

Тема недели с 20.07 по 24.07. 2020 г.: «Путешествие в мир насекомых»

Цель: расширить знания детей о насекомых; развивать умение находить отличительные признаки насекомых. Воспитывать бережное отношение к природе.

20 июля Понедельник «День Бабочек и стрекоз»

Беседа на тему: «Бабочки и стрекозы»

Цель:

- систематизировать представления детей о многообразии насекомых,
- формировать умение находить бабочку и стрекозу среди различных насекомых.

Задачи:

1. Обогащать представление о том, что бабочек и стрекоз в природе очень много, что это летающие насекомые, очень красивые.
2. Обогащать словарь за счет названия различных бабочек.
3. Воспитывать интерес к насекомым, бережное отношение к ним.

Оборудование: Иллюстрации с различными бабочками.

Взрослый загадывает загадки:

- « Спал цветок и вдруг проснулся – больше спать не захотел. Шевельнулся, встрепенулся, взвился вверх и улетел» (Бабочка)
- « Не птица, а с крыльями, не пчела, а над цветами летает».
- « Над цветком порхает, пляшет, веером узорным машет».
- «На большой цветной ковер села эскадрилья, то раскроет, то закроет расписные крылья».

(Дети отгадывают загадки).

Взрослый: В природе бабочек встречается очень много.



Бабочки — одни из самых восхитительных живых существ, которые удивляют людей необыкновенно красивыми крыльями, размерами и легкостью полета! Названия у них самые разные: Адмирал, Павлиний глаз, Голубянка, Лимонница, Крапивница, Капустница. Одни бабочки питаются нектаром цветов, другие — соком деревьев и забродившим соком фруктов, третьи не против перекусить грязью.



Бабочки самые красивые насекомые. Они живут везде, где есть растения. Бабочки бывают даже гигантские, размером с птицу и маленькие – с ноготок. *А как появляются эти удивительные создания?*

Самка бабочки находит укромное место на нижней стороне и откладывает там множество крохотных яичек. В каждом из них находится малюсенькая гусеница, которая день ото дня растет. Со временем она набирается сил и прогрызает оболочку яйца. Выбравшись наружу, гусеница тут же начинает поедать листья. Чем больше она ест, тем быстрее растет. И однажды старая кожа, становится ей мала. Эта кожа лопается, и гусеница выползает из нее, словно из старого платья.

Гусеницы, как и бабочки, бывают разные: большие и маленькие, яркие и незаметные. Тело гусеницы состоит из множества частей, расположенных друг за другом, словно вагончики поезда. При помощи цепких ножек она ловко ползает по листьям и веткам. Вскоре гусеница становится очень большой, перестает есть, и ползать, устраивается поудобнее в каком-нибудь уютном месте на листке или ветке и опутывает себя липкими нитями.

Старая кожа снова лопается и под ней появляется тельце гусеницы, покрытое новой, мягкой кожей. Его называют коконом. Внутри кокона растет бабочка. Однажды она вылупляется, словно птенец из яйца. Выбравшись наружу, бабочка некоторое время сидит неподвижно, а потом начинает порхать над цветами. Тонким хоботком бабочка пьет цветочный нектар. Придет время, она тоже отложит яйца, из которых появятся прожорливые гусеницы, а потом эти гусеницы превратятся в прекрасных бабочек.



Крылья бабочек покрыты мелкими чешуйками, которые покрыты красящими веществами. Вот они то и придают бабочкам чудесную окраску крыльев. Но эти цветные чешуйки очень-очень хрупкие. Поэтому, если взять бабочку в руки, можно повредить эти чешуйки и тогда бабочка погибнет. *Не берите бабочек в руки и другим не разрешайте этого делать.* Сохраните красоту.

Рот бабочки – это длинный тонкий хоботок. Обычно он свернут в тугую пружинку, но стоит бабочке сесть на цветок, как хоботок разворачивается и опускается за нектаром на самое дно цветка. Усики насекомые принохиваются. Усики чувствуют запахи издалека.

Взрослый: Я сейчас прочитаю небылицу «Бабочки - подружки», а вы послушайте внимательно и найдите ошибки.

«Жили-были две бабочки-подружки. Неразлучными подружками они были – вместе прыгали с цветка на цветок, любили гулять под дождем, а ближе к осени, как перелетные птицы, отправлялись на юг. Но вот однажды одна из них заболела, и подружка решила принести ей муху, чтобы та подкрепилась ею и выздоровела».

Дети: бабочки не прыгают, а летают, не любят летать под дождем, не все бабочки перелетают на юг, бабочки не питаются мухами.

Взрослый: А чем?

Дети: Нектаром, пыльцой.

- Хотя говорить, что бабочки без дела порхают с цветка на цветок, нельзя. Иногда о человеке безответственном и ленивом говорят – «порхает по жизни, как мотылек». Такое сравнение обидно всем бабочкам. Жизнь их коротка, и

за это время надо успеть сделать многое: найти кормовые растения, разыскать себе пару для супружеской жизни, позаботиться о зимовке, отложить яйца. А, кроме того, во время всех этих хлопот, надо постараться увернуться от хищников, которые так и норовят склевать.

Вы знаете, кто питается бабочками?

Дети: Птицы, звери, пауки, другие, более крупные насекомые.

- Выходит то, что нам кажется беззаботным порханием, на самом деле ежедневная работа.

Берегите бабочек...

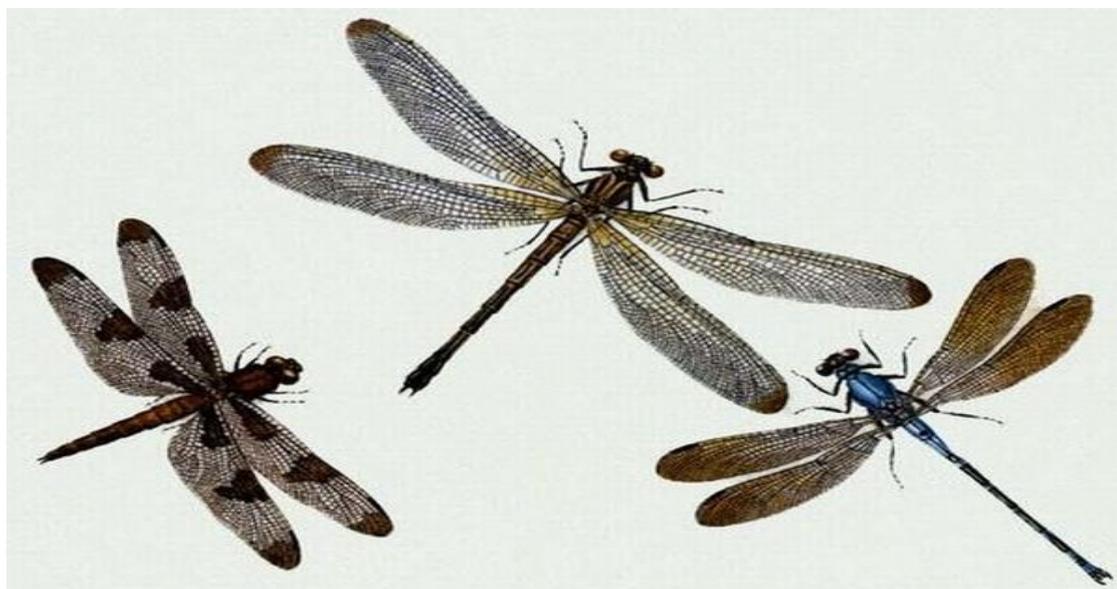
**Бабочки красивы и прекрасны,
И собою украшают мир!
Чтобы радость приносили они часто,
Нужно нам оберегать их жизнь!**

**Запомните, друзья мои, скорее,
Что бабочек нельзя нам обижать!
И, чтобы не ушло от нас веселье,
Не вздумайте вы их уничтожать!**

**За это они скажут вам «спасибо».
И будут чаще к нам и больше прилетать!
Мы будем говорить: «какое диво!»
За бабочкой красивой наблюдать!**



Стрекозы



– Взгляните на эту картинку. Узнали кто это? (Стрекозы)

Стрекоза – это насекомое. А у каждого насекомого тело состоит из трех частей: голова, грудь, брюшко.

У стрекозы две пары крыльев, по два крыла с каждой стороны.

- Сколько всего крыльев у стрекозы? (Четыре)

На голове у стрекозы пара усиков (2).

У стрекозы, как у всех насекомых 6 лапок: 3 с одной стороны и 3 с другой. Обратите внимание, что лапки прикреплены к груди стрекозы, а не к брюшку.

Охотятся стрекозы в воздухе: летают, потрескивая крыльями, и держат наготове сложенные сачком сильные волосатые ноги. В них-то и попадают незадачливые жертвы.

За час стрекоза может съесть 40 комнатных мух и тут же начнет гоняться за комарами, бабочками и прочей летающей живностью, а если никого нет, то начинает хватать тех стрекоз что помельче и послабее.

Одним словом, стрекоза хищник ловкий, сильный и очень глазастый.

– А что значит «хищник»? Хищник – тот, кто поедает других животных.

А глаза у стрекозы всем глазам глаза. Они у нее огромные, чуть ли не во всю голову и видят во все стороны. У стрекозы глаз состоит из множества маленьких глазков, каждый из которых может посмотреть туда, куда захочет. За прожорство как только не зовут стрекоз – «летающие акулы», «воздушные пираты». - Как вы думаете, почему? Погубить хотя бы одну стрекозу это все равно, что выпустить на волю целую тучу кусачих насекомых.

Самих стрекоз поедают птицы, а личинки стрекоз – неплохой корм для рыб. Потому что самка – стрекоза-мама – пролетая над водоемом, роняет яйца в воду. Из яиц вылупляются личинки и живут на дне под водой. Поджидают добычу в засаде. Потом подрастают личинки, выползают на берег, распрямляют крылья, и вот уже летит стрекоза. Но живет стрекоза недолго – 1,5-2 месяца.

В холода и непогоду стрекозы, как и многие насекомые, как-бы замирают, сидят вялые где-нибудь в укромных местах. Не нравится им и когда слишком жарко.

Стрекозы летают с огромной скоростью – могут самолет обогнать. За это их называют «небесными коньками» и «чертовыми иглами». Еще стрекозы могут в полете совершенно внезапно повернуть в нужную сторону, «включить» задний ход, сделать петлю или зигзаг, взлететь вертикально вверх как вертолет или резко опуститься вниз.

– Давайте руками покажем, как могут летать стрекозы. (Дети по образцу воспитателя и словесной инструкции выполняют руками в воздухе повороты, петли, зигзаги, «вертикальный взлет», «пике»).

В древние времена на нашей планете жили гигантские стрекозы.

– Как вы понимаете слово «гигантский»? (Очень большой, огромный,

от слова «гигант» – великан.)

У разных народов есть свои приметы и легенды, связанные со стрекозами. Японцы считают, что стрекоз нельзя убивать, так как их появление предвещает победу в войне. А в Америке стрекоз называли «змеиными слугами», потому что считалось, что стрекозы предупреждают змей об опасности и добыче. Если кто убьет стрекозу, тому змея отомстит.

Но мы-то с вами знаем, что нельзя убивать стрекоз не поэтому, а потому, что они живые существа, и поедают огромное количество кусачих насекомых.

Вопросы:

1. Как стрекозы охотятся? Чем питаются?
2. Что необычного в глазах стрекозы?
3. Как называют стрекоз?
4. Как растут стрекозы?
5. Как умеют летать стрекозы?
6. Какие стрекозы жили на нашей планете в древности?
7. Какие новые слова вы сегодня узнали?
8. Какие приметы и легенды о стрекозах есть у разных народов?

Вне занятия:

Наблюдение за стрекозой на прогулке.