

8 класс

Редкие и исчезающие виды растений

Красная книга

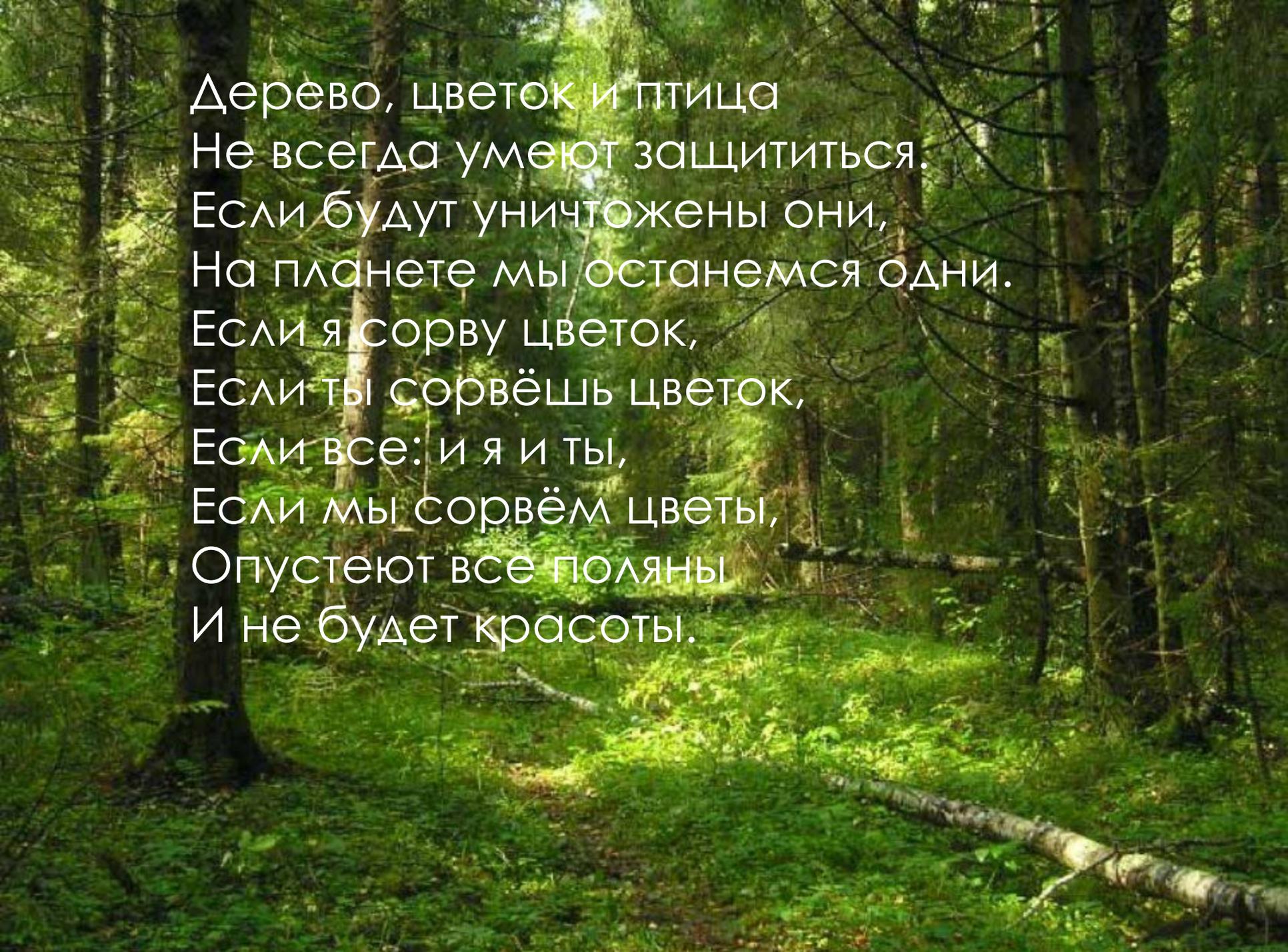
Зеленая книга

Цели:

- - расширить знания о растительном мире Донбасса;
- - показать необходимость охраны природы;
- - прививать любовь к родному краю;
- - развивать логическое мышление, любознательность, умение работать творчески

Задачи

- развивать умения анализировать, обобщать, делать выводы;
- закрепить и пополнить знания;
- привить навыки самостоятельной творческой и поисковой работы

A lush green forest with tall trees and a fallen log on the ground. The scene is filled with vibrant green foliage and sunlight filtering through the canopy.

Дерево, цветок и птица
Не всегда умеют защититься.
Если будут уничтожены они,
На планете мы останемся одни.
Если я сорву цветок,
Если ты сорвёшь цветок,
Если все: и я и ты,
Если мы сорвём цветы,
Опустеют все поляны
И не будет красоты.

A close-up photograph of a field of tall grasses. The grasses have long, thin blades and numerous yellow, elongated seed heads. Interspersed among the grasses are several purple flowers, likely from a species like Salvia. The background is a soft-focus green, suggesting a dense field. The text is overlaid in the center of the image.

Видовой состав растительности

- Донбасс расположен в зоне разнотравно-типчаково-ковыльных степей, которые в настоящее время большей частью распаханы (пахотные земли составляют 78,9 процента площади его сельскохозяйственных угодий). Только в немногих местах (по склонам балок, речным долинам), в заповедниках сохранились небольшие участки целинной степи, где произрастают ковыль, типчак, песчанка украинская, катран татарский, кермек, пырей, степной тюльпан, горлицев, степной овес

Гавриил Иванович Танфильев

□ (1898 г.) так описывал растительность целинной Старобельской степи: «Весной, как только сойдет снег, обычно не позже середины апреля, на поверхности земли, среди сухих стеблей злаков, видна яркая зелень мелкого мха, а рядом пластинки сине-зеленой водоросли... В конце апреля появляются первые весенние цветы — желтый и красный степной тюльпан, очень близкий к садовым, и сон-трава; за ними расцветают катран, затем степной ирис с желтыми, фиолетовыми, синими цветами, горчица и др. В середине мая на склонах цветет целыми зарослями великолепный темно-красный пион. В середине июня степь одевается в сплошной голубой ковер из цветущего шалфея и покрывается серебристыми перьями ковылей».



- Донецкий бассейн — богатейшая сокровищница ценных лекарственных растений, которые поставлены на службу человеку, успешно используются в современной фармакологии.



В результате хозяйственной деятельности человека многие растения стали исчезать и попали в прородоохранные списки

Редкие и исчезающие виды растений



Калипсо
луковичная



Дриада точечная



Пион уклоняющийся



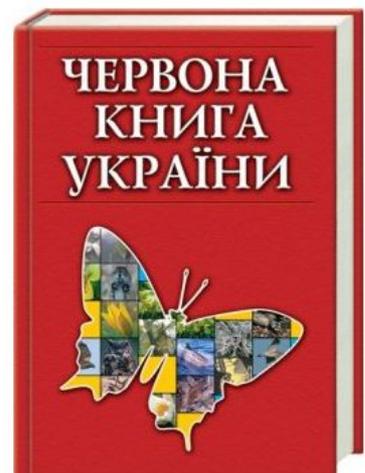
Башмачок настоящий



Прострел раскрытый



Адонис сибирский



КРАСНАЯ КНИГА

- **Красная книга** — аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов.
- Красная книга является основным документом, в котором обобщены материалы о современном состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, на основании которых проводится разработка научных и практических мер, направленных на их охрану, воспроизводство и рациональное использование.

ЗЕЛЕНАЯ КНИГА УКРАИНСКОЙ



Зелёная книга Украины — список, в который заносят редкие и типичные для данной местности растительные группировки, которые требуют особого режима их использования. В отличие от Красной книги, Зелёная книга обращает внимание на охрану не отдельных видов, а целостных растительных группировок. Зелёная книга Украины содержит 126 редких и типичных растительных сообществ, нуждающихся в охране. Первое издание книги состоялось в 1987 году в УССР. Второе — в 2002 году, третье — в 2009.

Зелёная книга Украины является одним из самых прогрессивных природоохранных документов, так как акцент в ней сделан не на охране отдельных видов, а на сохранении биоразнообразия в целом в пределах того или иного растительного сообщества

В Луганской области в Красную книгу занесено 117 видов растений

красная книга украи... Красная книга Украи... видео красная книга

redbook-ua.org Красная книга Украины. Растения Херсонской области, занесенные в Красную книгу Украины

Червона книга України

Поиск... Искать

Главная Введение Предисловие Состав комиссии Международные документы Контакт Карта сайта Поиск Друзья Полезное

Таксономия

Животные Красной книги

- Кишечнополостные
- Нematоды
- Кольчатые черви
- Членистоногие
- Моллюски
- Хордовые

Растения Красной книги

- Сосудистые растения
- Грибы
- Водоросли
- Мохообразные
- Лишайники

Растения Херсонской области, занесенные в Красную книгу Украины

Все регионы

AP Крым (325)	Винницкая область (86)	Вольнская область (109)	Днепропетровская область (66)
Житомирская область (112)	Закарпатская область (272)	Запорожская область (66)	Ивано-Франковская область (228)
Кировоградская область (73)	Луганская область (117)	Львовская область (176)	Николаевская область (90)
Полтавская область (79)	Ровенская область (105)	Сумская область (88)	Тернопольская область (119)
Херсонская область	Хмельницкая область (113)	Черкасская область (89)	Черновицкая область (140)

Группировать по буквам

Адонис весенний	Адонис волжский	Альдранда пузырчатая	Анакамптис (паучий) паучий	Анакамптис (ятрышник) болотный	Анакамптис (ятрышник) клопоносный	Анакамптис (ятрышник) рылощетковый
Анакамптис дремлик (ятрышник дремлик)	Анакамптис раскрашенный (ятрышник точечный)	Астрагал днепровский	Астрагал изогнутый	Астрагал одесский	Астрагал понтийский	Астрагал Хеннинга
Астрагал шерстистоцветковый	Астрагал ячиколадный	Безвременник анкарский	Белоцветник летний	Белощампignon Мозера	Берёза днепровская	Брандушка разноцветная

Поддержите сайт

RU 21:48 28.03.2016

Адонис весенний



- Лекарственное, декоративное растение. Вид довольно распространенный, но запасы сильно сократились из-за распашки, перевыпаса, террасирования и облесения склонов, больших объемов заготовки, сбора на букеты.

Бодяк разнолистный

- Декоративное растение.
- Очень чувствителен к антропогенному воздействию, особенно выпас, осушительные мероприятия.



Ковыль перистый



- ▣ **Причины изменения численности:** Распашка степей и нерациональное природопользование - чрезмерный выпас, застройка, загрязнение степей, частые пали и др..
- ▣ **Хозяйственное и коммерческое значение:** Фитокомпонентное, кормовое, декоративное.

Касатик рогатый *Iris furcata* M.Bieb.



- ▣ **Причины изменения численности:** Природно-историческая редкость, сбор для букетов, уничтожение степей, рекреация, чрезмерный выпас скота.
- ▣ **Хозяйственное и коммерческое значение:** Декоративное, противоэрозионное.

Козелец австрийский



- ▣ **Причины изменения численности:** Антропогенное воздействие: нарушение естественных экотопов в результате хозяйственного освоения территорий, добыча мела, выпас скота.

Пион ТОНКОЛИСТНЫЙ

- ▣ **Причины изменения численности:** Распашка и застройка степных остатков, ненормированный выпас, выкапывание корневищ, сбор букетов, заготовка лекарственного сырья.
- ▣ **Хозяйственное и коммерческое значение:** Декоративное, лекарственное, окрасочное, медоносное.



Сон-трава луговая

▣ **Хозяйственное и коммерческое значение:**

Декоративное, лекарственное, ядовитое.

Причины изменения

численности: Террасирование склонов при лесоразведении, распашка луговых степей, выпас, срывание цветов на букеты, выжигание травы, вытаптывание.



Тюльпан Шренка

▣ **Хозяйственное и коммерческое значение**

селекционное, историческое

Причины изменения численности: Распашка степей, степных склонов и балок, чрезмерные пастбищные нагрузки, массовое срывание на букеты, выкапывание луковиц.

