Mercuriale des bois

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **67 (1916)**

Heft 5-6

PDF erstellt am: **28.03.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

caractères des parents ; 2° d'un groupement en mosaïque d'une partie seulement des caractères apparents ; 3° d'un groupement où les caractères de l'un des parents dominent nettement ceux de l'autre.

D'après H. Morgenthaler, la distribution du bouleau en Suisse est la suivante :

Le bouleau verruqueux pur est fréquent jusqu'à la limite de la végétation forestière.

Le bouleau pubescent pur est rare et n'apparaît que sous sa variété *tortuosa* dans la zone subalpine. La plupart des bouleaux nains plus ou moins tortueux des Alpes sont des variétés *tortuosa* du *Betula pubescens* plus ou moins métissées de *Betula verrucosa*. *Betula Murithii* découvert dans le val de Bagnes, mais dont il existe plusieurs autres stations, rentre dans cette catégorie.

En appliquant aux diverses essences forestières la méthode d'analyse statistique utilisée par H. M. pour le bouleau, on constaterait, selon toute probabilité, que les nombreuses variétés qui font la joie des uns et le tourment des autres, sont des métis résultant de combinaisons variées des caractères d'un petit nombre de types extrêmes. *P. J.*

MERCURIALE DES BOIS.

La reproduction intégrale ou partielle de la Mercuriale est interdite sans l'autorisation de la Rédaction.

Prix des bois en forêt, en mars/avril 1916.

A. Bois sur pied.

Vaud, forêts communales de Ste-Croix.

(Prix par m³, exploitation à la charge de l'acquéreur; mesurage **sur** écorce.)

Forêts de l'Onglettaz et Vy-Neuve (transport jusqu'à Ste-Croix fr. 3) 322 plantes, 3/10 épic. 7/10 sap., 311 m³, moyenne 0.96 m³, fr. 43.95. Vente par lots de 10 à 20 m³. Bois vieux ou surcimés. — **Forêt du Chantelet** (transport jusqu'à Ste-Croix fr. 2.50) 236 plantes, 5/10 épic. 5/10 sap., 180 m³, moyenne 0.76 m³, fr. 42.50. Vente par lots de 10 à 20 m³.

Cette vente a eu lieu dans un local, les miseurs ayant eu environ une semaine pour visiter les lots, accompagnés du garde de triage. 4 lots ont dépassé le prix de fr. 50 le m³ sur pied.

B. Bois façonnés en forêt.

a) Résineux. Longs bois.

(Par m³, **sous** écorce.)

Vaud, Forêts cantonales et particulières du IXe arrondissement.

Etat de Vaud. Bois Masson (coût du transport jusqu'à Allaman fr. 5) 34 m³ épic., volume moyen par plante 2.15 m³, fr. 40.15. — **Bois Robert et d'Etoy** (transport jusqu'à Bière fr. 4.50) 64 m³ épic., volume moyen 0.60 m³, fr. 40.20. **Bois de la Cure** (transport jusqu'à Bière fr. 3) 36 m³ sap., volume moyen 1.10 m³, fr. 40.55. — **Mont Chaubert** (transport jusqu'à Rolle fr. 6.50) 120 m³, 5/10 épic.

5/10 sap., volume moyen 0.55 m³, fr. 34. — **Fréchaux** (transport jusqu'à Bière fr. 4) 117 m³ sap., volume moyen 1.70 m³, fr. 45. — **Bioleyre** (transport jusqu'à Bière fr. 4) 146 m³ sap., volume moyen 0.58 m³, fr. 39.45; 86 m³ sap., volume moyen 0.53 m³, fr. 36; bois déprécié par le tir de l'artillerie.

Forêts particulières (Le cubage des poteaux a eu lieu sur écorce). **Fermens, Série B** (transport jusqu'à Apples fr. 4.50) 187 m³, épic. et sap., volume moyen 1.70 m³, fr. 46.60. — **Série F** (transport jusqu'à Apples fr. 4.50) 256 m³ sap., volume moyen 1.55 m³, fr. 44.95. — **Série M** (transport jusqu'à Apples fr. 4.50) 490 m³ sap., volume moyen 1.35 m³, fr. 44.75; 29 m³ sap., poteaux électriques, volume moyen 0.38 m³, fr. 44.20. — **Bois d'Aruffens** (transport jusqu'à Pampigny fr. 4.50) 78 m³, 9/10 épic. 1/10 sap., volume moyen 1.40 m³, fr. 44.15; 28 m³, poteaux électriques, volume moyen 0.34 m³, fr. 40. — **Bois de la Chaux** (transport jusqu'à Apples fr. 4.50) 8 m³ épic., volume moyen 0.50 m³, fr. 35.60; 14 m³ de mélèze, volume moyen 0.60 m³, fr. 42.60. — **Bois d'Echichens** (transport jusqu'à Morges fr. 3) 32 m³ épic., volume moyen 1 m³, fr. 37.10. — **Bois de Mex** (transport jusqu'à Renens fr. 4) 74 m³ épic., volume moyen 0.74 m³, fr. 31.45.

Fribourg, Forêts cantonales et communales du IIIe arrondissement. Gruyère.

Etat de Fribourg. Bouleyres (transport jusqu'à Bulle fr. 1.50) 34 m³, volume moyen 1 m³, fr. 27.20. — **Communes. Villars d'Avry** (transport jusqu'au lieu d'emploi fr. 5) 12 m³ épic., volume moyen 1.30 m³, fr. 35. — **Gruyères** (transport jusqu'au lieu d'emploi fr. 5) 57 m³ épic. et sap., volume moyen 0.48 m³, fr. 25; chablis épars dans toutes les forêts.

b) Résineux. Billes de sciage.

(Par m³, **sous** écorce.)

Valais, Forêts communales du Ve arrondissement.

Commune de Martigny Combe. Forêt de la Giétaz (coût du transport jusqu'à la gare la plus rapprochée fr. 2.50) 277 m³, 9/10 épic. 1/10 mél. et sap., diam. moyen 20 à 50 cm, fr. 32.10. Bois chablis dont un tiers de 2me choix.

Vaud, forêts cantonales et communales du IIe arrondissement. Aigle.

Etat de Vaud. Bois empilés à la gare de Vers l'Eglise (transport en gare d'Aigle, bois rendu sur vagons des CFF fr. 5.50) 1721 m³ épic., diam 16—40 cm, fr. 39.10; bois sain, propre de nœuds, assez fin. 142 m³ épic., diam. 16—32 cm, fr. 28; bois tarés, roulés ou fendus, 2me choix. Ces deux lots sont des chablis renversés par l'ouragan d'octobre 1914. — **Commune d'Yvorne. — A la Croisette** (transport jusqu'à Aigle fr. 3.50) 158 m³, 7/10 épic. 3/10 sap., diam. 20—48 cm, fr. 39.85. — **A Boveau** (transport jusqu'à Aigle fr. 5) 588 m³, 7/10 épic. 3/10 sap., diam. 20—38 cm, fr. 38.20. — **Commune de Villeneuve** (bois empilés sur la place du port, à côté de la gare) 220 m³, 4/10 épic. 6/10 sap., diam. 24—52 cm, fr. 40.20. Bois grossier, ayant un peu souffert par le châblage. — **Commune de Corbeyrier. En Boveau** (transport jusqu'à Aigle fr. 5) 30 m³, 6/10 épic. 4/10 sap., diam. 24—40 cm, fr. 38.70.

Vaud, Forêts communales du IIIe arrondissement. Vevey.

Commune de Châtelard-Montreux. A la Cergnaulaz (transport jusqu'en gare de Montreux fr. 5.50) 102 m³, 7/10 épic. 3/10 sap., volume moyen par bille de 4 m de longueur, 0.45 m³, fr. 34 (fin 1915: fr. 32.45). — **A la Queue du Plan de Châtel** (transport jusqu'à Montreux fr. 5) 142 m³, 8/10 épic. 2/10 sap., volume moyen 0.45 m³, fr. 35. — **Au Revers de Baret** (transport jusqu'à Montreux fr. 7)

142 m³, 6/10 épic. 4/10 sap., volume moyen 0.50 m³, fr. 33. 70. — **Au Bois des Cheneaux** (transport jusqu'à Montreux fr. 5) 80 m³, 6/10 épic. 4/10 sap., volume moyen 0.54 m³, fr. 36. — **Commune des Planches-Montreux. A la Faufille** (transport jusqu'à Montreux fr. 6) 173 m³, 2/10 épic. 8/10 sap., volume moyen 0.40 m³, fr. 30. 10. — **A l'Arbliex** (transport jusqu'à Montreux fr. 5) 181 m³, 2/10 épic. 8/10 sap., volume moyen 0.60 m³, fr. 32. 10 (à la fin de 1915: fr. 35. 15). — **Forêt particulière. Au Dévin** (transport jusqu'à la Tour de Peilz fr. 7) 65 m³, 6/10 épic. 4/10 sap., volume moyen 0.42 m³, fr. 39. 30. Bois d'excellente qualité.

Fribourg, Forêts cantonales et communales du IIIe arrondissement. Gruyère.

Etat de Fribourg. Bissenévaz (transport fr. 6) 205 m³, 7/10 épic. 3/10 sap., diam. moyen au milieu 38 cm, fr. 39. 10; bois de montagne, mûrs. — **Bouleyres** (transport jusqu'à Bulle fr. 1. 50) 267 m³ épic., diam. moyen 36 cm, fr. 37. — **Forêts communales. Villarbéney** (transport fr. 6) 69 m³, 5/10 épic. 5/10 sap., diam. moyen 28 cm, fr. 35. — **Vuadens** (transport fr. 4) 494 m³, 4/10 épic. 6/10 sap., diam. moyen 40 cm, fr. 36. 32. — **Bellegarde** (transport fr. 6) 150 m³ épic., diam. moyen 28 cm, fr. 29. 20; petits bois. — **Grandvillard** (transport fr. 3) 458 m³ épic., diam. moyen 28 cm, fr. 36; bois chablis.

Les sciages sont toujours très recherchés et les prix n'ont guère fléchi, malgré la difficulté de trouver des chevaux pour leur transport.

c) Feuillus. Billes.

(Par m³, **sous** écorce.)

Fribourg, Forêts communales du IIIe arrondissement. Gruyère.

Commune de Villarbéney (transport fr. 5) 12 m³ de frêne, diam. moyen au milieu 22 cm, fr. 75. — **Commune de Grandvillard** (transport fr. 4) 31 m³ de hêtre, diam. moyen 26 cm, fr. 26; bois chablis de petites dimensions.

Vaud, Forêts particulières et cantonales du IXe arrondissement. Aubonne.

Fermens. Série B (transport jusqu'à Apples fr. 5. 90) 191 m³ de hêtre, volume moyen 0.45 m³, fr. 24. 85. — **Série F** (transport jusqu'à Apples fr. 5. 90) 100 m³ de hêtre, volume moyen 0.40 m³, fr. 24. 95. — **Série M** (transport jusqu'à Apples fr. 5. 90) 78 m³ de hêtre, volume moyen 0.20 m³, fr. 22. 20. — **Bois de la Fivaz** (transport jusqu'à Pampigny fr. 5. 50) 18 m³ de chêne, volume moyen 0.70 m³, fr. 29. 95. — **Bois d'Aruffens** (transport jusqu'à Pampigny fr. 5. 50) 49 m³ de chêne, volume moyen 0.65 m³, fr. 39. 35. — **Bois Forel** (transport jusqu'à Morges fr. 3) 19 m³ de frêne, volume moyen 0.14 m³, fr. 60. 15. — **Observation.** Le bois de hêtre est destiné surtout à la fabrication des traverses de chemins de fer et à la parqueterie. Les frênes sont presque tous de petites dimensions et de deuxième choix. Les chênes sont presque tous des bois pour traverses.

Etat de Vaud. Bois Masson et Grand Devens (transport jusqu'à Allaman fr. 7.50) 20 m³ de chêne, volume moyen 0.90 m³, fr. 43. 95; 51 m³ de hêtre, volume moyen 0.50 m³, fr. 26. 60. — **Au Toleure** (transport jusqu'à Bière fr. 5) 54 m³ de hêtre, volume moyen 0.33 m³ fr. 24. 15. — **Observation.** Comme ci-dessus.

Situation du marché. Ces bois ont été vendus par soumission. Pour le sapin, la hausse est d'environ 60—70 % sur les prix payés au cours de ces dernières années; elle est provoquée uniquement par les besoins de l'exportation. Les prix du frêne, très élevés au début de l'hiver, sont en fort recul. Quant à ceux des autres assortiments, ils ne présentent pas de différences notables avec ceux payés au cours des dernières années.

e) Bois de feu.

(Par stère.)

Vaud, forêts cantonales du IXe arrondissement. Morges.

Bois St-Pierre (coût du transport aux lieux d'emploi fr. 2 par stère) 83 st. hêtre, rondin, fr. 18.60. — **Bois Robert et Etoy** (transport fr. 2) 40 st. hêtre, rondin, fr. 17.80. — **Bois Masson** (transport fr. 2.50) 36 st. hêtre, rondin, fr. 14.60. — **Au Grand Devens** (transport fr. 2.50) 71 st. hêtre, rondin, fr. 15.40. — **Prévondavaux** (transport fr. 2) 45 st. hêtre, rondin, fr. 13.45. — **Mont Chaubert** (transport fr. 3) 76 st. hêtre, rondin, fr. 11.10; 33 st. pin, rondin, fr. 10.20. — **Au Toleure. Série I** (transport jusqu'à Bière fr. 2.) 104 st. hêtre, rondin, fr. 13.30. — **Série II** (transport jusqu'à Bière fr. 2.50) 45 st. hêtre, rondin, fr. 12.90; 17 st. sapin, rondin, fr. 11.50. — **Bois de la Cure** (transport jusqu'à Bière fr. 1.50) 63 st. hêtre, rondin, fr. 13.95. — **Forêts particulières. A Fermens** (transport jusqu'à Apples fr. 2) 148 st. hêtre, rondin, fr. 16.10. — **La Fivaz et Aruffens** (transport jusqu'à Pampigny fr. 1.50) 16 st. chêne, fr. 10.75. — **Bois de la Chaux** (transport jusqu'à Apples fr. 2) 34 st. hêtre, rondin, fr. 14.60. — **Bois de Chardonney** (transport jusqu'à Morges fr. 3) 24 st. hêtre, rondin, fr. 17.45. **Bois de Mex** (transport jusqu'à Renens fr. 3) 13 st. sapin, rondin, fr. 11.30; bois en partie taré.

En règle générale, les bois de feu sont en forte hausse. L'augmentation varie suivant les forêts entre 1 et fr. 3.50 par stère. Les bois de sapin, même partiellement tarés, sont recherchés comme bois de râperie. Dans les forêts particulières, les prix sont inférieurs à ceux obtenus dans les forêts cantonales voisines; ils sont sensiblement les mêmes que ceux obtenus en 1915.

Fribourg, Forêts cantonales et communales du IIIe arrondissement. Gruyère.

Etat de Fribourg. Bouleyres (transport jusqu'aux lieux d'emploi fr. 2.50) 35 st. hêtre, quart, fr. 17.—; qualité excellente. — **Commune d'Enney** (transport fr. 3) st. hêtre, quart, fr. 10.50; de qualité inférieure. — **Commune de Grandvillard** (transport jusqu'à la gare la plus proche fr. 2) 450 st. épic., quart, fr. 11.70. — **Commune de Broc** (transport jusqu'aux lieux d'emploi fr. 3) 255 st. hêtre, quart, fr. 13.70; qualité bonne.

Observation. Tous les bois de sapin, rondin et quartier, sont achetés maintenant pour la râperie.

Une grande vente de bois.

Dans le IXe arrondissement forestier vaudois, les bois de service des forêts cantonales et d'un certain groupement de forêts particulières se vendent en général par soumission en une ou deux ventes. Le façonnage a lieu par les soins du vendeur et les prix s'entendent au m³ réel sous écorce, sauf pour les poteaux.

La dernière vente a eu ce printemps un tel succès que nous pensons intéresser les lecteurs du „Journal“ en leur faisant part de son résultat.

En voici le détail par essences:

A. Résineux.

Pièces	Essence	Volume total m³	Volume moyen par pièce m³	Vente fr.	Prix par m³ fr.
1702	Sapin (sciage et charpente)	1766	1.04	73,946	41.87
160	„ (poteaux)	65	0.41	2,733	41.83
32	Mélèze	20	0.62	830	41.77
	B. Feuillus.				
1341	Hêtre (parquet. ou trav. de ch. de fer)	478	0.36	11,734	24.55
176	Chêne (surtout trav., qques billes sciage)	116	0.66	4,419	37.98
226	Frêne (petit charronnage)	39	0.17	1,716	44.46
1	Cerisier	1.15	1.15	34	29.—
5	Orme	0.50	0.10	24	48.—
8	Erable	2.10	0.26	48	23.—
3651	(totaux et moyennes)	2487.75	0.65	95,484	38.38

Observations. Les prix s'entendent en forêt, bois laissés sur le parterre des coupes. Les résineux sont laissés de toute longueur avec débit obligatoire par l'acheteur avant la vidange, toutes les fois que le rajeunissement l'exige.

Etant données les dimensions moyennes peu élevées de ces bois et la région absolument dépourvue d'industrie où se trouvent les forêts en question (Jura et pied du Jura), les prix obtenus peuvent être taxés de très satisfaisants. Pour le sapin, tous les bois ne sont pas de premier choix; une partie est dépréciée par le tir d'artillerie de la place d'armes de Bière. Le stock de mélèze, de petites dimensions, comprend surtout des bois pour pilotage, échalas ou petite charpente. Les billes de hêtre, triées dès 20 cm de diamètre, sont destinées aux parqueteries ou aux traverses de chemins de fer. Enfin, les frênes comprennent surtout du petit charronnage, dont une partie de deuxième choix.

Si nous comparons ces prix avec ceux du m³, vendu dans les mêmes conditions au cours des dernières années, nous constatons la hausse suivante:

A. Résineux.

Essence	Prix par m³ 1916 fr.	Prix antérieurs par m³ fr.	Hausse par m³ fr.	Hausse en % sur les prix antérieurs
Sapin	41.87	26.—	15.87	61
„ (poteaux)	41.83	18.—	23.83	132
Mélèze . . .	41.77	32.—	9.77	35
	B. Feuillus.			
Hêtre	24.55	24.50	—	—
Chêne	37.98	34.—	3.98	12
Frêne	44.46	30.—	14.46	48
Cerisier . . .	29.—	29.—	—	—
Orme	48.—	35.—	13.—	37
Erable . . .	23.—	23.—	—	—

* * *

La hausse des prix d'unité, conséquence indirecte de la guerre et des besoins de l'exportation, est beaucoup plus sensible pour les résineux que pour les feuillus. C'est surtout sur les petits bois et les bois de deuxième choix

qu'elle s'est fait sentir. Ainsi le prix maximum pour les plus belles catégories d'épicéa a été de 47 fr. par m³, en plus valeur de 12 fr. sur celui obtenu antérieurement, ce qui ne fait qu'une hausse de 34 %, tandis que pour les sciages de deuxième choix cette hausse a été de 100 % et pour les poteaux même de 132 %! Le mélèze subit la hausse par contre-coup, mais celle-ci est moins sensible que pour le sapin.

Quant aux feuillus, nous constatons la hausse surtout pour le frêne, bien que les prix obtenus ce printemps soient en sensible recul sur ceux de l'automne dernier (prix maximum obtenu dans certaines forêts communales en décembre 1915: 110 fr. le m³)! Pour le chêne, la traverse présente une certaine plus value, tandis que le sciage n'est pris qu'à contre cœur et avec fort recul sur les prix antérieurs. Pour le hêtre, les prix sont sensiblement les mêmes qu'auparavant.

Les prix ont été influencés, surtout pour le sapin, par les besoins de l'exportation.

* * *

Les prix ci-dessus, sensiblement plus élevés que ceux obtenus dans les forêts communales voisines, parlent éloquemment en faveur d'une meilleure organisation de nos ventes. Trop souvent encore, on procède par petites ventes locales de bois sur pied, qui n'attirent qu'un petit nombre de clients et qui prêtent lieu aux compromis les plus illégaux entre acheteurs et même souvent entre vendeurs et acheteurs. Pour obtenir les plus hauts prix possibles, il faut tout d'abord concentrer les ventes et leur donner une publicité suffisante, afin qu'elles soient à même d'attirer les clients étrangers; puis il faut classer les bois et les réunir par assortiments, ce qui ne peut se faire que par le système des ventes façonnées avant ou après la vente. En d'autres termes, il faut tenter le client, tels les grands magasins de nouveautés ensorcellent la meilleure moitié du genre humain au moyen de l'élégance de leurs devantures!

C'est surtout dans la forêt communale, qui représente, comme on sait, plus des deux tiers de la surface totale forestière vaudoise, qu'une réglementation des ventes est désirable. De grands progrès ont été réalisés depuis l'entrée en vigueur de la nouvelle loi — sous le rapport de la gestion en général et sous celui des exploitations qui se font presque partout avec soin. La question commerciale est, par contre, profondément en retard. Et dans l'époque critique que nous traversons qui troue les budgets les mieux organisés, les communes devraient être tenues de tirer le plus grand revenu possible de leurs coupes. Pour y arriver, un règlement d'exécution de la loi fixant un mode de vente rationnel s'impose à bref délai pour les forêts publiques.

Chigny s/Morges, avril 1916. *J.-J. de Luze,* insp. forestier.

Sommaire du N° 3/4

de la „Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen", Redaktor: Herr Oberförster W. Ammon.

Aufsätze: Das zur Holzschnitzerei in alter und neuer Zeit verwendete Holz. — Das Abnorme im Begriffe „Normalvorrat". — Ein Wort zugunsten der Systematik. — Die Witterung des Jahres 1915 in der Schweiz. — **Mitteilungen**: Aus dem Reiche der Stechpalme. — Aus dem Jahresbericht des schweizer. Departements des Innern, Forstwesen 1915. — **Forstliche Nachrichten. — Bücheranzeigen. — Anzeigen.**