

Посев семян в грунт



Весной в канавки равномерным слоем их высеивают на глубину до 8 см, засыпают чистым песком слоем в полтора сантиметра. На метр квадратный сеют до 250 штук семян. После посева грунт разравнивают и поливают через мелкое сито.

Рекомендации

1. Посев под зиму можно проводить как целыми ягодами, так и извлеченными из них семенами. По литературным данным, посев целыми ягодами может приводить к снижению всхожести.
2. Всхожесть семян рябины обычно не очень высока и в большой степени непредсказуема, поэтому сеять семена надо со значительным запасом.
3. При появлении пары листьев, их прореживают, оставляя расстояние в три сантиметра. Следующее прореживание проводят при наличии пяти листочков, оставляя между всходами шесть сантиметров. Следующей весной оставляют самые крепкие сеянцы с расстоянием друг от друга не менее 10 см.



МБУДО «Станция юных натуралистов
Волоконовского района Белгородской
области»

Выращивание рябины в школьных питомниках (из опыта работы)



2021 г.

Сбор ягод рябины



Для выращивания рябины из семян необходимо заготовить качественный семенной материал. Для этого нужно осенью, до прихода морозов, когда листья начинают опадать, а ягоды приобретают красный окрас выбрать грозди с плотными ягодами, не имеющими повреждений и гнили. Сбирать ягоды необходимо в сухую ясную погоду

Подготовка семян к посеву

Извлечение семян из ягод производится следующим образом. Собранные ягоды раздавливаются таким образом, чтобы основная масса семян отделилась от мякоти, но при этом не получила значительных повреждений. Для этого можно растолочь ягоды деревянной толкушкой, размять их руками, или даже пропустить через соковыжималку для мягких фруктов (разумеется, без какого-либо нагрева).



Заливают холодной водой и оставляют на час, чтобы дать хорошо напитаться влагой. Далее семена промывают, всплывшие на поверхность выбрасывают, так как для посева они не пригодны и всходов не дадут. Осевшие на дно семена смешивают с опилками, выкладывают в емкость тонким слоем и выдерживают при температуре +13—15 градусов в течение 25—30 дней.