

Дата	Класс	Предмет	Учитель
31.05.2022г.	6,7	Эл. курс «Биологическое краеведение»	Сытникова И.В.

ТЕМА урока: Повторение темы «Флора Донбасса»

ЭТАПЫ УРОКА

1. **Просмотрите видеоматериалы:**

https://www.youtube.com/watch?v=F-_8_2KHEiU

<https://www.youtube.com/watch?v=8omS86Rplzg>

2. **Повторите материал:**

<https://myslide.ru/presentation/rastitelnyj-mir-donbassa--zhivotovskaya-oa-uchitel-geografii--g-lugansk>

Природная степная растительность сохранилась главным образом на заповедных участках, на побережье Азовского моря — участки с солончаковой

растительностью. Леса и кустарники занимают 5,6 % территории области, преимущественно в долине Северского Донца — сосновые боры, на Донецком

кряже — дубравы, байрачные леса. Для Донецкого края характерны два типа

растительности: степная и лесная. На юге и востоке области господствуют степи,

на севере и Донецком кряже - степи и байрачные леса. Когда-то почти весь

Донецкий кряж был покрыт дубовыми лесами с примесью граба, вяза, клена, ясеня.

По долинам рек росли ивы и тополь-осокорь, встречалась береза. Возвышенные места были заняты густыми зарослями из широколистных деревьев и кустарников: терна, боярышника, шиповника, дикой груши и яблони, бересклета. В долине Северского Донца шумели дубравы и сосновые леса. А на побережье Азовского моря волновалось под ветром море ковылей, расцвеченное кустарниками, люцерной, катраном, шалфеем и донником. В настоящее время все свободное пространство донецких степей, пригодное для использования человеком, распаханно.

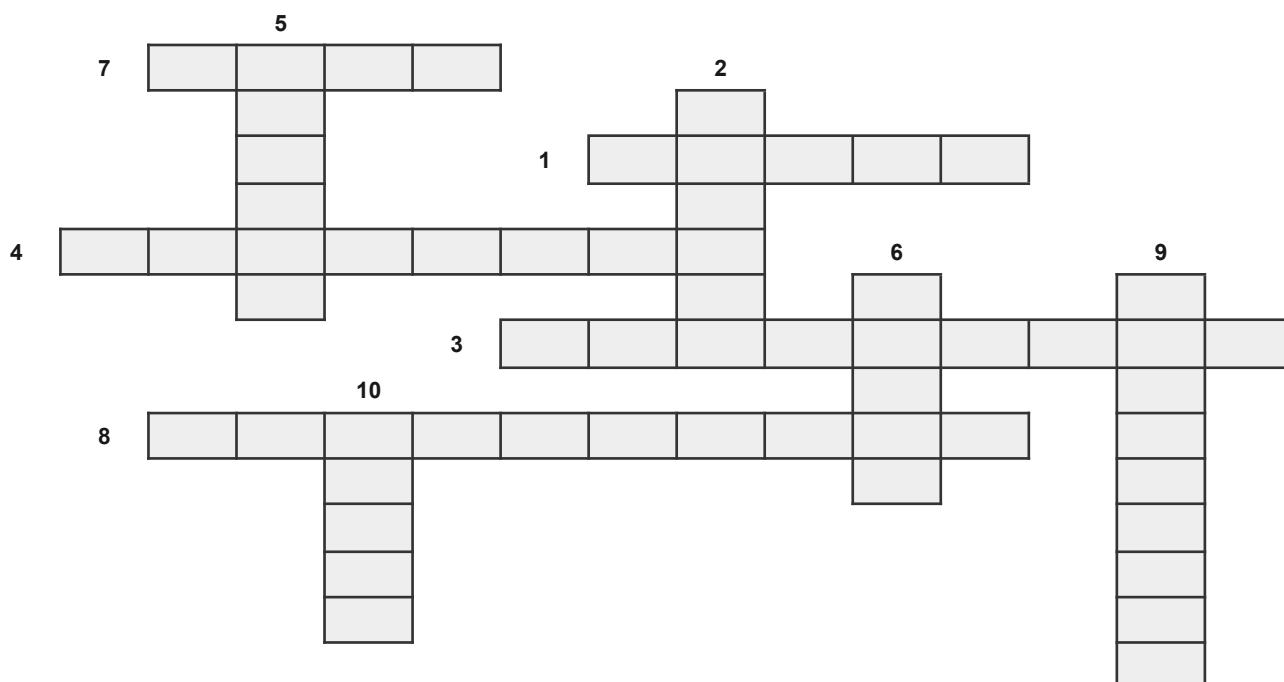
Растительный покров сильно нарушен и изменен хозяйственной деятельностью человека. Нетронутая степная растительность сохранилась лишь в заповедниках Каменные Могилы и Хомутовская степь, да на крутых склонах

оврагов. Особенно красива степь весной! Первыми зацветают шафран сетчатый (крокус), белый птицемлечник, гусиный лук, гиацинтик, тюльпаны, жабник, мать-и-мачеха, сон-трава, ирисы, воронец, горицвет, фиалки.

ЭТО интересно:

- в заповеднике Каменные Могилы два эндема (растения, которых нигде больше нет): василек ложнобледно-чешуйчатый и тысячелистник голый.
- ...в нашем крае встречается тюльпан Шренка. Это растение занесено в Международную Красную книгу. Интересно то, что его корни находятся на полметра от поверхности почвы.
- ...корневища аира болотного в Западную Европу привозили из Константинополя в засахаренном виде как лекарство и экзотическое лакомство.

3. Разгадайте кроссворд



Вопросы к кроссворду.

1. Основатель первого искусственного леса в нашем крае.
2. Берег Северского Донца богатый остатками древнего леса.
3. Тип растительности.
4. Учёный-почвовед – организатор экспедиции в наш край.
5. Остаток предковой группы.
6. Берег Северского Донца, где произрастают хвойные породы деревьев.
7. Древнее дерево, реликт.

8. Породы деревьев, которые произрастают на правом берегу Северского Донца.
9. Вид леса в степи.
10. То, что представляет юг и восток нашего края.

Домашнее задание: повторить материал, разгадать кроссворд (сам кроссворд можно не рисовать, напишите только ответы)

Не забывайте писать название темы после даты!

Выполненные работы присылайте на адрес электронной почты isytnikova@mail.ru