

*Консультация для родителей по теме недели:
«Насекомые Крыма»*

(11.05-15.05)

Задачи:

Вызывать у детей интерес к окружающему миру; расширять знания и представления о насекомых; воспитывать бережное отношение к природе.

С малых лет мы знакомим детей с окружающей нас природой, которая дарит нам красоту и восхищает нас в любое время года. Во время прогулок и отдыхов на природе мы не перестаём восхищаться увиденным и передаём свои чувства и мысли своим детям. Знакомим со всеми явлениями природы, её составляющими частями.

Одной из ярких частиц целого нашей природы являются насекомые. Трудно представить себе летнюю прогулку без красивых, имеющих яркую расцветку бабочек, стрёкота кузнечиков в траве, снующих повсюду муравьёв. Насекомые привлекают своим внешним видом взгляды окружающих и вызывают неподдельный интерес у детей.

Проявления познавательного интереса у детей с самого раннего возраста и поддержание этого интереса взрослыми могут иметь далеко идущие и очень важные последствия. У детей будет развиваться память, речь, формироваться эмоциональность и чувственность, воспитывается доброта, отзывчивость и желание бережно относиться к окружающей природе. От нас, взрослых, зависит многое. Сможем ли мы научить наших детей любить и заботиться о природе. Ответим ли мы на тысячи вопросов наших почемучек.

Наш Крымский полуостров известен своими здравницами, пляжами, изобилием архитектурных памятников, широким спектром ландшафтов, уникальной самобытной природой. Отдельного внимания заслуживают насекомые Крыма. На территории нашего полуострова обитает более 15 тысяч видов.

Насекомые играют очень важную роль в природе, даже если многие из них приносят вред человеку. Нужно быть осторожными и знать какие насекомые вредны, а какие нет.

А вот некоторые из насекомых, которые обитают у нас в Крыму :

муравей

Известно около десяти тысяч видов муравьёв. Они строят гнёзда в почве, древесине, наземные сооружения – муравейники. Длина тела от 8 до 30 миллиметров. Они уничтожают насекомых вредителей. Муравьи большие трудяги. Существуют муравьи солдаты, рабочие, матка. Есть муравьи – пастухи они пасут тлю, потом её доят и получают сахарное молоко. За год накапливают пять литров «молока».



Муравьи любят гостей, у них можно встретить в муравейнике улиток, бабочек и жуков, которых они подкармливают своими запасами.

жужелица

В России обитает около 2300 видов. Встречаются повсюду. Крупные жуки достигают в длину 70 – 80 мм, и крошечные в 1 – 2 мм. Окраска яркая. Большинство жужелиц – хищники, поедающие других насекомых, моллюсков, дождевых червей. Немногие виды питаются растениями, а некоторые из них серьёзно вредят посевам. Днём они прячутся в норках, а ночью выходят на охоту. Очень подвижные жуки, быстро бегают по



Крымская жужелица, Евпатория, 2006г.

открытым местам, речным отмелям, опушкам. При малейшей тревоге они мгновенно взлетают, а немного пролетев, вновь опускаются и начинают бегать, чередуя бег с короткими остановками.

Шмель

Ранней весной можно видеть крупных шмелей, летающих низко над землёй. Время от времени они садятся на землю и заползают под листву или во всякие норки в земле. Это перезимовавшие самки ищут место для гнезда. Гнездо шмеля представляет собой неправильный шар из травы, мха, прутиков разделённый на ячейки. В одной ячейке развиваются личики, в других самка делает запасы мёда на случай плохой погоды. Обычно в крупных шмелиных гнёздах бывает 100 – 200 особей.



Развитие личинки длится 20 – 30 дней, после чего в гнезде появляются мелкие рабочие шмели, которые быстро увеличивают запасы пищи. Семьи живут с весны до осени. Осенью всё население погибает, кроме самок. Самки забираются в укромные места и перезимовывают, чтобы весной дать начало новым семьям.

Кузнечик

Кузнечиков обычно можно встретить в кустах. Питается другими насекомыми, сочными частями растений. Самки откладывают до 100 яиц в рыхлую землю; в следующую весну из них вылупляются личинки, которые питаются тлём. Кузнечик вредитель полей. Он обладает очень хорошим аппетитом. У кузнечика пять глаз, 3 маленьких глаза впереди, 2 больших на затылке. Кузнечики – самцы хорошие музыканты, в брачный период, чтобы завоевать самочку, водят своей музыкальной задней ногой по крылу, наподобие того, как скрипач пикирует на скрипке.



Они хорошие прыгуны, до 1 метра вперёд и вверх – в десятки раз превышающее свой рост. Лапки оснащены липкой жидкостью, выделяемой из крошечных волосиков, а также двумя крепкими шипами, что подобно снаряжению скалолазов.

Божья коровка

Известно более тысячи видов божьих коровок. Тело божьей коровки яйцевидное, голова короткая. Божьи коровки и их личинки питаются тлями и растениями. В случае опасности жуки претворяются мёртвыми и выпускают желтоватый сок, раньше его употребляли против зубной боли. Жуки зимуют под корой деревьев, под корнями. Весной самки откладывают яйца на листьях.



В России существует игра:

Божья коровка, полети
на небо,

Принеси мне хлеба.

Чёрного и белого,

Только не горелого.

Жук - носорог

Этот жук – один из самых больших и интересных. Кроме того, занесён в Красную книгу. У него один рог на носу, он так же медлителен и неуклюж, так же закован в панцирь, как носорог в толстую шкуру. Жук летает, он поднимается в воздух в тёмное время суток. У носорога – самки на носу только небольшой бугорок, и размерами она поменьше. Всего около года они – жуки, а до этого 4 года растёт и развивается личинка. Она вырастает больше, чем сам жук – носорог – до 8 сантиметров.



С помощью лапками жук – носорог хорошо копает, а питается он подпорченной растительной пищей: трухой деревьев или древесным соком, не брезгует и навозом.

Люди собирают редких жуков для коллекций, но в местах, где жуков охраняют, запрещено и это.



Стрекозы (лат. Odonata) — отряд хищных, хорошо летающих насекомых. Крупные, с подвижной головой, большими глазами, короткими щетинковидными усиками, 4 прозрачными крыльями с густой сетью жилок и удлинённым стройным брюшком. Длина крыла 10—94 мм, брюшка 14—120 мм. Скорость полёта высокая. Взрослые стрекозы питаются насекомыми, хватая добычу на лету. Истребляют комаров, мошек и др. вредных насекомых, чем приносят пользу. Яйца откладывают в воду или ткани водных растений, реже в мокрую почву. Личинки (называемые наядами) развиваются в воде, дышат жабрами. У личинок равнокрылых стрекоз трахейные жабры на хвостовых придатках, у личинок разнокрылых — ректальные жабры — на стенках прямой кишки, периодически заполняемой водой. Личинки стрекоз (наяды) — тоже хищники, питаются личинками водных насекомых, иногда нападают на головастиков и мальков рыб; в свою очередь, служат пищей для рыб. По окончании развития личинки выходят из воды и прикрепляются к растениям или неровностям почвы.



Жук - бронзовка

Красивая бронзовка живёт в лесах, равнинах, горах. Жук сверху золотисто – зелёный, снизу медно-красный, ноги синие. Жук имеет длину 22 – 29 миллиметров и часто встречается на различных цветах. Личинки обитают в гнилой древесине. Жуки встречаются с мая по октябрь. Питаются соком, вытекающим из деревьев, грызут зрелые плоды деревьев.



Продолжительность жизни 2 – 3 года. Занесены в Красную книгу

Спасибо за внимание ! Проводите беседы вместе с детьми на тему «Насекомые», так как она очень важна.