

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
№ 70 «Голубок»

Консультация на тему:

***Растения могут быть
опасными***

Оразбаева З.С., воспитатель

Самое главное, что должны усвоить дети дошкольного возраста - **растения и их плоды нельзя пробовать на вкус без разрешения взрослых.** Этот запрет относится к любым растениям - и известным ребенку, и неизвестным.

Но старших дошкольников можно ознакомить с некоторыми опасными для них растениями. Важно, чтобы при этом дети поняли: вредных растений не существует. То, что вредно и опасно для человека, нередко полезно для некоторых животных. В природе все целесообразно. Большинство растений, которые мы называем лекарственными, могут быть ядовитыми, если не знать, как их использовать.

Например, **пастушья сумка**. У этого растения листочки, похожие на листья одуванчика, расположены в самом низу тонкого упругого стебля, на верхушке расположены мелкие белые цветочки. Весь стебель унизан плодами - трехгранными стручками, похожими на сумку. Вот эти-то семена, расположенные в стручках, и небезопасны - они могут вызвать отравление.

Опасным для детей может быть и **лютик**, который легко узнать по ярким желтым цветам. Во всех частях этого растения - в цветках, в стебле, листьях и корне - содержатся сильные раздражающие вещества, способные вызывать различные воспаления. Поэтому важно учить детей во время прогулок наблюдать за растениями, а не рвать их.

При попадании в рот опасными могут быть **водосбор** и **аконит**, они тоже содержат алкалоиды, которые могут вызвать отравление и раздражение.

Опасность для детей представляет и обычный **мак**. В начале лета его коробочки содержат белый млечный сок (семена, то есть маковые зернышки, созревают ближе к осени). Млечный маковый сок содержит вещества, способные вызвать отравление.

Чистотел - высокий, в метр высотой, куст с ярко-желтыми цветками из 4 лепестков. Листья чистотела сверху зеленые, снизу сизоватые. Растет чистотел вдоль заборов, на пустырях, в оврагах. Это растение оправдывает свое название - его сок добавляют в косметические кремы, отвар используют для ванн. Но детям рвать его не следует: на месте слома тут же выделяется желто-оранжевый сок, способный при попадании на кожу вызвать сильное раздражение.

Всем прекрасно известна **пижма**. Детям ни в коем случае нельзя пробовать ее на вкус - как и большинство лекарственных растений, пижма ядовита.

Теперь несколько слов о плодах некоторых лесных растений. Еще раз обратите внимание детей на то, что при прогулке по лесу, лугу **ни в коем случае нельзя ни срывать, ни пробовать на вкус никакие растения, ягоды, плоды, как бы привлекательно они ни выглядели.**

Вот, например, плоды **купены**. Купена растет в траве под дубами, у нее длинный стебель, с крупными, овально вытянутыми листьями, с небольшими зеленовато-белыми цветками, расположенными в пазухах каждого листа. В августе на месте цветков появляются голубоватые ягоды. Они ядовиты.

Ядовитыми являются и плоды **ландыша**. Все знают, как выглядят листья и цветы этого лесного растения. В июле-августе на месте цветов созревают плоды - ярко-оранжевые круглые ягодки. Выглядят они аппетитно, но очень ядовиты. Ландыш является лекарственным растением, но лекарство, изготовленное из него, принимают только под контролем врача.

А у вороньего глаза ядовиты не только ягоды, ядовито все растение - и ягоды, и листья, и стебель, и корневище. Кстати, черная его ягода, расположенная в центре розетки крупных плотных листьев, действительно напоминает вороний глаз.

Очень зло глядит на нас
Из травы «вороний глаз».
Посмотрите, даже вид
Этих ягод ядовит.

В. Кожевников

Всем хорошо знаком **борщевик**. Он часто встречается на лесных опушках, вдоль шоссе и дорог. У него высокий (до 2 метров) и толстый стебель, полый внутри, ребристый. Наверху стебля большой зонтик из белых цветочков. Листья у борщевика крупные, рассеченные на несколько пластин. Главная опасность этого растения заключается в листьях, одно прикосновение к которым может вызвать тяжелые ожоги, которые заживают долго и трудно.

Очень важно ознакомить детей старшего дошкольного возраста с наиболее распространенными опасными растениями, но дети также должны усвоить основные правила поведения в природе.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В ПРИРОДЕ

! Не торопись брать руками незнакомое тебе растение, ведь некоторые из них могут быть ядовитыми, могут уколоть или обжечь, например крапива.

! Не торопись срывать и брать в рот незнакомые ягоды, посоветуйся с взрослыми, можно ли употреблять их в пищу.

! Во время наблюдения не стоит подходить близко к трухлявым деревьям, они могут представлять опасность.

! Прислушайся, если хочешь знать, какие звуки издает животное или растение. Рассмотрю, если хочешь узнать побольше об окраске или величине растения или животного; погладь, если хочешь узнать свойства поверхности. То, что ты увидел, запомни. Поделись тем, что узнал, с другими, чтобы взрослые и сверстники могли понять и порадоваться вместе с тобой.

! Обращай внимание на состояние животного, растения или человека. Если животное чем-то раздражено, не спеши брать его на руки - это довольно

опасно. По состоянию растения ты можешь определить, нужна ли ему твоя помощь. ! Если можешь, зарисуй то, что узнал и увидел.

Использованная литература:

Гуленкова М.А., Летняя полевая практика по ботанике / М.А. Гуленкова, А.А. Красникова. - М.: Просвещение, 1976.

Гусыгин И.А., Токсикология ядовитых растений. - 4-е изд., испр. и доп.- М.: Просвещение, 1962.

Лужников Е.А., Костомарова Л.Г., Острые отравления: Руководство для врачей. - М.: Медицина, 1989.

Надежкин ,С.Н., Кузнецов ,И.Ю. Полезные, вредные и ядовитые растения. Москва: «КноРус», 2010г.

Токсикологическая химия. Применяемая в судмедэкспертизе. В.Ф. Крамаренко, Москва, 1976г.

Толковый словарь русского языка под редакцией С.И.Ожегова.