**Всемирный день водно-болотных угодий**

Беседа для детей старшего дошкольного возраста

*Составила Бабинова Н.В., учитель-логопед*

**Цель**: формирование представлений о важности болот для экосистемы планеты.

**Задачи**:

- формировать у детей представление о болотах как части природы;

- расширять представление дошкольников о разнообразии флоры и фауны болот;

- развивать мышление, умение устанавливать причинно-следственные связи, обобщать, анализировать, сравнивать, делать выводы, умозаключения;

- воспитывать у детей ответственное отношение к природе;

- воспитывать чувство коллективизма, интерес к познавательной деятельности.

**Материалы и оборудование**: магнитная доска, картинки символы для определения понятия «болото», картинки с изображением богатств болота и его обитателей.

**Ход беседы**:

Болото зелёное
В ряску одето,
Щебечет над ним
Зелёное лето.

В болоте зелёном
Лягушка живет,
Зелёные песни
Подружкам поет.

Ладошки зелёные
Моет кувшинка…
Какая зелёная
Вышла картинка!
Ланцетти В.

А вы знаете, что такое болото? *(ответы детей)*

**Болото это***(на магнитной доске выставляются символы)* :

1) водный запас Земли, это начало рек и озёр;

2) среда обитания многих растений и животных;

3) кладовая ягод и лекарственных растений;

4) богатые запасы торфа;

5) ещё это очень опасное место.

Здесь нужно быть очень осторожным. Не вода и не суша – на лодке не проплывёшь и ногами не пройдёшь.

- Ребята, а как вы думаете, нужны ли **болота**?

Дети: Да. Осенью и весной (когда тает снег или идут дожди, они накапливают в себе воду и в сухое время отдают ее рекам, чтобы те не засохли. А еще это дом для многих животных.

Ещё одно богатство болота – торф. Торф образуется из отмерших частей растений. Торф – это и удобрение и топливо. Удобрение – это как витамины для вас, чтобы лучше расти. Сухой торф хорошо горит. На некоторых электростанциях, сжигая торф, вырабатывают электричество. Торф используют в медицине. Торф можно найти только на болоте.

Ещё одно богатство болота – клюква. В сентябре на болотах созревают темно-красные крупные ягоды клюквы. После созревания клюква не осыпается, а остается на кустиках на всю зиму. Чем полезна клюква?

Дети: Клюква необычайно богата ценными для человека веществами: в ней есть фруктовый сахар и витамины. Из клюквы готовят витаминные напитки — морс, кисель, компот, варят варенье.

На мшистых болотных кочках растет еще одна ягода — брусника. По вкусу она напоминает клюкву, но отличается от нее своеобразным, горьковато-кислым, терпким и чуть вяжущим привкусом.

Как вы думаете, есть ли жизнь на болоте? Кто живет на болоте?

Дети: На болоте живут лягушки, насекомые и т. д.

В далекие времена люди боялись болот. Все звуки, которые слышались на болоте - кваканье лягушки, жужжание комаров, хлопанье крыльев птиц - люди приписывали разным чудищам – хозяевам **болот**. Включение аудиозапись *«Звуки на болоте»*. Какие эмоции у вас возникают?

Дети: Неприятные звуки, страшно.

Какая польза от лягушек?

Дети: Они поедают насекомых, спасая растения от вредителей. На зиму лягушки прячутся в ямках, закапываясь в ил. Весной же громкий *«лягушачий концерт»* возвещает, что вновь вернулось тепло.

В болотных местах живет много насекомых: комары, мошки, стрекозы, жуки-плавунцы. Насекомыми питаются ужи, лягушки так как для них в болотах много пищи. Птицы болот: аист, журавль, цапля, кулик, чибис. Что общего во внешнем виде птиц?

Дети: У всех длинные ноги, чтобы удобнее ходить по **болоту**, хорошие длинные клювы – для того чтобы доставать пищу из воды, все они хорошо летают.

Иногда на болота заходят зайцы, олени, кабаны, а за ними и волки. На болотных островах могут жить лоси. Лоси любят водоросли, даже ныряют в воду за ними.

Почти вся поверхность болот покрыта влаголюбивыми растениями. Деревья на болотах чахлые, низкорослые, мало видов: ольха, береза, сосна. Вы заметите, что тут растут болотные травы — осока, камыши, вокруг болота разрослись ивы.

А как вы думаете, болото опасное место?

Дети: Да, ведь там трясина.

Воспитатель: Именно из-за опасности и коварности болотной трясины люди стараются обходить болото, если оно встречается на пути. А те смельчаки, которые идут напрямик, перепрыгивают с кочки на кочку, не наступая на ровные, затянутые травой участки болота. Ведь они — самые опасные! Еще люди пользуются длинной палкой, которую втыкают в вязкую жижу перед собой, прощупывая таким образом дорогу. Если палка опускается неглубоко — можно ступать, если же проваливается далеко в глубь вязкой почвы — на пути опасная трясина!

Вопросы детям:

- Что представляет собой болото?

- Кто живет в болоте?

- Какая польза от болот?

- Ребята, что может угрожать болотам?

- Как мы можем сохранить болота?