

The background features a vertical gradient from light purple at the top to light blue at the bottom. Scattered throughout are numerous water droplets of various sizes, some with soft shadows, giving a fresh and clean aesthetic.

**ОСОБЕННОСТИ
АГРОФИТОЦЕНОЗОВ КАК
АНТРОПОГЕННО
ИЗМЕНЕННЫХ НЭС**



АГРОФИТОЦЕНОЗ — ЭТО
СООБЩЕСТВО КУЛЬТУРНЫХ
РАСТЕНИЙ, ВОЗДЕЛЫВАЕМЫХ НА
ПОЛЯХ, И СОРНЫХ РАСТЕНИЙ,
ПРОИЗРАСТАЮЩИХ ЗДЕСЬ ЖЕ
ПОМИМО ВОЛИ ЧЕЛОВЕКА.



Естественный фитоценоз

Искусственный фитоценоз



АНТРОПОГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ:

- ПОЛНОЕ УНИЧТОЖЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА;
- СОЗДАНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ НА МЕСТЕ ЕСТЕСТВЕННОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ;
- СИНАНТРОПИЗАЦИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА.







СИНАНТРОПИЗАЦИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА –
ЭТО ПОСТЕПЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ СОСТАВА И
СТРУКТУРЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ПОД
ВЛИЯНИЕМ АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ.

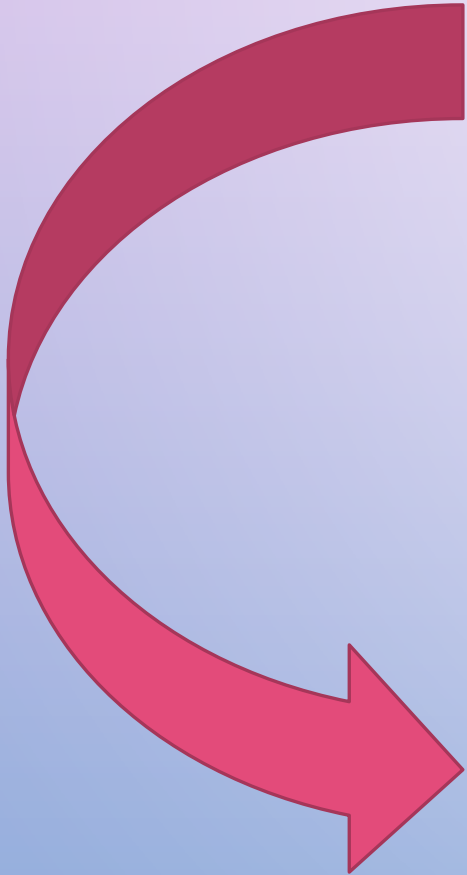
ОБЕДНЕНИЕ ФЛОРЫ ИМЕЕТ ДВА АСПЕКТА:
УМЕНЬШЕНИЕ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ;
СОКРАЩЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ.

ЕСЛИ ДО ПОЯВЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА СЧИТАЕТСЯ, ЧТО
ОДИН ВИД ИСЧЕЗАЛ В СРЕДНЕМ ЗА ОДНУ ТЫСЯЧУ
ЛЕТ, ТО С 1850 ПО 1950ГГ. ЭТОТ ИНТЕРВАЛ
СОСТАВИЛ 10 ЛЕТ, ПОСЛЕ 1950 Г. – ОДИН ГОД.
ТЕПЕРЬ СЧИТАЕТСЯ, ЧТО ОДИН ВИД ИСЧЕЗАЕТ В
ОДИН ДЕНЬ.

АНТРОПОГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЭВОЛЮЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС ПРОЯВЛЯЕТСЯ В ЧЕТЫРЕХ НАПРАВЛЕНИЯХ:

1. УМЕНЬШЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ РАЗНОРОДНОСТИ ВИДОВ;
2. РАЗДРОБЛЕНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ РАСТЕНИЙ И ИХ ВОЗРАСТАЮЩАЯ ИЗОЛЯЦИЯ;
3. ГИБРИДИЗАЦИЯ МЕЖДУ РАНЕЕ РАЗОБЩЕННЫМИ ТАКСОНАМИ;
4. ПОЯВЛЕНИЕ ЭНДЕМИКОВ ТЕХНОГЕННЫХ СУБСТРАТОВ И ЗАГРЯЗНЕННЫХ МЕСТ.





СОРНЫЕ РАСТЕНИЯ КАК КОМПОНЕНТ АГРОФИТОЦЕНОЗА



Спасибо за внимание!

