**Опыт по выращиванию дуба из жёлудя в теплице.**

Среди всех пород деревьев, произрастающих на территории нашей страны, одним из самых красивых, безусловно, является дуб. Он имеет роскошную крону и уже давно у многих людей является символом здоровья и долголетия.

Каждый владелец дачного участка может создать на своем земельном участке прекрасную тенистую зону, в которой будет царить уют. Для этого лишь нужно посадить это дерево.

Продолжительность жизни у дуба составляет **300 лет**, поэтому не только вы, но и ваши дети смогут насладиться его красотой.

Чтобы **вырастить красивое и крепкое дерево**, необходимо не только владеть информацией о правильном выращивании дуба из жёлудя, но и знать, как ухаживать за ним.

В первые два года саженец имеет **слабую корневую систему**, поэтому ему необходимо обеспечить регулярный полив, особенно если лето оказалось жарким, а дожди идут не часто.

Для того что бы дуб подарит первые жёлуди должно пройти около 20 лет. Есть более скороспелые сорта, у каждого из сортов, плоды появляются в свой период. Жёлуди растут на деревьях ежегодно и плодоносят они часто до 50 лет.

У дубов есть особенность, они сбрасывают листья. Хозяин может перепугаться, когда молоденький дубок сбросит листья и будет стоять совсем голым. Не стоит беспокоиться, если выживет, следующей весной он обязательно зазеленеет.

Перед проведением опыта нам необходимо выбрать жёлуди для посадки.

**Проведите «тест на плавучесть».** Положите собранные желуди в ведро с водой. Подождите пару минут. Выбросьте все желуди, которые остались плавать — они испорчены.

Желудь может плавать потому, что червяк или личинка проели в нем полость. Точно также может плавать желудь, разрушенный изнутри плесенью.

Если в какой-либо момент вы заметили, что желудь мягкий на ощупь, выбросьте его тоже. Мягкие, бесформенные желуди внутри гнилые.

Необходимо приготовить стаканчики, наполнив их плодородной землёй и посадить жёлудь. Растение продолжительное время все свои силы будет направлять на формирование корневой системы и ее развитие, поэтому появление ростков случится только через 2 месяца.

**Поливайте рассаду.** Полейте растение до тех пор, пока вода не станет вытекать из отверстий внизу контейнера. В следующие недели поливайте часто, не позволяя земле высыхать. В этот период жизни держите рассаду в помещении. Поставьте ее на подоконник у южного окна, чтобы она получала свет зимнего солнца. Вы не сразу заметите быстрый рост. Это потому, что на данном этапе их жизни у растений под поверхностью почвы развивается главный корень.

Если вы живете в Южном полушарии, поставьте вашу рассаду на подоконник у северного окна.

Если растениям не хватает солнечного света, используйте специальную лампу для рассады.

Посадку желудей провели 10.12.2018 в количестве 50 штук.