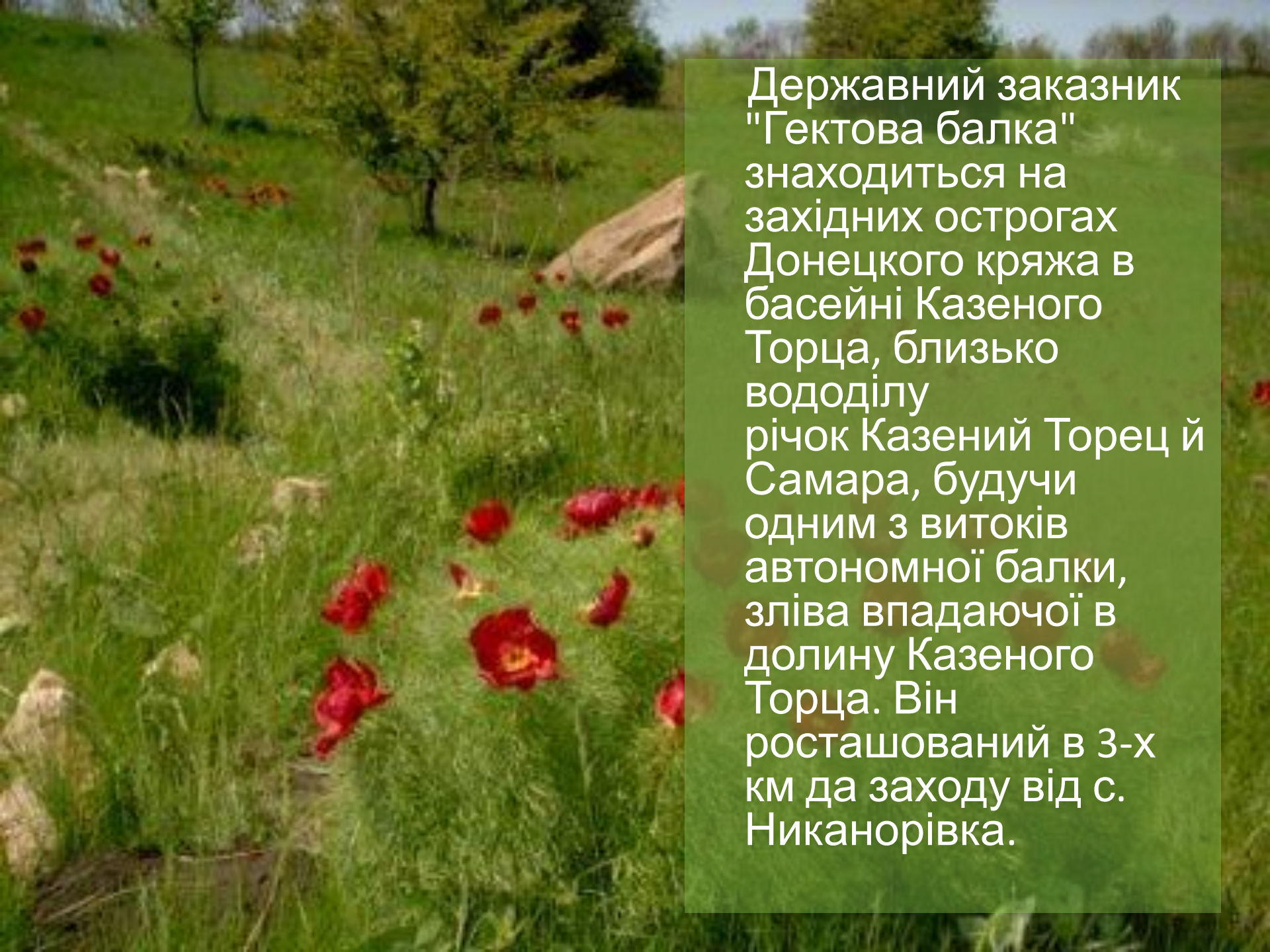




Презентація з екології з теми “Ботанічний заказник Гектова Балка”

Підготував учень 11
економічного класу
Ліцею при ДонНУ
Галкін Євгеній

A photograph of a green meadow with scattered red flowers. In the background, there is a large, light-colored rock and some trees. The scene is captured in a natural, outdoor setting.

Державний заказник
"Гектова балка"
знаходиться на
західних острогах
Донецького кряжа в
басейні Казеного
Торца, близько
вододілу
річок Казений Торець й
Самара, будучи
одним з витоків
автономної балки,
зліва впадаючої в
долину Казеного
Торца. Він
росташований в 3-х
км да заходу від с.
Никанорівка.

Гéктова бáлка —
ботанічний заказник мі
сцевого значення.
Статус заказника
присвоєно рішенням
обласної ради
народних депутатів від
25 березня 1995 року.
Площа — 40
га. Флористичний скла
д налічує понад 297
видів, 7 із яких занесені
до Червоної книги
України. Дрок
донський, що росте на
території заказника,
крім того занесений
до Європейського
Червоного списку.




У 1977 році

проводилося геоботанічне районування України, згідно з яким територія заказника була віднесена до Слов'янсько-Артемівському району Донецького геоботанічного округу лугових і різнотравно-типчаково-ковилових і петрофітних степів, рослинності кам'янистих оголень і широколистяних лісів Приазовсько-Чорноморської степової підпровінції Причорноморської (Понтичної) степової провінції Європейсько-Азіатської степової області.

За флористичним районуванням О. Н. Дубовика, складеному в 1970 році, Гектова балка належить Донецькому флористичному історико-географічному району, пов'язаному з Донецьким кряжем.

За флористичним районуванням Бурди, складеному в 1991 році, Гектова балка належить Торецько-Луганському підрайону Донецького району Донецької округи Східнопричорноморської підпровінції, Причорноморсько-Донської провінції Паннонської-Причорноморсько-





Здебільшого ґрунт у балці — чорнозем звичайний, середньогумусований слабо еродований. Трапляються виходи пісковиків і фрагменти солончаків на схилах балок південної експозиції.

- Флористичний список балки складається з понад 297 видів, із переважанням родин айстроцвітих, хрестоцвітих, бобових, гвоздикових, розових, губоцвітих, злакових таранникових. 19% видів рідко або спорадично зустрічаються в регіоні, серед яких ендемічні або реліктові рослини.



**Територія Гектової балки
є місцем дикого
проростання воронців,
чудових червоних квітів**







У заказнику росте 11 видів, що охороняються: (брандушка різнобарвна, дрік донський, оносма донська, простріл чорніючий, ластовень проміжний, горицвіт волзький тощо). 7 видів занесені до Червоної книги України.

Дрік донський — до списку охоронюваних видів світу.



Ластовень проміжний — до списку
охоронюваних видів Європи;



Простріл чорніючий



Горицвіт волзький



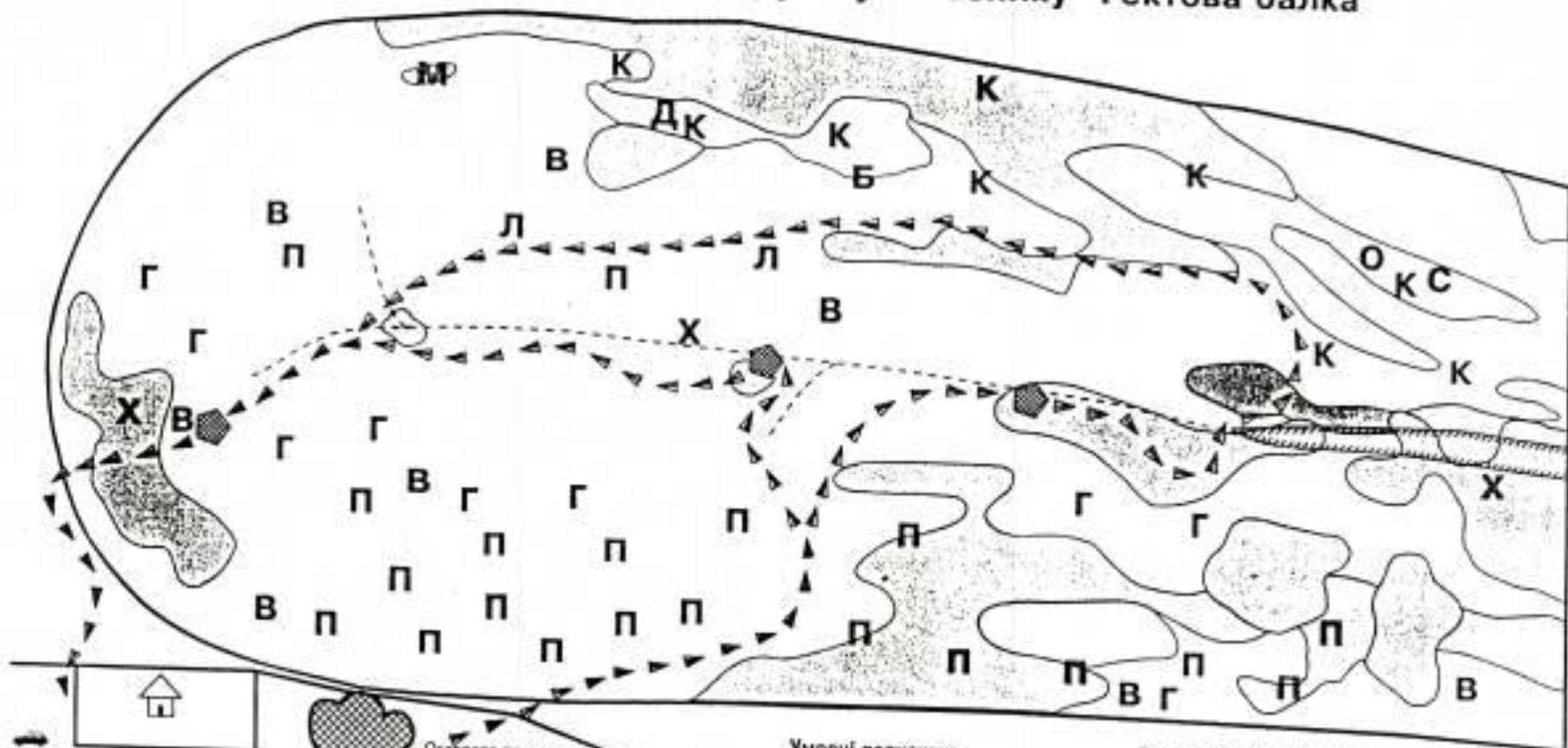
Оносма Донська







Брандушка
різнокольоров



Схема екскурсійних маршрутів у заказнику "Степова балка"





Умовні позначки:

-  Справжньо-різнотравно-кострицево-ковилові стеги
-  Кам'яністі стеги
-  Чагарникові стеги
-  Зарості чагарників

Види рослин, які охороняються:

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Л - Ластовень проміжний | В - Ковила волосиста |
| Д - Дрік донський | К - Ковила Лесінга |
| П - Піянея тонколиста | Г - Горцидіт волзький |
| Б - Брандушка різнокольорова | Х - Ряст щільний |
| О - Грошовик донський | М - Мигдаль низький |
| С - Сон чорніючий | |

-  Екологічна стежка №1
-  Екологічна стежка №2

Використана література

- Заказники місцевого значення : Азовська дача; Артемівські садово-дендрологічні насадження; Балка Водяна; Балка Грузька; Балка Орлинська; Балка Північна; Бешташ; Болото Мартиненкове; Верхньосамарський; Гектова балка; Заплава — 1; Знаменська балка [та ін.] // Донбасс заповідний : Наук.-інформац. довідник-атлас . 2003 . 159 с. : іл. — С.65-105.
- <http://ru.wikipedia.org/>
- <http://www.geocaching.su/>
- <http://www.dobrepole.com.ua/>