

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад № 508

КОНСПЕКТ ЗАНЯТИЯ

«НАСЕКОМЫЕ- ПРЕДСКАЗАТЕЛИ ПОГОДЫ»

Воспитатель:
Бабинова И.С

Екатеринбург

Конспект НОД «Насекомые – предсказатели погоды»

Цель:

- дать представление о значении насекомых для окружающей природы.

Задачи:

- формировать представление детей о насекомых
- учить отгадывать загадки;
- познакомить с народными приметами
- развивать внимание, творческую активность
- воспитывать любовь к живым существам

Предварительная работа.

Чтение художественной литературы о насекомых, отгадывание загадок, рассматривание иллюстраций с изображением насекомых, беседа о повадках насекомых, наблюдение за насекомыми на прогулке.

Материал: ноутбук, доска, презентация «Насекомые – предсказатели погоды»

Воспитатель: - Как мы с вами уже знаем, что в природе существуют «Живые барометры». И сегодня мы с вами рассмотрим «живые барометры» на примере насекомых.

- Посмотрите, чей это домик? Да, в этом чудо - домике живут трудолюбивые пчелы. - Пчелы – хорошие предсказатели погоды. -Утром перед дождем они не вылетают из ульев, сильно гудят, даже если светит солнце. А если они рано отправляются за добычей и рано возвращаются вечером, то будет хороший день. Пчелы – наши доктора – они дают людям очень полезный мед. По поведению пчел пасечник очень точно может предсказать погоду. Если пчелы с раннего утра стремительно летают, значит, день будет солнечный. А если пчелы сидят в улье, значит, часов через 6 будет дождь. Бывает так, что небо в тучах, даже гром гремит, а пчелы не прячутся, энергично трудятся, — значит, дождя не будет. Пчелы способны прогнозировать погоду и на довольно длительный срок. Так, например, если они осенью плотно закрывают воском леток, оставляя небольшое отверстие, то надо ждать холодную зиму.

Воспитатель: Ребята, летом во время прогулки мы с вами неоднократно наблюдали за муравьями.

-Муравьи перед дождем или грозой закрывают входы в свои норы. Если вода наливается в норки, муравьи и их яйца погибают. Поэтому никогда не разрушайте муравьиные домики-пирамидки.

Воспитатель демонстрирует слайд бабочки. - Вы узнали это насекомое?
«Крылья в полоску,

тигриной раскраски,

но подходите ко мне без опаски.

Да, я сажусь на репейник колючий,

но не кусаюсь крапивою жгучей»

- Это бабочка-крапивница.

Они безошибочно предсказывают дождь. Перед дождем они среди дня начинают готовиться к ночлегу – прикрепляются к потолку сарая, свесив крылья. Уже за несколько часов до наступления грозы, когда в небе ни облачка, крапивницы вдруг прекращают свои полеты и прячутся в дуплах деревьев, на чердаках, нередко залетают через открытые окна в помещения и там пережидают непогоду.

Воспитатель: А вот какое насекомое может еще предсказать погоду, вы узнаете, отгадав загадку.

Голубой аэропланчик

Сел на белый одуванчик.

- Правильно, это стрекоза.

- Полет стрекоз может многое сказать о состоянии погоды. Если высоко над кустами плавно летит стрекоза, останавливаясь порой на месте – можно быть спокойным – к хорошей погоде. Если стрекозы собираются в стайки, нервно скачками перелетают с одного места на другое – переменно. Небо чистое, стайки стрекоз увеличилось, у них при этом нервно шуршат крылья, летают совсем низко – к дождю.

Физкультминутка

Паучок ходил по ветке

(паучок бегает по предплечью)

А за ним ходили детки

(а затем по плечу другой руки)

Дождик с неба вдруг полил

(кисти свободно опущены, стряхивающие движения)

Паучков на землю смыл

(хлопаем по коленям)

Солнце стало пригревать

(руки вытянуты вперед, пальцы растопырены, качаем руками)

Паучок ползет опять

А за ним ползут все детки

Чтобы погулять по ветке

(паучки ползают опять по телу)

Воспитатель: Ребята, кого можно назвать лесными кружевницами? Кто видел тонкие шелковые кружева лесу? - Да, – это пауки.

В природе всем известен ткач – Паук – затейник и ловкач. Поймает в сетку мошку, и, ну, качать в ней крошку. - Оказывается пауки – тоже синоптики. С большой точностью предсказывают погоду пауки, особенно крестовик и домашний паучок. - Если увидите паука спокойно сидящим с поджатыми лапками - погода меняться не будет. Если же паук выполз на свет, латаёт старые и плетёт новые сети, тут можно рассчитывать на хорошую погоду. Ну а коли длинноногий синоптик рвет свои ловчие сети, проделывает в них дыры, вот-вот нахлынет сильный ветер, сметающий всё на своем пути.

Воспитатель: Ребята, сегодня вы узнали, что насекомые тоже могут служить нам как синоптики. Я думаю, что мы все с вами будем заботиться, и беречь всё живое и неживое в природе.