

floraison ; la dissémination se fait au printemps suivant ; une chaleur peu considérable suffit pour faire entr'ouvrir les écailles des cônes. La graine met ordinairement 20 jours à germer. Douze jours après cette époque, le jeune plant se dégage de ses enveloppes, et paraît avec ses feuilles cotylédonaire, qui sont exactement semblables aux autres feuilles. Ce n'est qu'au bout de 2 ou 3 mois que le jeune plant laisse apercevoir sa plumule.

Le bois du *P. alba* présente des zones annuelles distinctes ; il est très-blanc, compact et plus dur que celui

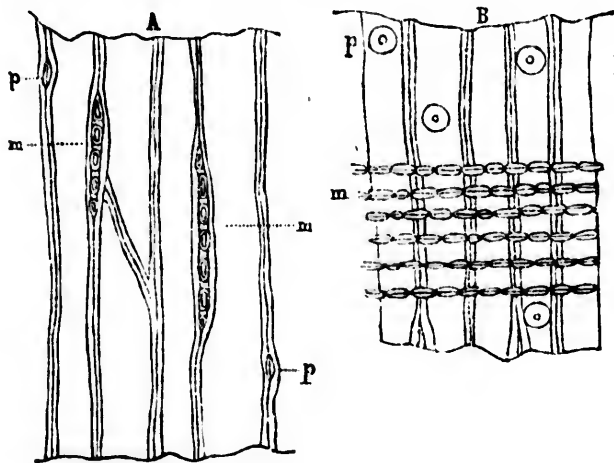


Fig. A. Coupe longitudinale tangentielle à travers les bois du *P. alba* ; c. cellules ligneuses ; m. rayons médullaires ; p. punctuations (gross. 500 fois).

Fig. B. Coupe longitudinale, pratiquée parallèlement à un rayon médullaire ; r. rayons médullaires ; t. punctuations (gross. 500 fois).