

Drago Sulimianovic
stud. for.

fin

TRAITÉ PRATIQUE
DE
SYLVICULTURE

CHAPITRE PREMIER

L'ARBRE

ARTICLE PREMIER

Forme des arbres.

Tige et branches. — La partie aérienne d'un arbre comprend une *tige*, c'est-à-dire l'axe du végétal depuis le niveau du sol jusqu'au bourgeon terminal, et des *branches*, insérées sur cette tige.

D'ailleurs, si, dans un sapin, l'œil peut suivre facilement la tige jusqu'au dernier bourgeon, il n'en est pas toujours de même : souvent, chez le robinier par exemple, la tige se bifurque, se divise en un nombre de plus en plus grand de ramifications et se perd en définitive au milieu des branches dont on ne peut la distinguer.

La tige est plus intéressante que les branches, parce qu'en général, ces dernières ne fournissent que du bois de chauffage, tandis que la tige, — du moins quand elle est assez grosse et jusqu'au point où elle conserve une grosseur suffisante (1), — peut être utilisée comme bois d'œuvre, et qu'elle a, par conséquent, une valeur marchande très supérieure.

Élagage naturel. — La portion inférieure d'une tige, jusqu'à un niveau plus ou moins élevé, est dépourvue de branches. Cette portion s'appelle le fût, au-dessus duquel commence la cime ou houppier, comprenant tout à la fois les branches et l'extrémité de la tige.

(1) On admet généralement qu'une tige ou une portion de tige peut être utilisée comme bois d'œuvre jusqu'au niveau où sa circonférence ne descend pas au-dessous de 20 centimètres.

Age et dimension des plants.....	554
Exploitation d'une pépinière.....	555
<i>Article II. — Installation d'une petite pépinière.....</i>	<i>556</i>
Choix de l'emplacement.....	556
Travaux d'installation.....	557
Fumure de la pépinière.....	560
Préparation du terreau.....	561
<i>Article III. — Travaux de culture dans les pépinières.....</i>	<i>562</i>
Préparation du terrain.....	562
Exécution des semis.....	563
Semis des graines usuelles de résineux.....	564
Observations relatives aux semis qui précèdent.....	567
Semis des grosses semences.....	568
Semis des très petites semences.....	568
<i>Article IV. — Soins divers à donner aux pépinières.....</i>	<i>569</i>
Protection contre les animaux déprédateurs et contre les champignons parasites.....	569
Dispositions à prendre contre la sécheresse.....	569
Abris d'hiver.....	571
Abris contre les gelées printanières.....	572
Sarclage.....	572
<i>Article V. — Extraction, emballage et repiquage des plants... ..</i>	<i>573</i>
Extraction des plants.....	573
Emballage des plants.....	574
Repiquages.....	575
Procédé économique pour obtenir des plants d'essences exotiques.....	578
Chapitre XII. — Travaux à exécuter pour la défense des forêts.....	579
<i>Article I^{er}. — Travaux de défense contre les incendies.....</i>	<i>579</i>
Dangers d'incendie suivant les régions.....	579
Travaux de défense.....	581
Mesures préventives.....	581
Lutte contre le feu.....	584
<i>Article II. — Travaux de défense contre les mammifères et les oiseaux nuisibles.....</i>	<i>586</i>
Observation.....	586
Le lapin.....	586
Les petits rongeurs.....	588
L'écureuil.....	589