Le *Typha angustata* dans les Bouches-du-Rhône

M. J.-B. Gèze

To cite this article: M. J.-B. Gèze (1910) Le *Typha angustata* dans les Bouches-du-Rhône, Bulletin de la Société Botanique de France, 57:2, 87-88, DOI: [10.1080/00378941.1910.10832171](https://doi.org/10.1080/00378941.1910.10832171)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1910.10832171>

Published online: 08 Jul 2014.

Submit your article to this journal [↗](#)

Article views: 5

View related articles [↗](#)

Fig. 10. — *Chamaeorchis alpina* Rich. — Embryon mûr et transformé en graine ; son suspenseur fait saillie par le micropyle.

Nota. — Tous ces dessins sauf le n° 10 ont été faits au grossissement de 430. Les embryons ont été figurés tels qu'ils se trouvent dans le sac embryonnaire, c'est-à-dire leur sommet tourné vers le micropyle.

Le *Typha angustata* dans les Bouches-du-Rhône;

PAR M. J.-B. GÈZE.

Je suis heureux d'annoncer à la Société botanique de France la découverte, dans les Bouches-du-Rhône, d'une espèce de *Typha* non signalée en France : *Typha angustata* Bory et Chaubard (1832) = *T. aequalis* Schnizlein (1843). Cette espèce n'est pas connue, jusqu'ici, plus près que la Grèce, où elle est répandue, ainsi que dans toute la région orientale de la Méditerranée (Égypte, Asie Mineure, etc.), et de là (disséminée) jusqu'au Japon. Elle est spontanée dans ceux des marais de Fos qui reçoivent seulement de l'eau douce (eau limoneuse du Rhône) : étangs de Landres, de Ligagneau, de l'Étourneau. Elle y est exploitée, sous le nom de *Pavie blanche*, pour l'emballage des chaises. Je la cultive depuis deux ans en pot, près de Toulouse, à côté du *T. angustifolia* L., auquel elle ressemble beaucoup. De plus, MM. NUSSBAUM, ingénieur, et ICARDENT, chef mécanicien de la Compagnie agricole de la Crau et des Marais de Fos, ont bien voulu m'en envoyer, à plusieurs reprises, de nombreux échantillons, accompagnés de renseignements détaillés, ce dont je leur suis très reconnaissant.

Ma détermination a été confirmée « avec une absolue certitude » par le Dr E. M. KRONFELD, de Vienne, auteur de la meilleure Monographie du genre *Typha* : le Dr P. GRAEBNER a entièrement suivi cette Monographie pour traiter les Typhacées dans le « Synopsis der mitteleuropäischen Flora » (1897) et dans le « Pflanzenreich » de ENGLER (1900).

Le *T. angustata* diffère essentiellement du *T. angustifolia* par les caractères suivants, observés sur la *Pavie blanche*.

1° Feuilles glauques (vert-gris pruiné).

2° Épi femelle brun pâle, « couleur cuir saupoudré de blanc » (SCHNIZLEIN) à la fin ; teinte plus claire au début de la saison, correspondant aux n°s 128, 142, du Code des Couleurs de KLINCKSIECK (1908) (série du 3^e Orangé de CHEVREUL, c'est-à-dire

tirant sur le jaune); plus tard, n^{os} 103, 108, le plus souvent 103 (série de l'Orangé).

3^o *Protubérances* de l'axe de l'épi femelle (sur lesquelles sont insérées les fleurs) de 0,60-0,80 (— 1.0) mm. de long.

4^o Fleur femelle toujours accompagnée d'une *bractéole* à tête dépassant (de 0,2-0,6 mm.) les poils du gynophore, et souvent brusquement rétrécie en une longue pointe terminale filiforme plus ou moins flexueuse atteignant 0,5 mm. de long sur 25-30 μ . de large seulement.

5^o *Stigmate* linéaire, dépassant peu (0,2-1,0, moy. 0,5 mm.) les poils, guère plus que les bractéoles.

6^o *Floraison tardive* (15 juillet-fin août).

Dans le *Typha angustifolia*, ces mêmes caractères sont les suivants :

1^o Feuilles vertes, non glauques.

2^o Epi femelle plus foncé : teinte tirant sur le rouge : n^{os} 53, 58, (série du Rouge-Orangé), 78 (série du 3^o Rouge-Orangé) du Code des Couleurs.

3^o Protubérances de l'axe de l'épi femelle n'atteignant presque jamais 0,6 mm. de long.

4^o Bractéoles à tête arrondie ou aiguë, mais jamais brusquement rétrécie en longue pointe filiforme, et ne dépassant ordinairement pas les poils.

5^o Stigmates dépassant longuement (1-3 mm.) les poils du gynophore.

6^o Floraison plus précoce (de 5 à 6 semaines à Toulouse) que chez les *T. angustata* placés à côté.

Sous le nom de *Boutard blanc* on exploite pour la tonnellerie, dans les mêmes marais de Fos, un *Typha angustata* qui diffère de la *Pavie blanche* par un plus grand développement de toutes ses parties, et surtout par ses feuilles obtusément triquètres vers la base du limbe, caractère du *T. angustata* var. γ *abyssinica* Graebner (1900). Cette variété n'a été signalée que dans les marais des sources du Nil (Nil Blanc, Nil Bleu) et en divers points de l'Abyssinie.

Je me propose d'envoyer dans quelque temps à la Société une Note plus étendue sur les caractères de classification des *Typha* de France, et sur les diverses formes de *Typha* exploitées dans les marais de Fos.