

Задание 1.12. Организовать посадку местных видов деревьев и кустарников с целью увеличения разнообразия насекомых.

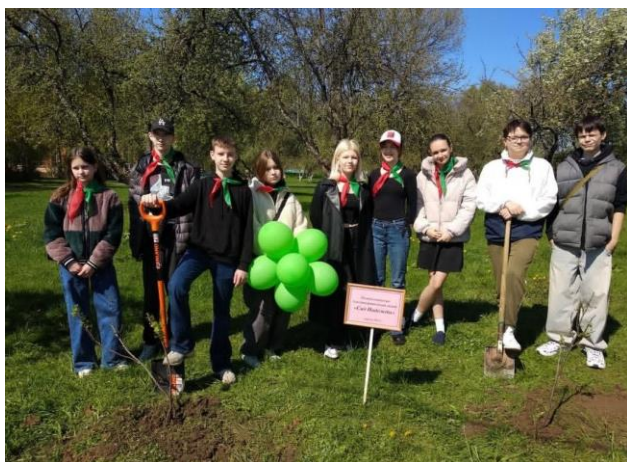
Дата выполнения: 28 апреля 2024 г.

Ответственный: зам. директора по хозяйственной работе, учитель биологии О.В.Федорова, члены пионерской дружины имени Марата Казея и ПО «БРСМ».

Участники: учащиеся 9-х классов.

Проведена посадка саженцев плодово-ягодных кустарников на территории школьного сада. Были посажены вишня «Вянок», груша «Кудесница» и яблони сорта «Белый налив», «Антоновка».

Фотоотчет





Дата выполнения: апрель 2025 г.

Участники: учащиеся 5-11 классов, педагогический коллектив школы.

24 апреля, в канун празднования Дня Победы учащиеся 5-11 классов и педагогический коллектив заложили Аллею славы. Мероприятие было приурочено 80-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне, а также году благоустройства. Саженьцы сирени в количестве 30 штук высажены на территории школы. Сирень давно стала символом Победы, так, в мае 1945 г. Она цвела особенно бурно. Именно цветами сирени встречали воинов-освободителей, вернувшихся домой.

Данная акция носит гражданско-патриотический характер, а также экологический и трудовой, многие из детей, принимавших участие в мероприятии, впервые садили растения. Надеемся, что аллея уже в этом году порадует нас своим запахом и станет украшением школьного двора.

Сирень – это не только прекрасное декоративное растение, но и настоящий «магнит» для насекомых-опылителей. Осы, шмели, пчелы активно посещают цветы сирени и помогают ей размножаться. Эти удивительные насекомые не только собирают нектар из цветков сирени, но и переносят пыльцу с одного цветка на другой, совершая опыление.

Для озеленения пришкольной территории и привлечения медоносных насекомых были использованы саженьцы сирени венгерской. Выбор в пользу данного вида объясняется его следующими достоинствами:

1. Это достаточно компактный кустарник, который подойдет даже для маленького сада. Растение ограничено максимальными 3-4 м даже в естественной среде.

2. Диаметр кроны всегда меньше высоты, из-за чего сирень кажется стройной и изящной. Крона чаще всего аккуратная, строго округлая от природы, не нуждающаяся в формировании.

3. Кустарник развивается достаточно быстро, но, достигнув оптимальных размеров, затем отличается поразительной стабильностью кроны и практически не меняется.

4. Окрас цветков на растении зависит не только от возраста дерева, но даже от погоды, состава и характеристик почв, может меняться из сезона в сезон и отличаться от предыдущих лет.

5. Этот вид сирени способен мириться с затенением, и, хотя и предпочитает яркое освещение, может использоваться в озеленении полутенистых площадок, в композициях с крупными деревьями или кустарниками с тенистых сторон.

6. Благодаря своей выносливости и нетребовательности венгерка является одной из лучших сиреней для городских и загрязненных условий.

7. Считается более ветроустойчивой, чем другие виды сиреней.

8. К безусловным преимуществам этого вида сирени относят ее нетребовательность к почвам.

9. Эта сирень хорошо себя чувствует и в сыром (но не заболоченном), и в сухом грунте. Не нуждается в подкормках.

10. Это один из наиболее зимостойких видов сирени, она не нуждается ни в каком укрытии и редко страдает даже в самые неудачные сезоны.

Чтобы кустарники хорошо прижились и полноценно развивались, при их посадке был соблюден ряд правил:

1. Посадка саженцев сирени в открытый грунт проводилась тогда, когда почва на глубине 10 см прогрелась до +10 градусов.

2. Были выкопаны посадочные ямы глубиной и диаметром 30-40 см, на расстоянии 1,5-2 м.

3. На дно каждой ямы уложили дренаж из мелкого гравия слоем 5 см.

4. Саженцы высаживали таким образом, чтобы корневая шейка находилась на уровне поверхности земли.

5. Закончив посадку, хорошо пролили все саженцы водой (из расчета 1 ведро воды под один куст).

6. В течение лета будем мульчировать почву под кустами свежескошенной травой слоем 3-4 см.

Фотоотчет



