***25 апреля 2013***

***Консультация для родителей***

***Тайны зеленого мира***

*С давних времен люди старались проникнуть в тайны окружающего мира. Любовь к природе, интерес к ее изучению проявляются при постоянном общении с ней. Растения нашего края являются неисчерпаемым источником для получения лекарственных веществ, витаминов, микроэлементов, необходимых для организма человека.*

*Природа и человек тесно связаны друг с другом. Растения понимают, как мы к ним относимся: доброжелательно или равнодушно, не замечая, что каждое растение имеет своеобразное строение, приносит ту или иную пользу.*

|  |  |
| --- | --- |
| http://dobryankadetsad16.edusite.ru/images/clip_imsage001.png | *Цветущие растения успокаивают нас, поднимают наше настроение, вселяют в нас радость. Мы должны благодарить их за красоту и то благоухание, которое они несут. Кстати, фитонциды (летучие вещества) лечат нас, так как многие растения обладают бактерицидными свойствами.* |

*Многие зеленые наши друзья содержат целебный набор биологически активных веществ, необходимых для организма человека.*

*Не все, конечно, занимаются изучением зеленого мира, но знать основные виды лекарственных, съедобных и ядовитых растений необходимо каждому. Особенно хорошо надо знать ядовитые виды растений, чтобы не спутать их с другими лечебными растениями.*

|  |  |
| --- | --- |
| *Например, на полях растет хвощ полевой (пестики). Люди с древнейших времен использовали его в питании. В лесах растет хвощ лесной (несъедобный), а по берегам водоемов – хвощ топяной, который содержит ядовитые вещества.* | http://dobryankadetsad16.edusite.ru/images/clip_image4001.png |

*Хвощ полевой (пестики)*

*Растения нужно различать не только по рисунку и гербарию, но и по ботаническим признакам, по сходству в названиях: например, синюха – лекарственное растение, синяк – растение, содержащее ядовитые вещества.*

|  |  |
| --- | --- |
| http://dobryankadetsad16.edusite.ru/images/clip_image0d01.png  *Купальница* | *Купальница и калужница, репей и репешок – совершенно разные растения. В нашей местности  очень много ядовитых растений: это цикута, болиголов, чемерица, волчье лыко, аконит, белена черная, очисток едкий – все они из семейства лютиковых.*  *Знания об использовании дикорастущих съедобных растений имеют немаловажное значение, особенно для людей, оказавшихся в особо сложных ситуациях, оторванных от цивилизации. Это геологи, охотники, туристы.*    *Не менее важное место занимает в нашей жизни экологическая проблема. Богатства природы не всегда вечны, люди должны коренным образом изменить свое отношение к природе. Природу нужно беречь и охранять. Лес и растения очищают воздух от вредных веществ, поэтому охрана природы подразумевает охрану всей жизни на Земле.*  *Материал подготовила:*  *педагог – эколог Лапшина О.Е.* |