

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

Дата выполнения: май-октябрь 2020г.

Участники: учащиеся 5-8 классов

Количество участников: 258 человек

Цель и задачи:

- Изучить видовой состав бабочек и других насекомых, живущих в Беларуси, условия их естественного обитания, выделить виды, которые следует привлечь на создаваемую клумбу. (сайт фауна Беларуси <http://www.faunarb.info/animals/otryad-babochki-lipidoptera>)

- Изучить видовое разнообразие растения, которые привлекают насекомых.

- Составить схему посадки растений на клумбе.

- Высадить растения на клумбу.

Местонахождение клумбы отметить на картосхеме пришкольной территории;

- Разработать советы для проектирования «Клумбы для бабочек».

- Участие в республиканский конкурс по благоустройству и озеленению территории «Украсим Беларусь цветами» в номинации: «Магия цвета».

Список учащихся, выполняющие данное задание:

5-е классы

1	Ананьин Владислав	19	Рожнов Всеволод	37	Люлькин Иван
2	Алипов Никита	20	Скипор Александр	38	Маркевич Василина
3	Бароха Роман	21	Сударь Анжелика	39	Моторная Алина
4	Богданов Владислав	22	Урбан Владислав	40	Невпряга Роман
5	Бородин Семен	23	Цыро Варвара	41	Никитин Алексей
6	Брановицкий Никита	24	Цецеров Алексей	42	Одиноккина Полина
7	Вартанов Назар	25	Шапель Дарья	43	Пянко Сергей
8	Володько Вера	26	Бураченко Анастасия	44	Скляр Анастасия
9	Воронков Кирилл	27	Воронова Мария	45	Ревякина Кира
10	Гасымова Нармин	28	Демешко Ксения	46	Соловьева Карина
11	Захаров Максим	29	Егорова Анастасия	47	Субботина Анжелика
12	Зязюля Мария	30	Иванова Анастасия	48	Суходолец Василиса
13	Киреев Артем	31	Качанов Максим	49	Терехов Тимофей
14	Кузьмин Матвей	32	Коптелев Антон	50	Тюпкин Вадим
15	Литвин Татьяна	33	Корольков Иван	51	Хахель Владислав
16	Орлин Дарья	34	Костюченко Александра	52	Четырбок Полина
17	Пашковская Александра	35	Красько Артем	53	Шиманчик Владислав
18	Пачковский Кирилл	36	Лось Валерия	54	Ющенко Ульяна

6-е классы

1	Азимов Алирз	23	Бардосов Никита	45	Бровко Ян
2	Бароха Станислав	24	Бахеров Никита	46	Глебка Евгений
3	Быков Михаил	25	Богданов Никита	47	Девятуха Адриан

4	Варга Илья	26	Войтович Савелий	48	Игнатьева Полина
5	Воропаева Карина	27	Воронович Иван	49	Карпиевич Федор
6	Глод Ярослав	28	Горбатенко Дарья	50	Клепец Владислав
7	Гоюев Егор	29	Дадеко Руслан	51	Козлова Полина
8	Дегтярева Ангелина	30	Кемстач Илона	52	Колосков Дмитрий
9	Карандей Дмитрий	31	Ковшель Кирилл	53	Крамущенко Елизавета
10	Колпинский Глеб	32	Конопацкая Мария	54	Крупская Станислава
11	Котышев Кирилл	33	Крачковский Максим	55	Лешонок Анастасия
12	Леоненко Дмитрий	34	Купать Дмитрий	56	Мамошин Егор
13	Морозов Евгений	35	Лукьяненко Ульяна	57	Михайлов Владимир
14	Никитин Вадим	36	Мороз Андрей	58	Мойсеенок Анастасия
15	Рудько Константин	37	Машутин Артем	59	Нестеренко Денис
16	Сухоруков Ярослав	38	Орлов Владислав	60	Новиков Семен
17	Урбан Артем	39	Пилат Дарья	61	Охупкина Анастасия
18	Фроликова Карина	40	Филипенко Иван	62	Паламарчук Иван
19	Шпаков Даниил	41	Хвастиенок Валерия	63	Реутов Ярослав
20	Шпакова Виктория	42	Чабан Яна	64	Рубинчик Роман
21	Шуля Владислав	43	Антоненко Александр	65	Шешуков Серафим
22	Алтухова Дарья	44	Аглушевич Татьяна		

7-е классы

1	Авдошко Илья	24	Щербик Владислав	47	Ярмош Яна
2	Богатырев Владимир	25	Банькова Анастасия	48	Анцен Анастасия
3	Болохов Иван	26	Варгасова Валерия	49	Богачева Александра
4	Боркар Артем	27	Винник Владислава	50	Боровик Виктория
5	Валужина Алина	28	Дорошкевич Вадим	51	Коваленко Матвей
6	Доросевич Никита	29	Дударев Станислав	52	Козлов Павлел
7	Ефремов Арсений	30	Жук Арсений	53	Коноваленко Евгений
8	Жук Александра	31	Кажекин Никита	54	Королева Диана
9	Жулай Анна	32	Карпиевич Варвара	55	Кошкевич Андрей
10	Захаренко Полина	33	Козлов Савелий	56	Лаврова Дарья
11	Иванчик Никита	34	Кравицкая Александра	57	Ледохович Александр
12	Карпук Максим	35	Ловейкина Виктория	58	Нестерова Диана
13	Коптелев Владислав	36	Мишуков Глеб	59	Павлюченок Марк
14	Крупская Дарья	37	Обод Дмитрий	60	Пилипенко Яна
15	Кудрявцева Валерия	38	Орел Вероника	61	Плющенко Дарья
16	Кушнеревич Анастасия	39	Орлова Ангелина	62	Жук (Сабина) Виктория
17	Пачковский Владислав	40	Протас Дмитрий	63	Снаров Дмитрий
18	Пяленок Эрик	41	Рыбаков Алексей	64	Тимощенко Арсений
19	Ратушный Максим	42	Соловей Владимир	65	Тращенко Сергей
20	Румянцева Кристина	43	Стержанов Николай	66	Ульяш Денис
21	Томашевич Эвелина	44	Телушкина Полина	67	Цветинская Виктория
22	Черникович Владимир	45	Траскова Екатерина	68	Цибисова Анастасия
23	Штыликов Никита	46	Угаренко Павел		

8-е классы

1	Балютко Виктория	25	Цыро Вероника	49	Новицкий Андрей
2	Велецкая Анастасия	26	Чепурная София	50	Святцев Даниил

3	Волков Никита	27	Черниенко Егор	51	Степаненко Александра
4	Дягель Злата	28	Шаболтас Егор	52	Сушко Евгений
5	Зайко Матвей	29	Шитько Максим	53	Сычевская Дарья
6	Ивановский Алексей	30	Морозов Даниил	54	Федоренко Дмитрий
7	Козлова Анжелика	31	Баневский Владислав	55	Чернявская Дарья
8	Липко Олег	32	Баранова Полина	56	Шедько Мария
9	Лягаева Валерия	33	Ваньшина Анастасия	57	Шешуков Матвей
10	Максименко Максим	34	Гиль Мария	58	Шмалюк Владислав
11	Мацулевич Данила	35	Гончарова Анастасия	59	Бужинский Никита
12	Михайлов Елисей	36	Горбачев Владислав	60	Книппа Илья
13	Мурачев Владислав	37	Давыдова Ангелина	61	Кунцевич Карина
14	Петрова Елизавета	38	Ермак Егор	62	Лапковский Иван
15	Пирог Максим	39	Забелло Екатерина	63	Озерская Анастасия
16	Рудомыло Карина	40	Зимица Дарья	64	Окуневич Вероника
17	Селезнев Даниил	41	Иващенко Екатерина	65	Павлюченко Яна
18	Сержан Даниил	42	Изотов Владислав	66	Седловский Кирилл
19	Снядовская Наталия	43	Иоффе Мария	67	Ситкович Александра
20	Старанник Владислав	44	Кирюшкин Данила	68	Степанов Павел
21	Субботин Максим	45	Кузьмин Владислав	69	Тюликова Виктория
22	Судак Никита	46	Ломонос Глеб	70	Филимонов Илья
23	Таргонский Вячеслав	47	Лопатина Александра	71	Ходунов Виталий

Видовое разнообразие растений которые привлекают насекомых.

Бегония вечноцветущая *Begonia semperflorens* (*Begonia cucullata*)

Алиссум (*Alyssum*)

Бархатцы *Tagetes* (*Orange Boy*)

Сальвия блестящая (*Salvia splendens*)

Медуница (*Pulmonaria*)

Фиалка (*Viola*)

Форзиция (*Forsythia*)

Барбарис (*Berberis Rose*)

Лапчатка (*Potentilla*)

Вегела (*Weigela Rumba*)

Цинерария (Крестовник) *Cineraria* (*Senecio*)

Роза (*Rósa*)

Петунией (*Petunia*)

Пеларгонией (*Pelargōnium*)

Советы по проектированию «Клумбы для бабочек»

1. Выбрать на территории место, которое находится на полном солнце, и защищено от сильных ветров. Хорошо если выбранный участок будет просматриваться для наблюдения.

2. В качестве защиты от ветра, если это необходимо, можно использовать живую изгородь.

3. Такие весенне-цветущие растения как сирень ландыши обеспечат насекомых нектаром в начале сезона.

4. Использование в посадках однолетних цветов будет обеспечивать бабочек нектаром все лето, многолетние цветы выполняют эту функцию в течение определенных периодов, когда они цветут.

5. Для лучшего обзора размещайте более высокие растения на заднем плане, более низкие в передней части цветника.

6. Бабочки «близоруки», поэтому их больше привлекает не какой-то один цветок, даже очень красивый, а масса растений и цветов.

7. Посадите растения для бабочек в садовые горшки или контейнеры. Оконные ящики, подвесные емкости это позволит вам привлечь бабочек во внутренние дворики, к беседке, крыльцу и другим местам вашего участка.

10. Оставляйте соцветия до конца сезона.



Фото «Клумбы для бабочек»





