**ПРИРОДА – ИСТОЧНИК ВДОХНОВЕНИЯ.**

(рекомендации для родителей)

«Мир, окружающий ребенка, - это, прежде всего мир природы, с безграничным богатством явлений, с неисчерпаемой красотой. Здесь, в природе вечный источник детского разума», - писал известный педагог В. Сухомлинский.

Живой мир не познать по картинкам, телевизору и компьютеру. Простая прогулка по парку или скверу намного полезнее сухого рассказа о том или ином предмете или природном явлении. Во время прогулок старайтесь обсуждать с ребенком то, что вы видите вокруг.

* Расскажите ребенку, как передвигаются разные животные и где они живут. Спросите его: что интереснее – жить под водой или летать по небу?
* Спросите у вашего ребенка, может ли он прыгать как лягушка, плавать как рыба или летать как птица.
* Вернувшись с прогулки, сделайте альбом о природе. Предложите ребенку нарисовать животных и растения, которые он видел.

**ОБИТАТЕЛИ ПРУДА**

Даже в самом маленьком пруду полно разных животных.

Давайте познакомимся с ними.

Загадайте загадку: У нее четыре крыла,

Тело тонкое, словно стрела,

И большие – большие глаза

Называют ее … (стрекоза)

Спросите у детей

* Как выглядит стрекоза?
* Как она передвигается?
* Почему у стрекозы огромные глаза и короткие усики?
* Где живет стрекоза?
* На кого она охотится?
* Чем питается?
* Есть ли враги у стрекозы?

У стрекозы четыре сетчатых крыла, длинное стройное брюшко. Стрекоза летает быстро, ловко, увертливо, а ее удлиненное тело, словно руль, помогает ей сохранить нужное направление в полете. У стрекозы огромные глаза, помогающие ей высматривать добычу, а усики короткие почти незаметные. Они большой роли в их жизни не играют. Стрекоза – хищное насекомое. Она питается мошками, комарами, жучками, которых хватает на лету цепкими лапками. Осенью стрекозы прячутся под сухой листвой, забиваются в щели коры или старые гнилые коряги, спят до весны.

Выучите с ребенком стихотворение.

Стрекоза, стрекоза –

Любопытные глаза,

То летит она вперед,

То весит, как вертолет,

Над водой голубой,

Над травой луговой,

Над поляной лесной.

***М. Шаповалов***

Посмотрите внимательно на воду. Сразу заметите насекомых на длинных стройных ногах. Они не проваливаются и не тонут, а спокойно скользят по воде.

**Это водомерки**. Так их назвали за то, что они быстро бегают по воде, как будто хотят измерить расстояние.

Почему же не тонет водомерка?

Ножки водомерки заканчиваются маленькими подушечками из волосков, кажется, будто на них надеты башмачки. Эти волоски обильно смочены жиром и не дают утонуть водомерке. Словно на коньках скользит водомерка по воде, а ее лапки лишь чуть вдавливаются в воду.

Как у большинства насекомых, у водомерок шесть ножек, но бегают они только на четырех – на средних и задних. Передние ножки водомерки короткие. Ими она ловит зазевавшихся мошек и комаров – свою добычу. Упала на воду мушка – стрелой мчится к ней водомерка.

Вся летняя жизнь водомерки проходит на воде. Осенью, когда замерзают пруды, озера и реки, приходит время водомерке устраиваться на зимовку. Тогда водомерка выходит на берег и прячется под корнями, во мху и других укромных местах. Так и спит, пока ее не разбудит весеннее солнышко.

Водомер скользит по кругу,

Конькобежцем режет гладь.

Ни утенку, ни гусенку

Водомера не поймать!

***Э. Богданова***

Понаблюдали за водомерками, а теперь посмотрите на заросли водных растений. Наверняка увидите среди веточек белые образования величиной с лесной орех. Они похожи на маленькие воздушные колокола, прикрепленные к растениям. Оказывается, их соорудил для своего потомства водяной паук.

При внимательном наблюдении вы увидите самого хозяина колокола. Проследите, что он будет делать. Темно – коричневый паук с длинными волосками на брюшке то поднимается среди растений на поверхность воды, то снова погружается в воду. Под водой на волосках, покрывающих брюшко паука, удерживается слой воздуха, и паук выглядит серебристым. Этим воздухом паук и его потомство дышат. За серебристый блеск и называют водяного паука **серебрянкой**. Пузырек за пузырьком таскает паук воздух в свое жилище, пока не заполнит им весь колокол. Паук охотится за рачками, личинками комаров и другими мелкими водными животными. Добычу серебрянка поедает в колоколе. На зиму эти пауки устраивают себе под водой коконы, в которых и погружаются в спячку.

Паук-серебрянка поучительный пример того, насколько хорошо животное может приспособиться к условиям окружающей среды. Если задумаете узнать больше о жизни паука-серебрянки, постарайтесь добыть его в пруду. Поместите паука в литровую стеклянную банку с водными растениями. Подкармливайте его мотылем. Наблюдайте за его деятельностью: как он бегает, как поднимается на поверхность воды, как строит колокол и наполняет его воздухом и т.д. закончив наблюдения, выпустите паука обратно в водоем.

Спросите у ребенка, когда головастик вырастет в кого он превратится: в осьминога, в рыбку, в лягушку.

Раньше были мы икрою, ква-ква!

А теперь мы все герои, ать-два!

Головастиками были, ква-ква!

Дружно хвостиками били, ать-два!

А теперь мы лягушата, ква-ква!

Прыгай с берега, ребята, ать-два!

И с хвостом, и без хвоста

Жить на свете – красота.

Желаю интересного общения с детьми.