**Консультация для педагогов «Комнатные растения в детском саду»**

Когда за окном идет снег и холодный ветер качает голые, беззащитные ветки деревьев, буйство зелени и цвета в комнате порождает особенно острое ощущение праздника.

Как ничто другое, комнатные растения вносят в убранство группы детского сада весенние мотивы, смягчая стандарты. Прямо-таки преображая любой интерьер.

Комнатные растения не только радуют своей красотой, но и очищают воздух в группе от пыли и грязи, обогащают его кислородом, насыщают приятными ароматическими веществами, благоприятно влияющими на жизнедеятельность и психику ребёнка.

При желании у каждого воспитателя есть возможность создать чудесный райский сад в группе, который постоянно, в любую минуту, будет очаровывать своей неповторимой красотой. Комнатные растения в группе – зелёная лаборатория, в которой наши дети, ближе знакомятся с живой природой, приобретают много полезных знаний и навыков.

Символом жизненной устойчивости, домовитости, основательности считались комнатные растения в российских городах и поселениях. В середине прошлого столетия исключительно популярными были яркие герани, фуксии, роскошные бархатистые глоксинии, гирлянды колокольчиков, статные кусты китайских розанов, душистого жасмина. Тогда же всеобщими любимицами стали лиственные бегонии.

А в наше время уже никого не удивишь обильно цветущими зигокактусами даже зимой, вьющим по стенам плющом, даже иной раз можно встретить зреющие зёрна на кофейном деревце.

И всё же воспитатель должен уметь правильно подобрать комнатные растения для уголка природы в детском саду. Уход и наблюдения дошкольников за комнатными растениями дают возможность педагогам решать воспитательные и образовательные задачи. Растения должны быть неприхотливыми в уходе, не ядовитыми не очень громоздкими, чтобы детям было легче за ними ухаживать.

**В младшей группе** желательно иметь два растения одного вида, различающихся по величине или окраске цветов (например, бегония высокая и низкая).

**Бальзамин** султанский или огонёк. Это растение неприхотливое, легко размножается черенками. Нуждается в хорошем освещении.

**Бегония в**сегда цветущая. Родина – тропические леса острова Ява. Тоже нуждается в хорошем освещении.

**Колеус,** или крапивка. Чем ярче свет, тем пестрее окраска листьев. Следует опрыскивать ежедневно и зимой и летом. Особенно, влаголюбивые, такие, как **традесканция, циперус.**

 **Амариллис** – зимой хранят в тёмном, но прохладном месте. В конце января вносят в комнату. Цветёт в феврале-марте.

**Пеларгония**зональная или герань цветущая. Цветёт в солнечной комнате круглый год. Зимой нуждается в прохладной температуре и хорошем освещении.

Детей младшей группы можно привлекать к играм, закрепляющим представление о растениях. Например, такие как «Покажи мишке, какие растения у нас расцвели»; «Найди растение с душистыми листьями, с длинными, как лента», и т.д.. В результате, ребёнок учится отличать части растения: цветы, листья, замечать их величину и форму, окраску, запах листьев и цветов.

**Средняя группа.**

**Традесканция зелёная,** или свисающая являются отличными декоративными растениями. Их часто можно использовать для украшения группы, аквариума, сервировки стола.

**Зефирантес**(выскочка) – луковичное растение. Цветёт в зависимости от того, когда высажена луковичка.

  Дети средней группы могут ежедневно выполнять индивидуальные поручения. Воспитатель учит их на ощупь отличать нужную температуру воды для поливки растений, сухую и влажную землю, а также аккуратно убирать рабочее место.

**Старшая группа.**

В старшей группе уход за комнатными растениями усложняется. Дети узнают новые качества растений, их связь с окружающей средой, например, влияние света и подкормки на рост и цветение растения. Это хорошо видно на **традесканции, колеусе, кислице комнатной, циперусе**.

Наблюдая и помогая взрослым в пересадке комнатных растений, дети знакомятся с их корневой системой, узнают, что корни бывают длинные и короткие, толстые и тонкие, расположены близко к поверхности или глубоко уходящие в землю. Так,  стержневой корень имеют **пальма, драцена, фикус; мочковые корни у амариллиса, выскочки, кринума.** Отсюда дети делают вывод, на какую глубину можно рыхлить почву у того или иного растения и как часто поливать.

При коллективном и индивидуальном наблюдении, при сравнении растений вопросы к детям усложняются:

1.Как изменяется окраска листьев колеуса, традесканции, цветов огонька и бегонии, постоянно цветущей при разном освещении?

2.Сравнить два-три разных вида бегонии и сказать, что у них общего (Рекс, древовидная, металлическая).

3.Проверьте, от какого из трёх растений **традесканция, хлорофитум, огонёк** черенок, скорее всего, приживётся, т.е. даёт корни.

4.Посмотрите на цветущий огонёк: от какого лепестка отходит шпорца (хвостик) – от наружного или внутреннего?

Кроме ухода за   растениями, дети могут вырастить из семян некоторые комнатные растения, такие как, лимон, апельсин, инжир,  пальму, хурму и даже овощное растение – комнатный перец. Поэтому нужно иметь в запасе эти растения, учить детей собирать их, хранить и наблюдать за всходами и зарисовывать свои наблюдения.

В старшей группе к растениям подходит **комнатныйклён и гемантус**. Дети старшей группы должны знать основные этапы ухода за растениями; поливку, опрыскивание, подвязку, рыхление, а весной вместе с воспитателем уметь пересаживать растения.

**Подготовительная группа.**

Дети подготовительной группы проводят длительные наблюдения, ставят простейшие опыты по выращиванию растений. Например, воспитатель предлагает проследить за образованием бутонов, цветов  и плодов у **амариллиса, бегонии**; понаблюдать за ростом и развитием «деток» (выводковых почек) на листьях мозольного дерева – **бриофиллюма,** выяснить, каким способом поднимается вверх на споре плющ, **аспарагус**;  проследить, в котором часу засыпает и просыпается садовая кислица.

   К комнатным растениям прибавляются: **аспарагус,** который не выносит солнцепека и сухости почвы и воздуха (хорошо растёт на северных окнах). Растение нуждается в частом опрыскивании.

**Комнатная кислица.** Лучше растёт в прохладном помещении, но на высокой подставке и в светлой комнате.

**Алое** – лекарственное растение семейств лилейных.

**Бриофиллюм** оно же мозольное дерево семейства толстянковых.

Детям подготовительной группы можно предложить комнатные растения с различными способами размножения. Например, это сансевьера, **узамбарскую фиалка, бегония,** размножающихся листовыми черенками; **каменеломку (саксифрагу),** размножающуюся розетками на нитевидных побегах.