

SUR QUELQUES CHÊNES DU MEXIQUE

Par Aimée CAMUS.

**Quercus neoplatyphylla** A. CAMUS.

M. WARBURG, dans sa note sur les Chênes du Mexique récoltés par HINTON<sup>1</sup>, a décrit un Chêne, présumé d'origine hybride, qu'il a nommé *Q. platyphylla*. Or ce nom a déjà été attribué, par MOROGUES, en 1877, à la var. *platyphylla* LAMK du *Q. Robur* (cf. A. CAMUS, *Monogr. genre Quercus*, II, p. 210). Le nom donné par M. WARBURG ne peut donc être conservé. Je le remplace par celui de *Q. neoplatyphylla*.

*Q. neoplatyphylla* A. CAMUS. — *Q. platyphylla* WARBURG in *Bull. Misc. Inf.* (1939), p. 85 ; non MOROGUES (1877).

Ce Chêne se rapproche du *Q. macrophylla* NÉE par beaucoup de caractères, mais s'en distingue par ses feuilles à pétiole et base de la nervure médiane plus glabres et aussi à tomentum plus court. Sa grande variabilité a pu faire penser à M. WARBURG que ce Chêne est hybride. Le *Q. magnoliæfolia* NÉE, avec lequel il a des affinités serait l'un des parents présumés.

Le type du *Q. neoplatyphylla* a été recueilli à Nanchititla, distr. de Temascaltepec, Etat de Mexico. D'autres échantillons ont été récoltés par HINTON à Las Mesas, La Labor, Cucha.

**Quercus affinis** SCH. var. **typica** A. CAMUS.

*Q. affinis* Sch. var. *typica* A. CAMUS, *Monogr. genre Quercus*, Atl. III, pl. 286, fig. 1-7. — *Q. nitens* MART. et GAL. — Rameaux et pétioles rapidement glabres ; feuilles oblancéolées, étroites, plus larges dans la partie supérieure, à dents fines et grêles. — Mexique : Moran (Galeotti, n° 115 ; type du *Q. nitens* MART. et GALESIO).

Cette variété diffère de la var. *subintegra* TRELEASE par son pétiole plus long (il a de 2 à 4 mm. dans la var. *subintegra*), ses feuilles plus larges au-dessus du milieu et non au-dessous, à bords plus dentés.

Elle se distingue de la var. *commutata* TRELEASE par ses pétioles et ses jeunes rameaux tomenteux, à tomentum rapidement caduc.

**Quercus ocoteæfolia** LIEBM. var. **typica** A. CAMUS.

*Q. ocoteæfolia* Liebm. var. *typica* A. CAMUS, *Monogr. genre Quercus*, Atl. III, pl. 287, fig. 1-3. — Feuilles souvent oblancéolées, entières ; pétiole long de 1 cm. ; axe des chatons ♀ long de 5-7 mm., 2-flore ; pédoncule fructifère court. — Mexique : Talea, Laguna, pr. Oaxaca (LIEBMANN).

La var. *podocarpa* Trelease, de la même espèce, a ses chatons ♀ plus longs, leur axe atteint 1 cm. de longueur, le pédoncule fructifère est aussi plus allongé (cf. A. CAMUS, *l. c.*, pl. 287, fig. 7-13).

Quant à la var. *confusa* Trelease, de la même espèce, ses feuilles sont souvent plus courtes, lancéolées, plus rarement oblancéolées, son pétiole est plus court (de 5 mm. env.), ses chatons ♀ plus longs, leur axe atteint 1,5-1,8 cm et porte 3 à 4 fleurs.

**Quercus Bourgæi** ERSTED.

M. TRELEASE, dans son grand travail *The American Oaks*, décrit, p. 165, le *Q. Bourgæi* ERSTED, espèce mexicaine, comme ayant des fruits à maturation probablement annuelle et, dans sa clef des espèces, le classe parmi les espèces à fruits mûrissant la première année. Or, d'après le type de BOURGÉAU (n° 1013), conservé dans l'herbier du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, récolté au Mexique, à San Nicolas, dans la vallée de Mexico, sur le même rameau se trouvent, au sommet des chatons ♀, de l'année, et, au-dessous, des épis fructifères mûrs ; les fruits sont donc bien à maturation bisannuelle (cf. A. CAMUS, *l. c.*, Atl. III, pl. 288, fig. 1-11).

Dans la variété *ilicifolia* Trelease (A. CAMUS, *l. c.*, pl. 288, fig. 12-20), sur le même rameau, se trouvent à la fois au sommet des chatons ♀ et, au-dessous, des épis fructifères portant des fruits mûrs de l'année précédente. La maturation est sans aucun doute bisannuelle.

*Laboratoire de Phanérogamie du Muséum.*

*Le Gérant : Marc ANDRÉ.*



# BHL

## Biodiversity Heritage Library

Camus, A. 1942. "Sur quelques chênes du Mexique." *Bulletin du Muse*

*um national d'histoire naturelle* 14(1), 88–89.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/219074>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/221006>

### **Holding Institution**

Muséum national d'Histoire naturelle

### **Sponsored by**

Muséum national d'Histoire naturelle

### **Copyright & Reuse**

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Muséum national d'Histoire naturelle

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.