

# Graines d'essences exotiques

Autor(en): **Kopp, J.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse**

Band (Jahr): **26 (1875)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-785629>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

*triebsarbeiten. Mit besonderer Rücksicht auf einen volkswirtschaftlich und forst-technisch rationellen Nachhaltswaldbau höchsten Reinertrags. Erster Theil: Das Tafelwerk, sechste (metrische) Auflage, Berlin, Wiegandt u. Hempel, 1874.*

Ce livre peut être considéré comme une collection de tables auxiliaires accompagnées des explications nécessaires, comme édition transformée au système métrique, il est destiné à remplacer le „compendium du taxateur forestier“ et doit être complété par une seconde partie comprenant les démonstrations complètes et le développement des explications abrégées. Il comprend des tables très-bien organisées pour le cubage des bois abattus et des bois sur pied, le calcul de l'accroissement, de l'exploitabilité et du produit, pour l'établissement des comptes forestiers et des plans d'aménagement, pour la comparaison des poids et mesures, etc. On peut également le recommander aux administrateurs et aux taxateurs pour leurs calculs forestiers. Un „messknecht“ d'ingénieur est joint au livre; la plupart de nos lecteurs connaissent l'organisation et l'emploi de ce précieux petit instrument.

### Graines d'essences exotiques.

Nous rappelons d'abord et recommandons de nouveau à l'attention des amateurs l'offre de graines publiée plus haut dans ce journal par la direction du jardin botanique de Zurich. Ci-dessous nous pouvons maintenant donner un catalogue complet de toutes les graines d'essences exotiques que l'on peut se procurer par notre entremise pour le printemps prochain et nous invitons les amateurs à transmettre leurs commandes au soussigné le plus promptement possible. Quatre catalogues de plants d'essences exotiques font suite au catalogue des graines; pour se procurer ces plants on voudra bien s'adresser directement aux sources (administrations forestières, jardiniers etc.) indiquées en tête des catalogues.

#### A. Graines pour 1875.

##### I. Bois résineux.

		P r i x	
		non compris les frais	d'expéd.
		d'emballage et	par fcs. cts.
Abies	Apollinis, sapin de la Grèce . . . . .	Kilo.	22. —
„	balsamea, sapin de Pensylvanie . . . . .	20 gr.	— 80
„	canadensis, sapin du Canada (hemlock) . . . . .	20 „	1. 10
„	cephalonica, sapin du Monte Nero . . . . .	20 „	— 70
*	„ Douglasii, sapin de Californie . . . . .	20 „	5. 50
„	Mertensiana, hemlock de Californie . . . . .	20 „	5. 50
*	„ Nordmanniana, sapin de Crimée . . . . .	20 „	1. 10
*	„ Pichta, sapin blanc de Sibérie . . . . .	20 „	2. 20
Picea	alba, épicéa blanc d'Amérique . . . . .	20 „	2. 20
„	Menziesi, épicéa de la Californie du Nord . . . . .	20 „	10. 60
„	orientalis, épicéa oriental (graines ailées) . . . . .	20 „	1. 50
Pinus	excelsa, Pinus Nepalensis, pin de l'Hymalaya . . . . .	20 „	2. 20

	P r i x	
	non compris les frais	
	d'emballage et d'expédit.	
	par	fres. cts.
*Pinus Benthamiana, pin de Bentham . . . . .	20 gr.	3. 80
" flexilis, arole de Californie . . . . .	20 "	3. 40
*  " Lambertiana, pin géant . . . . .	20 "	3. 40
" Laricio, Poiret, vrai pin de Corse . . . . .	Kilo	14. —
*  " Pallasiana, pin de Pallas ou de Crimée . . . . .	20 gr.	1. —
" Sabiniana, pin Sabine à grands cônes (graine pure)	20 "	2. 20
Larix ledeburii (sibirica) mélèze de Russie . . . . .	20 "	3. 10
*Cedrus atlantica, cèdre de l'Atlas . . . . .	Kilo	16. —
" libani, cèdre du Liban . . . . .	20 gr.	1. 20
*Juniperus virginiana, genévrier dit cèdre rouge de Vir-		
ginie (graine d'Europe) . . . . .	Kilo	5. —
*Thuja gigantea (Craigiana, graine import.) . . . . .	20 gr.	4. —
" Menziesi (Douglasi) (gigantea Hooker) . . . . .	20 "	16. —
*Taxodium (Cupressus) distichum, cyprès des marais de		
Virginie (graine d'Europe) . . . . .	20 "	2. 20
Sequoia (Taxodium) sempervirens, cyprès géant (graine		
d'Amérique) . . . . .	Kilo	95. —
*Wellingtonia gigantea, sapin géant de Californie . . . . .	20 gr.	8. 60
*Gingko biloba, Salisburia adiantifolia, (très bonnes se-		
mences) . . . . .	100 graines	3. 50

II. Bois feuillus.

*Quercus alba, chêne blanc . . . . .	Kilo	6. 90
" coccinea, chêne écarlate . . . . .	"	6. 90
*  " rubra, chêne rouge . . . . .	"	7. —
Fagus obliqua, hêtre du Chili (graines arrivés tout fraî-		
chement) . . . . .	20 gr.	3. 40
Juglans cinerea, noyer cendré . . . . .	Kilo	8. 50
*  " nigra, noyer noir . . . . .	100 noix	2. 30
*Carya alba, hickory . . . . .	Kilo	5. 60
*Betula lenta, bouleau tenace . . . . .	"	40. —
Platanus occidentalis, platane d'Amérique . . . . .	"	3. —
*Celtis australis, micocoulier . . . . .	"	3. 50
*Fraxinus americana, frêne d'Amérique . . . . .	"	3. 50
" Ornus, frêne à fleurs . . . . .	"	3. 50
Acer negundo, érable à feuilles de frêne . . . . .	"	3. —
" rubrum, érable rouge (graine d'Amérique) . . . . .	"	25. —
" saccharinum, érable à sucre (graine d'Amérique) . . . . .	"	5. 60
*Ailanthus glandulosa, vernix . . . . .	"	2. 30

Nous recommandons spécialement pour essais de culture les essences marquées d'un astérisque. On trouvera dans le journal suisse d'économie forestière (années 1864, 1865, 1866, 1870 et 1873) une description détaillée de ces essences, avec indication des limites de leur répartition géographique, de la situation et du sol qui leur conviennent, de leurs conditions d'accroissement, des qualités de leur bois, etc.

*B. Plants disponibles pour 1875.*

1. Chez Mr. Davall, inspecteur forestier à Vevey.

I. Bois résineux.

	Hauteur.	Nombre des plants disponibles.	Prix par plant au lieu d'extraction. fes. Cts.
<i>Taxus baccata.</i>	25—30 pouces	100 plants	1. —
<i>Cryptomeria elegans.</i> Veitch.	20 "	20 "	1. 50
id. id.	12—15 "	50 "	1. 20
<i>Sequoia sempervirens.</i> Endl.	20 "	7 "	1. —
<i>Picea orientalis.</i> Link.	10—12 "	6 "	1. 50
<i>Cephalotaxus drupacea.</i> Sieb.	25—30 "	3 "	2. 50
" <i>Fortunei.</i> Hook.	12—15 "	20 "	1. 50
<i>Thuja elegantissima.</i> Hort.	25 "	5 "	1. 50
<i>Pinus Peuce.</i> Griseb.	10 "	5 "	1. 50
<i>Taxus adpressa.</i> Var. Hort.	25 "	3 "	2. —
<i>Thuja gigantea.</i> Nutt.	25—30 "	3—4 "	2. —
" <i>aurea.</i> Hort.	15 "	6—7 "	2. —
<i>Abies Pinsapo.</i> Boissier	10—12 "	40 "	1. —
" <i>cephalonica.</i> London	10—12 "	40 "	1. 50
<i>Thuja ericoïdes.</i> Hort.	12—15 "	80 "	1. —
<i>Chamaecyparis ericoïdes.</i> Karr.			
<i>Cedrus deodara.</i> London	5—6 "	6 "	— 80

II. Bois feuillus.

<i>Buxus sempervirens.</i> L.	10—15 "	25 "	1. —
<i>Magnolia grandiflora</i>	15 "	6 "	2. 50
<i>Acer pseudoplatanus.</i> Fol. purp.	25—40 "	25 "	— 50
<i>Tilia platyphyllos.</i> Scop.	20 "	20 "	— 50
<i>Betula papyracea.</i> Ait.	20—25 "	20 "	— 50
<i>Koelreuteria paniculata.</i> Laxm.	30 "	50 "	— 50
<i>Quercus coccinea</i>	25 "	50 "	— 50
<i>Rhus Cotinus.</i> L.	20 "	50 "	— 50
<i>Quercus Cerris.</i> L.	10 "	25 "	— 25
<i>Cydonia vulg.</i> (pr. greffer)	30 "	40 "	— 25
<i>Fraxinus excelsior.</i> var. <i>pyram.</i>	50—60 "	50 "	— 60

2. Chez Mr. A. Zimmermann, jardinier à Aarau.

I. Bois résineux.

	Nombre des plants disponibles.	Prix par plant. fes. Cts.
<i>Cedrus deodara</i> , plants de 5 an, repiqués 3 fois. très-beaux et touffus, avec la motte 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —2' haut	500	2. —
<i>Cryptomeria elegans</i> , plants de 3 ans, sains et touffus, avec la motte, 1—1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ' haut	300	1. —
<i>Cypressus Lawsoniana</i> , très-beaux plants de 4 ans, hauts de 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> à 2', avec la motte	800	1. —

	Nombre des plants disponibles.	Prix par plant. fres. cts.
<i>Abies Nordmaniana</i> , plants de 4 ans, repiqués 2 fois, avec la motte, 7'' haut . . . . .	500	1. 50
<i>Pinus cembra</i> , plants de 5 ans, très-beaux, vigoureux et sains, hauts de 1—1½' avec la motte . . . . .	300	2. —
<i>Thuja ericoïdes</i> , plants de 2 ans, repiqués sains et touffus, avec la motte, hauts de 5'' . . . . .	200	1. —
<i>Thuja Lobbii</i> , plants de 3 ans, repiqués sains et vigoureux, 5—7'' . . . . .	1000	—. 75
<i>Wellingtonia gigantea</i> , plants de 4 ans, repiqués 2 fois, sains et vigoureux, hauts de 1½', avec la motte . . . . .	150	3. —

II. Bois feuillus.

<i>Acer colchicum rubrum</i> , plants forts et sains, âgés de 3 ans, hauts de 4 à 5' . . . . .	150	1. —
<i>Acer pseudoplatanus fol. purpur.</i> , plants de 2 ans, repiqués, hauts de 2—3' . . . . .	400	—. 25
<i>Acer pseudoplatanus fol. purpur.</i> plants de 3 ans repiqués 2 fois, hauts de 3 à 5' . . . . .	300	—. 75
<i>Acer rubrum</i> , forts plants de 4 ans, repiqués 2 fois, hauts de 4 à 6' . . . . .	400	—. 75
<i>Fraxinus americana alba</i> , plants de 4 ans, forts et sains repiqués 2 fois, hauts de 4—5' . . . . .	100	—. 75
<i>Fraxinus ornus florifera</i> , plants de 2 ans, repiqués, hauts de 1½ à 2' . . . . .	400	—. 15

3. Chez Mr. Froebel, jardinier, au Seefeld près Zurich.

I. Bois résineux.

	Nombre des plants disponibles.	par	fres. cts.
<i>Pinus Pinsapo</i> , 10—12 ans, repiqués 3 fois, hauts de 2—3' . . . . .	3—400	1 plant	3—6. —
<i>Cedrus Deodara</i> , plants de 5 ans, repiqués 3 fois, hauts de 1—1½', avec la motte . . . . .	1000	25 "	15. —
<i>Abies Nordmanniana</i> , plants de 7 à 8 ans, hauts de 17—25'', mais plus larges que hauts . . . . .	2—300	1 "	4—6. —
<i>Wellingtonia gigantea</i> , plants de 8—10 ans, hauts de 4 à 7' . . . . .	2—300	1 "	4—8. —
<i>Thuja Lobbii</i> , plants de 3 ans, repiqués 2 fois, hauts de 12—15'' . . . . .	2—300	25 "	10. —
<i>Cupressus Lawsoniana</i> , plants de 8—10 ans repiqués plusieurs fois, hauts de 3—7' . . . . .	2—300	1 "	2½—6. —
<i>Cryptomeria elegans</i> , plants âgés de 8 ans, repiqués plusieurs fois, hauts de 5' . . . . .	200	1 "	5. —
<i>Picea sitchensis</i> , plants de 4 ans, repiqués 2 fois, hauts de 12—15'' . . . . .	1000	25 "	15. —

	Nombre des plants disponibles.	par	fres. cts.
Retinospora obtusa, plants de 4 ans, repiqués 2 fois, hauts de 20'' . . . . .	500	25 plants	15. —
Tsuga Douglasii, plants de 4 ans, repiqués 2 fois, hauts de 18—24'' . . . . .	2000	25 „	15. —
Tsuga Mertensiana, plants de 4 ans, repiqués 2 fois, hauts de 12—15'' . . . . .	1000	25 „	15. —

II. Bois feuillus.

Acer colchicum rubrum, 4—8' de hauteur . . . . .	1—200	1 „	1—2. —
„ pseudoplatanus fol. purpur., hauts de 6—8' . . . . .	2—300	1 „	1—1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> . —
„ tartaricum, hauts 5—6', très-dur . . . . .	100	1 „	— . 75
Salix laurifolia, hauts de 4 à 8' supportant bien le climat de l'Engadine et y donnant encore des arbres . . . . .	1—200	1 „	1/2—1. —

4. Chez Mr. Bosshardt, jardinier à Pfäffikon, canton de Zurich.

Bois résineux.

	hauts de		fres.
Abies alba (americana)	2'	repiqués . . . . . par 100 plants	10. —
„ balsamea	2'	„ . . . . . „ 100 „	10. —
„ canadensis	2'	„ . . . . . „ 100 „	20. —
„ lasiocarpa	3'	„ . . . . . „ 1 „	5. —
„ Nordmanniana	2'	„ . . . . . „ 100 „	12. —
„ orientalis	2'	„ . . . . . „ 100 „	30. —
„ Pinsapo	2—3'	„ . . . . . „ 100 „	30. —
Cedrus Deodara	3—4'	„ très-beaux plants „ 100 „	150—200. —
Cephalotaxus Fort. drup.	3'	„ „ „ „ „ 100 „	60. —
Cryptomeria elegans	3—4'	„ „ „ „ „ 100 „	80. —
Cupressus Lawsoniana	3'	„ „ „ „ „ 100 „	20. —
Juniperus virginiana	3'	„ „ „ „ „ 100 „	10. —
Pinus Cembra	3'	„ „ „ „ „ 100 „	20. —
„ strobus	2—3'	„ „ „ „ „ 100 „	8—10. —
Retinospora plumosa	2—3'	„ „ „ „ „ 100 „	80. —
Taxus baccata	2'	„ „ „ „ „ 100 „	8. —
id. id.	3—4'	„ „ „ „ „ 100 „	12. —
Taxus piber. (pyramidal.)	3'	„ „ „ „ „ 100 „	75. —
Thuja occidentalis	2'	„ „ „ „ „ 100 „	10. —
„ Warreana	2'	„ „ „ „ „ 100 „	40. —
„ aurea	2'	„ „ „ „ „ 100 „	50. —
„ falcata	2—3'	„ „ „ „ „ 100 „	60—80. —
„ gigantea	2—3'	„ „ „ „ „ 100 „	60—80. —
Thuiopsis borealis	3—4'	„ „ „ „ „ 100 „	60—70. —

Zurich, le 10 janvier 1875.

Le président de la commission  
des essais de culture d'essences exotiques:  
J. Kopp, prof. des sciences forestières.