

de 5 à 8 pieds de hauteur qu'on fait disparaître les branches de la base pour lui laisser une tige nue ; car on ne se contente pas d'aller recueillir la précieuse écorce sur les arbres des forêts, mais on les cultive sur une grande échelle dans tout le midi de la France, en Espagne etc. uniquement pour cette fin.

On recourt généralement au semis pour la reproduction ; et ce n'est que vers la dixhuitième ou la vingtième année, c'est-à-dire lorsque l'arbre peut offrir un diamètre de 7 à 8 pouces, qu'on peut l'écorcer pour la première fois. Cet écorçage peut se répéter ensuite périodiquement tous les huit ou dix ans, suivant la vigueur de l'arbre. Plus les arbres sont vieux, plus le liège qu'ils offrent est de qualité supérieure. Sur les vieux individus, l'écorçage se pratique aussi sur les plus grosses branches.

Dans les cultures, on tient le tronc privé de toute branche ou ramification jusqu'à la hauteur de 12 à 15 pieds, c'est la partie qu'on soumet ensuite à l'écorçage. Cet écorçage se pratique à la sève d'Août, c'est-à-dire entre le 15 Juillet et le 15 Septembre ; on pourrait à la rigueur le prolonger jusqu'en Octobre, mais il y aurait alors danger pour la santé de l'arbre.

Voici comment on procède à dépouiller l'arbre de son écorce. On fait d'abord une incision circulaire à la naissance des branches, puis une incision longitudinale jusqu'au pas de l'arbre, ayant soin que la lame de l'instrument ne pénètre pas jusqu'à l'aubier. Pour détacher l'écorce extérieure du liber, on frappe avec un baton ou le dos de la cognée, les deux côtés de l'incision longitudinale, puis après avoir pratiqué une seconde incision circulaire vers le bas de l'arbre on introduit le manche de la cognée, qui pour cette fin est effilée en coin, entre les deux écorces, et la faisant agir en remontant ou en descendant suivant le besoin, on sépare entièrement l'écorce extérieure de l'intérieure ; on se sert d'un levier de 5 à 6 pieds de long, dont le bout est taillé en biseau, pour détacher la partie supérieure. L'écorce détachée tombe alors, prend la forme d'un cylindre creux ; c'est ce qui constitue, en langage de