**МАГНОЛИЯ КРУПНОЦВЕТНАЯ**

**(Грандифлора,** **Magnolia grandiflora)**

**Царство:** Растения

**Семейство:** Магнолиевые

**Род:** Магнолия

**Магнолии** очень древние растения. Появились на земле около 140 миллионов лет назад, росли ещё в эпоху динозавров. В естественных условиях растет на территории Японии, Китая, Северной Америки. Как парковую культуру выращивают на побережьях Сочи, Крыма и Кавказа.

Род цветковых растений семейства Магнолиевые впервые был назван французским ботаником Шарлем Плюмье в 1703 году, в честь другого французского ботаника Пьера Маньоля. С тех пор стало известно около 240 видов растений, которые подразделяются на вечнозелёные и листопадные.

Магнолия – долгожитель среди цветущих растений, отличается медленным ростом, годовой прирост составляет от 5 до 20 см. На одном месте при благоприятных условиях способна расти 100 лет и больше.

**Магнолия крупноцветная в**ечнозелёное дерево в субтропиках вырастает до 20 м высотой. Цветёт с мая до октября, иногда до ноября, с сильным непередаваемым ароматом. На солнечной южной стороне дерева цветы распускаются первыми. Плодоносит в октябре рыже-коричневой «шишкой» длиной до 10 см с выступающими вишнёво-красными семенами. Красный цвет семенам придаёт внешняя упругая оболочка – саркотеста, которая защищает семена от пересыхания. Сами семена имеют чёрный цвет. Магнолия – **растение ядовитое.** Аромат живое цветка вызывает головокружение и головную боль.

**Применение магнолии в народной медицине.**

Эфирное масло получают из листьев и цветков, его запах устраняет головную боль, снимает общую усталость организма.

Препараты с экстрактом листьев магнолии понижают артериальное давление, массаж с маслом оказывает расслабляющее действие на мышцы, снимает боли в суставах.

**Интересные факты о магнолии.**

В былые времена листья растения употреблял в пищу только император Китая, как деликатес.

Появившийся впервые в Европе цветок хотели приобрести богатые дамы. Садоводы воровали цветы друг у друга и продавали их по цене бриллиантового украшения.