

L'Ornithopus ebracteatus dans le département de l'Hérault

M. C. de Rey-Pailhade

To cite this article: M. C. de Rey-Pailhade (1905) L'Ornithopus ebracteatus dans le département de l'Hérault, Bulletin de la Société Botanique de France, 52:3, 114-118, DOI: [10.1080/00378941.1905.10831123](https://doi.org/10.1080/00378941.1905.10831123)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1905.10831123>



Published online: 08 Jul 2014.



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



Article views: 7



View related articles [↗](#)

Scilla sancta Griseb.

Shortia galacifolia Torr. et Gray.

Triteleia uniflora Lindl. var. *caerulea*.

Tulipa biflora L.

— *Kaufmaniana* Regel.

— *pulchella* Fenzl.

Lecture est donnée de la communication suivante :

L'*Ornithopus ebracteatus* dans le département de l'Hérault,

PAR M. C. DE REY-PAILHADE.

Bien peu de départements, en France, ont été mieux explorés que celui de l'Hérault; il n'est pas de vallée, de colline, de localité ou d'habitat qui n'ait été parcouru, non seulement par les nombreux botanistes de notre région, mais encore par les photographes français ou étrangers attirés vers nos plaines ensoleillées ou nos garrigues odorantes pour en étudier la végétation si riche et si variée.

Aussi, il y a quelques années, en étudiant son tapis végétal, nous ne supposions pas qu'il fût possible de découvrir des espèces nouvelles, pensant, bien à tort, que tout avait déjà été vu et décrit, et qu'il ne restait plus chez nous, à l'heure actuelle, qu'à dresser la liste complète des formes et variétés, en s'aidant pour ces intéressants travaux de l'ouvrage si détaillé et si complet de notre confrère M. Rouy.

Mais de fréquentes herborisations, de droite et de gauche dans le département et spécialement dans l'arrondissement de Béziers, nous ont démontré qu'il n'en est pas ainsi, et qu'il reste encore à découvrir des espèces qui avaient échappé à l'attention de nos devanciers.

C'est ainsi, qu'après avoir retrouvé l'*Euphorbia sulcata* de Lens, je viens annoncer la découverte de quelques autres plantes nouvelles pour notre flore, telles que : *Ornithopus ebracteatus* Brot.; *Hypecoum procumbens* β. *glaucescens* Moris; *Hypecoum procumbens* γ. *macranthum* Nob. (non encore signalé sur le continent); *Hyssopus cinerascens* Jord. et F., sans compter toute une série de variétés de moindre importance et de nouveaux habitats de plantes très rares.

Quoique l'*Ornithopus ebracteatus*, dont nous allons nous occuper ici, soit une plante connue, décrite dans tous les ouvrages



Fig. 1. — *Ornithopus ebracteatus* Brot., gr. nat.

et assez répandue en France, nous pensons cependant que quelques dessins tracés d'après nature, seront favorablement acceptés par la majorité des botanistes, et, dans cet espoir,

nous adjoignons à nos descriptions des illustrations aussi complètes que possible.

Ornithopus ebracteatus Brot. *Lus.*, 2, p. 159, tab. 68; Gren. et Godr., *Flore de France*, vol. I, p. 498; Abbé Coste, *Flore illustr. de la France*, 2^e vol., p. 408, et la plupart des auteurs; *O. exstipulatus* Thore, *Chloris Land.*, p. 311 (ann. 1802-1803); Burnat, *Flor. Alp.-Maritimes*, 2, p. 215; Rouy, *Flore de France*, vol. V, p. 308; Moris, *Flora Sardoia*, 1, p. 539; *O. laevigatus* Smith; *O. durus* DC, *Fl. fr.*, 4, p. 603; *O. nudiflorus* Lag., *Nov. gen. et species*, n° 300; *Artrolobium ebracteatum* Desv., *Journ. bot.*, 3, p. 121; Bert., *Flor. ital.*, 7, p. 592; *Arthrolobium ebracteatum* Dietr., *Synop. Pl.*, p. 1124; *Astrolobium ebracteatum* DC. *Prodr.*, 2, p. 311; *Ornithopodium ebracteatum* O. Kuntze, *Rev. gen. pl.*, 1, p. 200.

Exsicc. : Billot, n° 3067; Kralik, *Pl. Corse*, n° 563; Ces. et Caruel, *Ital. bor.*, 1861, n° 462; Choul., *Fragm. Alg.*, 2^e série, n° 340; Bourg., *Fl. Alp.-Maritimes*, ann. 1861, n° 88; Tod., *Fl. Sicula*, n° 204; Soc. Dauphin., n° 1179; Magn., *Fl. select.*, n° 241.

Plante annuelle, verte (fig. 1), glabre ou pourvue de quelques poils appliqués, étalée-redressée, ordinairement diffuse, de 10-25 centimètres.

Feuilles imparipinnées, pétiolées, à 3-6 paires de folioles, oblongues, légèrement cunéiformes, pétiolulées. Stipules très petites, libres entre elles, ciliées, arrondies, bordées de taches foncées, ordinairement appliquées contre la tige et fixées au pétiole par une base aussi large que la partie supérieure, quelquefois nulles dans les feuilles supérieures.

Fleurs jaunes, 4-5 sur des pédoncules subfiliformes de longueur assez variable, tantôt plus courts que la feuille, d'autres fois la dépassant, toujours dépourvues de feuilles bractéales, mais munies seulement de très petites bractéoles, ciliées, scarieuses.

Calyce longuement tubuleux, glabre, à dents dressées, légèrement ciliées, aiguës, 4-6 fois plus courtes que le tube.

Légumes 4-5, linéaires, glabres, chagrinés, bi-convexes, peu comprimés, étalés, fortement arqués et quelquefois même roulés presque en cercle, terminés par un bec conique séminifère, recourbé, plus long que le dernier article. Articles 5-10, oblongs, non contractés aux articulations. Graines oblongues, jaunâtres.

Caractères différentiels. — L'*Ornithopus ebracteatus* diffère des autres espèces par les caractères suivants (fig. 2 et 3) :

1° Paires de folioles moins nombreuses; 2° Folioles glabres ou légèrement pubescentes, cunéiformes; 3° Calice longuement tubuleux, glabre; 4° Dents très courtes; 5° Ombelles dépourvues de feuilles bractéales; 6° Légumes glabres, très peu comprimés, fortement arqués et non striés en réseau.

Stations : lieux sablonneux, friches, pelouses. — *Terrain* : siliceux.
— *Altitude* : 5-200 mètres et peut-être au-dessus.

Habitat. Plante C. dans l'ouest de la France. CÔTES-DU-NORD : R., îles Bréhat (*Delooz*), île Sterec (*de Guernisac*) ; FINISTÈRE : AR., anse du Fouldu, près Roscoff (*F. Camus*) et îles de Glénans ; MORBIHAN : AC., Belle-Isle-en-Mer ; LOIRE-INFÉRIEURE : AR., le Loroux, le Breuil, autour du lac du Grand-Lieu, Machecoul, Saint-Étienne de Montluc ; VENDÉE :

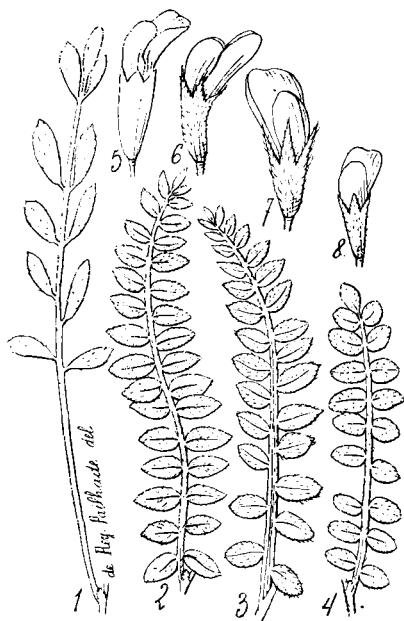


Fig. 2. — 1, 5. *O. ebracteatus* Brot. feuille et fleur. — 2, 6. *O. compressus* L. — 3, 7. *O. roseus* Dufour. — 4, 8. *O. perpusillus* L.



Fig. 3. — 1. *O. ebracteatus* Brot. — 2. *O. compressus* L. — 3. *O. roseus* Dufour. — 4. *O. perpusillus* L.

AC. dans la région maritime, Sables-d'Olonne et île de Noirmoutier, plus rare à l'intérieur des terres, mais se trouve cependant à Beaulieu ; CHARENTE-INFÉRIEURE : R., Montendre, la Tremblade, bois d'Avril en Oléron ; GIRONDE : C. ; LANDES : CC. ; BASSES-PYRÉNÉES : AC., environs de Bayonne ; Pointe Saint-Martin.

Au centre, elle ne dépasse pas les départements du Loiret et de la Sarthe, c'est-à-dire le 48° degré, mais elle vit encore dans des départements non maritimes tels que : DEUX-SÈVRES : R., Brion ; MAINE-ET-LOIRE ; VIENNE ; DORDOGNE : CC. ; LOT-ET-GARONNE : Agen ; HAUTE-GARONNE : R., Toulouse ; HAUTES-PYRÉNÉES : C., Tarbes.

Au *midi*, PYRÉN.-ORIENT. : AC., dans les champs sablonneux de la zone de l'Olivier, les Albères, vallée de l'Agly, Collioure, Banyuls; AUDE : AC., plaine de Montredon, île de Leucate, Villeneuve et Saint-Victor, les Corbières, Durban, Mouz, l'Alaric (G. Gautier), etc.; HÉRAULT : *découverte par M. C. de Rey-Pailhade* au-dessus du Verdier, sur les flancs du Caroux, le 3 juin 1901 (c'est pour le présent le seul habitat connu); ALPES-MARITIMES : Antibes, Cannes, etc.; VAR : Fréjus, Toulon et toutes les îles d'Hyères; CORSE : CC., Calvi, Bastia, etc.

La plante n'ayant pas été signalée (du moins à notre connaissance) dans les départements du Gard et des Bouches-du-Rhône, il existe donc sur les rives de la Méditerranée une large lacune assez inexplicable, mais nous avons tout lieu de croire que des recherches plus complètes la signaleront dans ces deux régions administratives comme nous venons de le faire pour le département de l'Hérault.

Aire géographique : Angleterre, Portugal, Espagne, Italie, Sicile, Grèce, Archipel, Asie Mineure, toutes les îles de la Méditerranée, Tunisie, Algérie, îles Madère et Canaries.

M. Rouy demande la parole pour l'observation qui suit :

Il dit que, dans la *Flore de France*, il a simplement indiqué cet *Ornithopus* dans « le midi, l'ouest, jusques et y compris les Côtes-du-Nord, le centre jusqu'au Loiret et la Sarthe, la Corse », l'espèce étant trop répandue chez nous pour qu'il y ait lieu, comme dans une étude spéciale, de préciser tous les départements où elle croît. Il convient de remarquer, ajoute-t-il, que l'*Ornithopus* dont il s'agit ne doit pas porter le nom de *O. ebracteatus* Brot. qui est de 1804, mais celui de *O. exstipulatus* Thore (1802-1803). Cette dernière dénomination figure d'ailleurs dans les ouvrages floristiques récents et détaillés tels que la *Flore des Alpes-Maritimes* de M. BURNAT et notre *Flore de France*. Il est vraisemblable que l'*Essai d'une Chloris du département des Landes*, de THORE, Mémoire considéré comme relatif à une flore exclusivement locale, était peu répandu dans les bibliothèques et que Brotero n'en avait pas eu connaissance; mais ce n'est pas une raison pour que le nom spécifique créé par notre vieil auteur landais, antérieur à tous autres, ne reprenne pas la place à laquelle il a droit dans la nomenclature.