

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/58382>

Тип работы: Реферат

Предмет: Экология

Содержание

Введение 3

1.Вред воздушных шаров и альтернативные украшения праздников 4

2.Жертвы развлечений: животные, птицы и природа 7

Заключение 12

Список литературы 13

Введение

Все выпущенные в небо воздушные шарики, даже те, которые производители лживо рекламируют в качестве "биоразлагаемого латекса", в итоге возвращаются на Землю в виде уродливого мусора. Животные по ошибке принимают фрагменты воздушных шаров за пищу; запутываются в лентах от шаров - и в результате гибнут. На воздушные шары тратятся небесконечные запасы гелия - который жизненно необходим в медицинских процедурах.

1.Вред воздушных шаров и альтернативные украшения праздников

В течение многих лет, воздушные шары используются для различных мероприятий. Их дарят на дни рождения, отпускают в свободный полет на выпускных и свадьбах, многие события не проходят без воздушных шариков. Люди имеют лучшие намерения, покупая и отпуская их в воздух, но не учитывают одного - того, что происходит, когда эти шары в итоге приземляются, и какой ущерб они наносят дикой природе и морским животным.

Милые воздушные шары, совсем не милые — они отрицательно влияют на окружающую среду, засоряя ручьи, озера, океаны и пляжи. Это то же самое, если намеренно бросать мусор на землю или в океан. Даже те воздушные шары, которые продаются с маркировкой «ЭКО» небезобидны, могут потребоваться годы для того, чтобы они исчезли с нашей планеты навсегда, то есть они ничем не лучше для окружающей среды, чем обычные шары.

Когда воздушные шары оказываются в воде, их части могут напоминать медуз или других морских существ, употребляемых в пищу морскими животными, такими как черепахи, рыбы и дельфины. Когда кусочки латекса или майлара ошибочно принятые за пищу будут проглочены, они могут застрять в пищеварительном тракте, подавляя способность животного есть и вызывая медленную и болезненную смерть от голода.

3

Дикая природа на суше также может стать жертвой воздушных шаров, когда их части падают на землю или на деревья и кусты. Так, птицы были найдены травмированными лентами, обернутыми вокруг их клювов или крыльев, и даже задушенными после того, как они запутались в веревках от шаров, зацепившихся за деревья или линии электропередач. И так же, как и морские животные, они могут серьезно пострадать после проглатывания воздушных шаров.

2.Жертвы развлечений: животные, птицы и природа

Запуск воздушных шаров давно стал неперенным атрибутом разных праздников и событий: «Первых звонков», футбольный матчей, свадеб и концертов. Те, кто выпускает в воздух шары, имеют самые лучшие намерения. Они даже не догадываются, что весёлые шарики – это коварные убийцы!

Обрывки шаров, попадающие в воду, напоминают многим подводным жителям их привычную добычу. К примеру, морские черепахи думают, что это медузы. Многие животные проявляют любопытство к ярким предметам, что оканчивается для дельфинов, тюленей, птиц и других животных очень плохо. На рис.2. - так называемые «биоразлагаемые» ("biodegradable") латексные воздушные шары, извлеченные из желудка биссы (морской черепахи).

Если куски воздушного шара попадают в желудочно-кишечный тракт, черепаха или дельфин не может

питаться и медленно, мучительно умирает от голода.

Если шары падают на суше, то становятся ловушками для птиц (рис.4), которые могут запутаться в них самым невероятным образом. Результат один – смерть.

Для морских черепах воздушные шары, как и прочий пластиковый мусор, представляют особую опасность. Морские черепахи питаются медузами – и часто ошибочно принимают за пищу обрывки воздушных шаров (рис.5). Кстати, человеческому глазу плавающий в воде фрагмент воздушного шара тоже очень напоминает медузу.

Требуются долгие годы, чтобы воздушные шары, даже так называемые «биоразлагаемые», начали разлагаться. В течение этого времени бывшее украшение людского праздника носится по свету и убивает попадающихся на пути животных и птиц.

Специалисты нередко обнаруживают неперевавленную пищу в пищеводе погибших птиц – при этом преджелудок (железистый желудок у птиц) забит латексом – то есть, вероятнее всего, фрагменты воздушных шаров блокируют пищевод – и птицы умирают от голода.

Некоторые штаты США, а также отдельные государства ввели определенные нормы и требования по использованию воздушных шаров.

Но «Совет по использованию воздушных шаров» (The Balloon Council), наряду с прочими смежными бизнесами, тратят миллионы долларов на лоббирование и дальнейшее юридически беспрепятственное «выпускание в небо» воздушных шаров. Эти многомиллионные промышленности поощряют потребителей загрязнять окружающую среду своей продукцией.

Список литературы

4

1. Акимов Т.В. Экология. Человек-Экономика-Биота-Среда: Учебник для студентов вузов/ Т.А.Акимов, В.В.Хаскин; 2-е изд., перераб. и дополн.- М.:ЮНИТИ, 2009.- 556 с. Рекомендован Минобр. РФ в качестве учебника для студентов вузов.
2. Чернова Н.М. Общая экология: Учебник для студентов педагогических вузов/ Н.М.Чернова, А.М.Былова. - М.: Дрофа, 2008.-416 с. Допущено Минобр. РФ в качестве учебника для студентов высших педагогических учебных заведений.
3. Экология: Учебник для студентов высш. и сред. учеб. заведений, обуч. по техн. спец. и направлениям/Л.И.Цветкова, М.И.Алексеев, Ф.В.Карамзинов и др.; под общ. ред. Л.И.Цветковой. М.: АСБВ; СПб.: Химиздат, 2007.- 550 с.
4. Экология. Под ред. проф.В.В.Денисова. Ростов-н/Д.: ИКЦ «МарТ», 2006. – 768 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/58382>