

coup de bouillie soufrée à préparer feront bien d'en préparer pour une autre année.

On trouve plus loin la recette pour fabriquer l'ancienne bouillie soufrée dont on ne peut faire usage sur les arbres que pendant le repos de la végétation. On doit l'employer immédiatement après l'avoir faite, ou la réchauffer ensuite, avant de s'en servir. S'il en faut beaucoup, il est plus économique de préparer de la bouillie concentrée.

Bouillie soufrée.—(Cuite), seulement pour les arbres pendant le repos de la végétation.

Chaux vive, de première qualité, 20 lbs.

Fleur de soufre, 14 lbs.

Eau, 40 gallons.

Faire éteindre la chaux ; ajouter le soufre et assez d'eau pour couvrir le tout ; remuer continuellement. Faire bouillir sur le feu dans un chaudron, ou à la vapeur dans une tonne ouverte. Verser dans le tonneau d'arrosage et ajouter de l'eau pour avoir 40 gallons. Employer immédiatement cette bouillie ; si on la garde jusqu'au lendemain, il faut la réchauffer pour en faire usage.

Bouillie soufrée.—(Cuite telle quelle), pour arbres pendant le repos de la végétation.

Chaux vive, de première qualité, 30 lbs.

Soufre, 17 lbs.

Eau, 40 gallons.

Faire une pâte avec le soufre et deux gallons d'eau. Dans une grande tonne, mettre la chaux ; verser dessus 10 à 12 gallons d'eau bouillante ; ajouter la pâte de soufre. Couvrir d'une grosse toile et laisser cuire pendant une demi-heure ; remuer de temps à autre. Après 30 minutes de cuisson, ajouter 8 gallons d'eau chaude ; couler dans le tonneau pulvérisateur et employer immédiatement. La première bouillie est préférable.

La bouillie soufrée que vendent les marchands d'insecticides coûte plus cher que celles que l'on prépare soi-même, mais elle donne également satisfaction. Il faut y ajouter 8 ou 9 parties d'eau pour arroser les arbres dont la végétation est suspendue. L'hydromètre doit marquer 4.4 ou 4.5 degrés Beaumé ou à peu près 1.03 Sp. G. On