

## Инструкция "Посади родной лес"

- Посадка леса решает сразу несколько экологических проблем. Прежде всего, лес существенно улучшает микроклимат в засушливых регионах, восстанавливает пересохшие ручьи и речки, а также полноводность крупных рек. Высаженный в истоках рек, он задерживает весеннее снеготаяние и сток воды после сильных дождей, в результате чего полноводность рек сохраняется в течение более длительного времени, а интенсивность весенних паводков уменьшается. Деревья, высаженные в верховьях оврагов и в других местах потенциальной эрозии почв, способны снизить скорость эрозии. И наконец, лес поглощает углекислый газ из атмосферы, тем самым частично снижает неблагоприятные последствия сжигания ископаемого топлива.

- От того, насколько правильно будет выбрано место для посадки леса или отдельных деревьев, во многом зависит успех дела. Прежде всего необходимо, чтобы место, где вы сажаете лес, в течение нескольких ближайших десятилетий не было распахано, расчищено под сенокос, застройку или иные хозяйственные нужды. Этого можно добиться следующим образом: посадить лес на так называемых неудобьях – землях, практически непригодных для сельскохозяйственного или иного использования. В любой местности вы можете найти достаточно много неудобий – оврагов, брошенных карьеров, бывших свалок и т. д. Если вы посадите лес на таких местах, он никому не помешает, а пользы принесет много.

- Вы можете также сажать лес или отдельные деревья около родников, по берегам рек, ручьев, прудов. Как правило, по берегам рек выделяются так называемые водоохранные зоны и прибрежные полосы, в пределах которых запрещается сведение лесов. Таким образом, посаженный вами в прибрежной полосе реки лес автоматически попадает под защиту закона. Не следует высаживать деревья там, где они могут быть с большой вероятностью вытоптаны или иным способом уничтожены – на обочинах дорог, на используемых пастбищах или скотопрогонах, под линиями электропередачи.

### На заметку:

\* Лиственница сибирская требовательна к плодородию, лучше растет на легких суглинках, слабоподзоленных супесях.

\* Кедр сажать следующим способом: мотыгой срезаем верхний слой дерна, делаем лунку 3-4 см (для мелких семян - лунка 1 см) . Кладем туда семечко, закапываем. Срезанным дерном и травой мульчируем место посадки.

\* Для Кедра так же хорош способ посадки на пеньки.

\* Для успешного прорастания семян липы весной необходим посев "под зиму", причем в относительно теплую землю (не менее чем за месяц до установления снежного покрова, а для гарантированного массового прорастания - за 2-2,5 месяца).

\* Липа очень требовательна к богатству и влажности почвы, поэтому желательно для посевов липы выбирать участки с самой богатой и плодородной почвой, обеспечивать подкормку минеральными удобрениями, а также полив в жаркую и сухую погоду. В хороших условиях в Средней полосе России, в благоприятный год, сеянцы липы могут в открытом грунте дорасти в первый год до высоты в 50-80 сантиметров.

\* При появлении первых всходов гряды с липой желательно укрыть нетканым укрывным материалом, или сделать над ними небольшой пленочный парник для защиты от поздних весенних заморозков. Липа очень чувствительна к ним, и кратковременное понижение температуры до нескольких градусов ниже нуля может погубить ее всходы - в худшем случае полностью. Когда минует угроза заморозков, укрытие надо будет убрать, а всходы (если они будут загущенными) проредить таким образом, чтобы среднее расстояние между оставленными всходами в ряду составляло 3-5 см.

\* Желуди, посеянные осенью, часто в большой степени выедаются мышами. Как этого избежать при осеннем посеве: срубить небольшой деревянный короб (2-3 венца) заполнить землей и посеять желуди. Сверху короба можно натянуть сетку.

\* В первые годы дубу потребуются прополки, защита от крупной травы, способной его затенить (до тех пор, пока он не вырастет выше травы), а также защита его от травяных пожаров, которые представляют главную угрозу новым посадкам. Потом - только от травяных пожаров. Количество прополок (или обкашиваний) зависит от условий места и способа посадки, но обычно не больше двух в год.

\* Дубы сажать в место открытое солнцу, расстояние между лунками 3-5 шагов. В зависимости от площадки вы сами определите, каким способом сажать в данном месте: 1. Самый легкий способ: углубляем каблук в грунт, делаем круг на каблуке вокруг своей оси. Получается ямка для желудя. 2. Втыкаем в землю палку на глубину 3-5 см. Кладем туда желудь. Закапываем и притаптываем. 3. Способ более трудоемкий: Мотыгой срезаем верхний слой дерна. Делаем лунку 3-5 см. Кладем туда желудь. Закапываем и притаптываем. Срезанным дерном и травой мульчируем место посадки.

4. Способ тяжелый: Для каждого желудя вырезать и переворачивать дерн 50-70 см. в зависимости от высоты травы, иначе трава забьет их и вы их даже не найдёте. 5. Сажаем желуди на пеньки: если на месте посадки много пеньков (прошел ураган или была вырубка), то хорошо посадить желуди на пеньки, чтобы

дубки стартовали в жизнь с конкурентным преимуществом. Если перед нами пенек поваленного дерева, то около корневища делаем палкой или каблуком лунку глубиной 3-5 см, кладем туда желудь, сверху насыпаем горсть земли и утрамбовываем. Если пень от неповаленного дерева, смотрим насколько он трухлявый, мягкий. Если относительно мягкий, забиваем отверстие землёй и кладем желудь. Сверху насыпаем земли и утрамбовываем. Корень пробивает пень и уходит в землю. На пеньки сажаем, чтобы дуб был выше других растений. В таком случае он получает всё солнце. Хорошо сажать желуди в воронку от корня поваленного дерева, без сплошного травяного покрова у дубка значительно больше шансов выжить.

### **!Эти способы посадки подходит и для орехов!**

\* Лещина высаживается точно так же, как желуди, только сажать не вперемешку с дубами, а отдельной линией, со стороны открытого пространства относительно дубов. В первое время лещина растёт быстрее дубов, нельзя, чтобы она закрывала для дубов солнце, но нужна защита дубов от ветра.

### Как избежать наиболее распространенных ошибок:

1. Не высаживайте на постоянное место слишком мелкие саженцы, если в течение ближайших одного-двух лет вы не можете обеспечить регулярный уход за ними (в первую очередь - прополку). Высаженные на постоянное место, они без ухода могут погибнуть или серьезно отстать в росте в результате затенения со стороны травянистых растений. Минимальный размер саженцев, пригодных для посадки на постоянное место, зависит от породы деревьев и условий, в которых саженцы будут расти. Для средних условий (например, для злаково-разнотравного луга) можно использовать саженцы высотой не менее 40 см. На участках, где летом вырастает очень высокая трава (бурьян), надо использовать еще более высокие саженцы или обязательно обеспечивать их прополку, пока они не станут более высокими, чем окружающий травяной покров.

2. Избегайте пересадки деревьев в период их активного роста (у хвойных пород - со времени начала роста молодых побегов до времени одревеснения этих побегов, у лиственных и лиственницы - с момента распускания листьев до начала массового листопада). В этот период деревьям требуется максимальное количество воды, и повреждение или подсыхание корневой системы при пересадке приводит к наиболее неблагоприятным последствиям.

3. При выращивании сеянцев деревьев не укрывайте молодые деревца на зиму. Во многих случаях это может вызвать развитие различных грибных инфекций, которые способны нанести всходам и сеянцам значительно больший ущерб, чем мороз.

4. Не спешите перекапывать грядку с посеянными семенами, если они долго не всходят. Семена некоторых пород деревьев могут всходить через один-два месяца после посева даже при благоприятных погодных условиях. Например, у дуба и ореха в первые недели после прорастания развивается только корень, и в результате первые ростки могут показаться на поверхности земли только через месяц после начала прорастания. Задержка прорастания наиболее часто встречается и наиболее велика у крупных семян и семян с плотной кожурой.

5. Не сажайте деревья там, где они с большой вероятностью будут уничтожены: на тропинках, обочинах дорог, скотопрогонах, интенсивно используемых пастбищах, под линиями электропередачи, в длительно затопляемых частях речных пойм, на газонах в городах и поселках и в других подобных местах.

### Восстанавливать леса теперь может каждый!

Если у Вас нет времени на посадку деревьев, Вы можете стать спонсором посадки одного или нескольких деревьев, а возможно целого леса. Вы можете сидеть дома, или заниматься своими делами, и в это время за Вас мы посадим эти деревья.

Лес можно посадить просто так, для себя, или подарить другу:

Отправьте СМС на короткий номер 7715 с текстом «ЛЕС» пробел «сумма пожертвования» на номер 7715.

Например, ЛЕС 300.

Пожалуйста, подтвердите ответный SMS.

Стоимость отправки СМС на номер 7715:

для абонентов «Билайн», «Теле2» - 0 р.

для абонентов «МегаФон», «МТС» - согласно тарифному плану абонента

Благодаря деревьям, высаженным на Ваши средства, станет БОЛЬШЕ КИСЛОРОДА!

<http://www.sms7715.ru>

Общественное движение РОДНОЙ ЛЕС г.Вологда  
Наш сайт: лес35.рф  
Тел. (8172)70-10-78, 8 921 716 10 78, 8 999 79 10 934

