

Сохраняем семена Лучшие практики

Сохранение семян – это отличная практика для взрослых и детей. Начинать сохранять семена можно в конце лета или начале осени в школьном или общественном саду. Эта практика поможет учащимся узнать о жизненных циклах растений, их структуре и размножении.

В этом видео мы поделимся нашими советами по сбору семян фруктов и цветов и их хранению до момента посадки, а также примерами, как вовлечь учеников в практические занятия <https://foodhero.org/seed-saving>

Оригами пакет для хранения семян

Сделайте пакеты для хранения семян методом оригами! Затем наклейте на них этикетку. Чтобы посмотреть обучающее видео, посетите: <https://foodhero.org/seed-saving>

Попросите учеников написать на каждом пакете тип семян, сорт, год выращивания и любые другие заметки или рисунки. Пакеты с семенами можно хранить в холодильнике, подарить ученикам или делиться ими в библиотеке семян школьного сада.

Подготовьте трафареты для вырезания и украшения пакетов.



Терминология, используемая в видео:

Propagation /Размножение - процесс создания новых растений посредством посева семян, черенкования или другими способами.

Cultivar /Сорт - культивируемый сорт растения, созданный и поддерживаемый селекционерами.

Annual /Однолетнее растение - растение, которое завершает свой жизненный цикл за один вегетационный период. В отличие от двулетников, которым для завершения жизненного цикла требуется два вегетационных периода, или многолетников, живущих неопределенно долго.

Hybrid /Гибрид - сорт растения, созданный путем скрещивания двух растений; семена, произведенные гибридом, представляют собой смесь двух родителей, поэтому не сохраняйте семена гибридных растений.

Open pollination /Перекрестное опыление - растения, опыляемые ветром, насекомыми или животными.

Heirloom /Реликвия - особый тип растения с открытым опылением, история которого передавалась из поколения в поколение. Многие реликвии адаптировались к регионам, где они выращивались в течение длительного времени.

Self-pollinating /Самоопыление - растения не требуют пыльцы с другого растения для образования плодов. В отличие от растений с перекрестным опылением, которые перемещают пыльцу между собой. Семена, сохраненные от самоопыляющихся растений, с большей вероятностью вырастут в растения с такими же характеристиками.