

Задание 1.10. Создать и разместить на территории учреждения образования «Клумбу для бабочек».

Дата выполнения: май-июль 2024 г.

Участники: учащиеся объединений по интересам «Зоомир», «Экомарафон»
24 человека.

Ответственный работник – Батяновская Мария Анатольевна

Целью нашей работы было создание и размещение «Клумба для бабочек» на территории учебно-опытного участка эколого-биологического центра.

Задачи:

- изучить литературу о бабочках, обитающих в нашем регионе;
- рассмотреть возможные варианты создания клумбы для бабочек;
- создать клумбу для бабочек на территории учебно-опытного участка эколого-биологического центра;
- изучить видовой состав бабочек.

Выполнение задания.

Самые красивые и нарядные насекомые это –бабочки. как только пригреет солнышко и распускаются цветы, они начинают пархать с цветка на цветок. у ребят возникает восторг, когда они смотрят на этих ярких созданий. Поэтому мы создаем клумбу для бабочек, чтобы часто любоваться и восхищаться ими. Участие ребят в проекте «Зеленая школа», позволит им расширить кругозор, сформировать представления о бабочке, её строении, жизненном цикле, особенностях внешнего вида и поведения в природе. Узнать о пользе и вреде бабочек. Развить творческие способности.

Чтобы привлечь в сад этих легкокрылых красавиц, нам пришлось сначала немного потрудиться. Посадить газон своими руками и оборудовать на нем цветник, в котором будут расти душистые и ароматные растения, а пчелы и бабочки смогут собирать с них цветочный нектар. Для этой клумбы отвели самый солнечный участок сада. Многих бабочек привлекают лиловые, оранжевые, желтые и красные цветки. В середине клумбы роза, королева цветов. В июне зацветет котовник Фассена (*Nepeta faassenii*). В это же время цветет алисум скальный . Для эффектного окаймления цветника хорошо подойдут густые кустики тимьяна. Его многочисленные ароматные, мелкие,

розовые цветки привлекут в сад бабочек в июне–августе. Особенно красиво смотрятся пестролистные сорта тимьяна ползучего (*Thymus serpyllum*) - он декоративен весь сезон. Неравнодушны бабочки к статице она тоже привлекают бабочек. В качестве акцента в таком цветнике мы использовали душистый горошек. Высадили его семена в мае на постоянное место, и уже в конце июня он полностью завьет отведенную ему шпалеру. Вероника, своим цветом синим, привлечет наших красавиц. Сирень растёт рядом с нашей клумбой и привлекает бабочек. Мы с ребятами рядом с клумбой ,повесили поилку ,для бабочек со сладкой водой.



- 1.Алиссум
- 2.Котовник
- 3.Вероника
- 4.Душистый горошек
- 5.Флокс метельчатый
- 6.Жимолость декоративная
- 7.Гипсофила
- 8.Статица
- 9.Тимьян ползучий
- 10.Роза

Картосхема











На начало июня на территории учреждения мы определили два вида бабочек: капустницу, копривар и лимонницу.

