

## MULTIPLICATION.

La ronce est un des arbustes fruitiers dont la multiplication est la plus facile. On peut employer les drageons (suckers) qui sont produits en grands nombres, ou bien si l'on veut multiplier une variété encore plus rapidement que par les drageons, on peut le faire par des boutures de racines. On coupe les racines en tronçons de deux à trois pouces de longueur, ce qu'on fait soit en automne ou au printemps, et on les plante en rangs de pépinière pour une saison à environ trois pouces de profondeur; puis à l'automne, si l'on a bien houi le sol, on aura de bonnes plantes disponibles.

## SOL, PLANTAGE ET CULTURE.

La maturation des mûres a lieu à un moment critique de l'année, car à la fin de juillet ou en août, il y a souvent du temps chaud et sec; et, si les ronces n'ont pas un bon approvisionnement d'humidité dans le sol, le fruit se dessèche, et, au lieu de la grosse récolte qu'on pouvait attendre, on n'a que quelques bonnes mûres. En fait de sol, il faut donc en choisir un qui retienne bien l'humidité. Comme la ronce a la tendance à pousser tard en automne et est en conséquence plus délicate que le framboisier, il est bon de choisir un sol qui, bien que riche en aliments des plantes, ne contienne pas trop d'azote, ce qui donnerait lieu à une pousse tardive. C'est pourquoi il faut éviter en général les terrains bas, car il est probable qu'ils seront riches en azote.

Un des meilleurs sols pour les ronces est une bonne terre argileuse élevée. Dans un tel sol, il y a probablement assez de nourriture pour les plantes et assez d'humidité sans excès de l'une ni de l'autre; les conditions y seront favorables pour le développement du fruit et l'aoûtement du bois. Il faut que le sol soit bien préparé, comme pour tous les autres arbustes fruitiers, et pour la plupart des sols on trouvera avantage à appliquer une bonne couche de fumier de ferme consommé.

Il est ordinairement préférable de planter au printemps. Si l'on plante au commencement de l'automne, les jeunes plantes pourront commencer à pousser, et leur pousse souffrira de l'hiver; c'est pourquoi si l'on plante en automne il faut le faire tard. De vigoureux drageons d'un an sont les meilleurs à planter.

Les ronces demandent beaucoup d'espace pour se développer convenablement et pour qu'on puisse les houer et ramasser les fruits. Les rangs doivent être espacés d'au moins huit pieds, et les plantes à environ trois pieds les unes des autres dans les rangs. La manière la plus expéditive de planter est de tracer de profonds sillons espacés de huit pieds en travers de lignes légèrement marquées à trois pieds les unes des autres. On plante un pied de ronce à chaque intersection des deux séries de lignes, un peu plus profondément qu'il n'était auparavant, puis on ramène le sol et le foule bien contre les racines. Lorsque le sol est bien préparé, on peut planter très rapidement en creusant un trou à la bêche après qu'on a légèrement marqué le terrain dans les deux sens.

Si l'on désire produire des fruits particulièrement beaux, un bon espacement est de huit pieds en tous sens, et on tient les plantes en buttes. On peut ainsi passer la houe à cheval dans les deux sens, et les plantes, ayant plus d'espace pour se développer, porteront de plus beaux fruits.

Il faut donner de bons houages la première année afin que les plantes s'établissent bien et fassent une pousse vigoureuse pendant la saison de végétation. Lorsque les plantes ont de dix-huit pouces à deux pieds de hauteur, on les pince afin de leur faire pousser des branches latérales et de les empêcher de trop s'étendre. On retranche toutes les tiges excepté trois ou quatre des plus vigoureuses. La seconde année on pince les nouvelles pousses de la saison lorsqu'elles ont de dix-huit pouces à deux pieds de hauteur, et, comme elles n'ont pas toutes à la fois la même hauteur, il est nécessaire de le faire en plusieurs fois. Il est important de faire ce travail au bon moment; car si l'on tarde trop, les branches latérales pousseront trop tard et souffriront de l'hiver. La seconde saison il faut laisser cinq ou six des tiges les plus vigoureuses et supprimer toutes les autres pendant l'été ou en automne. On continue à faire de même chaque année, retranchant les tiges qui ont fructifié aussitôt après la récolte qu'il est possible.