Lettres à la Rédaction

Note de botanique : à propos de l'Oranger des Osages (Maclura auriantiaca Nutt.)

Notre intérêt pour la Botanique nous a amené à reconnaître, au voisinage immédiat du village de Boulbon (Bouches-du-Rhône) qui est situé au pied de la Montagnette, en bordure de la D. 35 (haie clôturant une propriété), une station d'Oranger des Osages faite de quelques beaux spécimens. B. Girerd [3] signale la présence de cette espèce dans le Vaucluse, à Orange, ainsi que dans le parc d'Apt. C'est dans la Famille des Moracées que figure le genre Maclura auquel appartient l'espèce *Maclura auriantiaca Nutt.* dite encore *Toxylon pomiferum Raf.* ou *Oranger des Osages*, dont J. Aubert [1] mentionne l'existence dans un récent ouvrage.

Cet arbre à rameaux épineux, qui peut atteindre une hauteur d'environ une dizaine de mètres, est originaire des Etats-Unis. D'après P. Fournier [2], l'introduction en France de cette espèce daterait de 1824. Le nom de genre Maclura est dédié à un géologue américain : W. Maclure, décédé en 1840. Très peu représenté chez nous, où on en trouve quelques spécimens essentiellement comme arbre d'ornement, il est utilisé dans d'autres pays surtout pour constituer des haies défensives (il possède des épines impressionnantes !).

Ses feuilles sont caduques vert foncé et luisantes en dessous (fig. 1). Ses fruits sont charnus, verts puis jaunes, leur forme arrondie, leur volume et leur aspect extérieur les fait ressembler grossièrement à une Orange ; ils sont comestibles (fig. 2). C'est avec la pulpe desséchée de ces fruits, qui a une belle teinte jaune, que les *Osages* (tribu de Peaux-Rouges de la Louisiane) se coloriaient le corps. Les Osages utilisaient également les branches de cet arbre pour confectionner des arcs, d'où le nom de « Bois d'Arc » et le nom de genre Toxylon également utilisé, qui provient des racines grecques *Toxos* (arc) et *Xylon* (bois).

Voici donc ce qui explique le nom d' « *Oranger des Osages* » donné à cette espèce du genre Maclura, qui appartient à la Famille des Moracées dans l'Ordre des Urticales et qui, bien que ne possédant pas de rôle allergénique dans notre Pays, présente un intérêt botanique qui mérite de retenir l'attention.

L'auteur remercie pour ses aimables informations Monsieur J. Granier, Conservateur du Museum Requiem (Histoire Naturelle) d'Avignon.

P. AUTRAN
Médecin-chef
Service de Pneumo-Phtisiologie et d'Allergologie Respiratoire
Centre Hospitalier
Hôpital de la Durance
84025 AVIGNON CEDEX

REFERENCES SUCCINTES

1. Aubert J. — Plantes et Pollinoses. 1 vol. Laboratoires Fisons, 1986.
2. Fournier P. — Les quatre Flores de France. 2 vol., 2e édition, 1977. Editions Lechevalier, Paris.
3. Girerd B. — Inventaire écologique et biogéographique de la flore du Département de Vaucluse. 1 vol., 1978, Imprimerie J. Aubanel, Avignon.

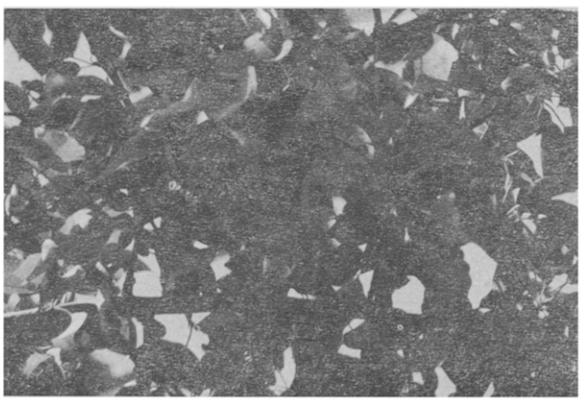


Fig. 1

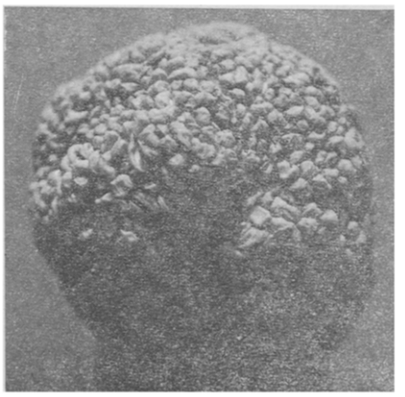


Fig. 2