

Классный час

Тема: «Необычные деревья»

Мастер производственного обучения И.Н.Лапо
с.Чернышевка
«ПЛ-32»

Изгоняя Адама и Еву из райского сада, Создатель предрек Адаму: "Отныне будешь ты в поте лица своего тяжким трудом добывать хлеб свой насущный!" Творец намекал на прежнюю беззаботную жизнь перволюдей в саду Эдемском, в котором росло "всякое дерево приятное на вид и хорошее для пищи".

- ◎ Представителей поистине райской флоры встретили в тропиках первые европейские мореплаватели. Возвратившись на родину, они с восторгом рассказывали о "благословенных Богом местах, где не надо пахать, боронить, сеять и жать, ибо хлеб сам собой растет на деревьях. И среди них есть еще кондитерские, молочные и прочие благодатные для человека растения". И это не было преувеличением.

Хлебное дерево

Плоды их лишь отдалённо напоминают «буханки», зато вес их порой превышает 12 кг. Мякоть созревшего плода этих деревьев превращается в тесто, благодаря накапливающемуся в нём крахмалу. Из этого теста после разминания пекут бисквиты и блинчики, а также готовят пудинги. А спелые плоды обычно оборачивают листьями и запекают в горячей золе, получая, тем самым, «булочки» с аппетитным хлебным ароматом.



Пирожное дерево

Верится с трудом, не правда ли? Но это правда. И вот тому подтверждение.

- Плодами этих деревьев, по вкусу и виду напоминающими сладкие пирожные нежно-жёлтого цвета, могут наслаждаться жители островов Океании.



Колбасное дерево

- Колбасное дерево действительно несет на своих ветвях множество буроватых колбасовидных плодов, которые свисают на длинных плодоножках и придают ему весьма необычный, причудливый вид. Каждая такая колбаса может быть до полуметра длиной при диаметре около 10 сантиметров, а созревает она в течение целого года. Но, увы, и зрелые — одревесневевшие, и незрелые — более мягкие, растительные колбасы несъедобны. Удивительны и особенности цветения колбасного дерева. Красные воронковидные цветки раскрываются вечером и цветут ночью. К утру многие из них опадают, нередко сплошь усеивая землю. Завязи образуют только те, которые ночью были опылены. А опылители тоже необычные — водящиеся в тропиках мелкие летучие мыши. Остается добавить, что родина колбасного дерева — тропическая Африка (Судан, Уганда, Кения, Мозамбик).



Конфетное дерево

- ◎ Конфетное дерево вызывает вполне понятное живейшее любопытство и желание непременно попробовать, что же за плоды-конфеты рождаются на его ветвях. Если уж быть точным, то они сухие и несъедобные, зато извитая ось держащего их соцветия — сочная и мясистая. Однако вкус этой растительной конфеты на любителя: он напоминает кисловатый изюм. Может быть, поэтому конфетное дерево называют еще японским изюмным деревом. Данный представитель семейства крушиновых происходит из субтропиков Японии и Китая.



Дынное дерево

- ◎ Дынное дерево—папайя или фрута бомба как называют его в Америке. Считают, что происходит из Колумбии, в культуре же дынное дерево очень обычно в самых разных районах тропиков и субтропиков вплоть до Черноморского побережья Кавказа. Плоды этого дерева действительно похожи на продолговатые дыни, их иногда сравнивают также с мячом для игры в регби. Мякоть такой «дыни» розоватая, часто душистая, слегка кисловато-сладкая. Папайю используют в салатах, едят в сыром виде, готовят из нее варенье.



МОЛОЧНО – СЛИВОЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ

Другое название – венесуэльские галактодендроны. Знаменитый немецкий естествоиспытатель Александр Гумбольдт, путешествуя в начале прошлого века по Южной Америке, описал молочное дерево, принадлежащее, как и хлебное к семейству тутовых. Но наибольшее удивление вызывает, конечно же, «молоко», обильно текущее из надрезанного ствола. По вкусу этот густой и клейкий сок с приятным ароматом очень схож с коровьим молоком, смущает только его вязкость, к которой, как говорят, можно привыкнуть. Оставленный на воздухе сок через 5—6 дней загустевает настолько, что становится похожим на настоящий сыр. Разумеется, по своему составу «растительное молоко» существенно отличается от коровьего. В нем почти нет белка и жиров, свойственных животному продукту, но зато много воска и смол. Млечный сок этих деревьев напоминает по вкусу сливки с сахаром.



Земляничное дерево

- Это дерево настолько уникально, что его не спутаешь ни с каким другим. Оно до 5 м (редко до 12 м) высотой с полушаровидной кроной. Многочисленные ветви живописно изогнуты. В Крыму земляничник мелкоплодный — одно единственное завораживающее аборигенное лиственное и вечнозеленое деревце. Круглые многосемянные сетчато-морщинистые плоды до 1,5 см в поперечнике. По мере созревания они меняют окраску с зеленой на желтую, а затем на красную. Плоды похожи на землянику, за что растение и получило название. Они съедобны, но почти безвкусны. Зато из плодов земляничника получают отличные компоты, варенья, повидло, конфитюры и даже лекёры. В естественных условиях этот реликтовый вид также встречается на прекрасном Черноморском побережье великого Кавказа, в дальнем Закавказье, Малой Азии и Восточном Средиземноморье. Всего же в род земляничник, относящийся к семейству вересковых, входит около 20 видов, произрастающих в Азии, Европе, Северной Америке.



Уксусное дерево

- Уксусное дерево из семейства сумаховых, наверное, одно из самых холодостойких среди деревьев с экзотическими именами. Это небольшое деревце встречается в восточных штатах США, доходя на севере до границы с Канадой. Мелкие его плоды, собранные в густую кисть, покрыты яркими красными волосками, отчего вся кисть кажется мохнатой. Очень красивы уксусные деревья осенью, когда их перистые, похожие на рябиновые листья окрашиваются в яркий оранжево-красный цвет.
- Уксусные деревья раздельнополы. Мужские соцветия крупные и рыхлые, женские — компактнее. Сок плодов удивительно кислый, впрямь очень сходный с пищевым уксусом.



◎ Используемый материал

- ◎ townsketch.com › История/tabid/72/ArticleId/211
- ◎ Сергей ПЕТРОВ. "Мир непознанного".
Спецвыпуск №2(101) 2002 год, интернет
- ◎ <http://ulchatka.ru/archives/1704#more-1704>