилий и понимал, что если бы на берегу реки росли деревья, то он был бы пригодным для жизни. В голове тогда ещё подростка созрел план, которым он поделился с представителями власти. Но те заявили, что его идея обречена на провал, поскольку на пустынном берегу расти ничего не будет. Но Пайенга это не остановило, и он решил всё сделать сам.

Старейшины дали ему совет посадить сперва 20 саженцев бамбука и посмотреть, приживутся ли они на пустынном берегу. Удивительно, но бамбук пророс, пустил корни и зазеленел. Джадав с оптимизмом взялся за дело.



Лес, выросший на пустынном месте.

Прошло несколько месяцев, и стало очевидным, что деревья смогут расти на таких почвах. Это подтолкнуло власти пересмотреть своё решение и разработать план по насаждению 200 га лесов на побережье реки.

Джадав не только сам разрабатывал план, но и оказывал помощь лесникам в реализации этого плана, а потом решил остаться жить в лесу, чтобы следить за ростом деревьев и продолжать заниматься озеленением новых пустынных территорий.



Человек, который посадил лес

Благодаря усилиям этого человека, влюблённого в свою идею, сегодня на берегах некогда пустынной реки растёт лес площадью более 6 квадратных километров, и в нём произрастают более 1000 видов растений и деревьев. Но самое главное, что та земля, которая 30 лет назад погубила змей, вынесенных на берег, стала настоящим домом для огромного количества животных, в том числе слонов, тигров и носорогов. Лес этот превратился в настоящий заповедник.

Сам Пайенг на протяжении долгих лет не стремился появляться на публике. Он жил своей обычной жизнью, заботился о лесе и его обитателях, засаживал по возможности всё новые территории. Заговорили о его работе в 2008 году. Опыт Пайенга начали перенимать специалисты по озеленению, а лесу тут же присвоили статус заповедника.

Источник: <http://www.kulturologia.ru/blogs/301115/27392/>