



HERBARIUM Pierre DELFORGE
Orchidaceae

Ophrys gackiae
P. DELFORGE 2004

Date: 12.III.2000 N° 1000312ag
Pays: Italie Région: Sicile
Province: Syracuse Localité: Noto Antica
Altitude: 280 m UTM_{WGS84}: 33SWA0586

Habitat: garrigue incendiée surpâturée avec *Asphodelus aestivus* et *Ferula communis*.

Publication: DELFORGE, P. - Contribution à la clarification de la nomenclature dans la section *Pseudophrys* GODFREY 1928. *Natural. belges* 85 (Orchid. 17): 118 [2004].

leg. & det. Pierre DELFORGE 2000

H O L O T Y P E

Ophrys gackiae

P. DELFORGE

Descriptio holotypi: Herba satis gracilis. Flores pro grege *Ophrydis* funereaee medii. Sepala lateralia flavovirentia, 10 mm longa. Petala oblonga, 5 mm longa, subspathulata, flavovirentia. Labellum 13 × 10,5 mm, cuneiforme ad basin, paulo convexum, profunde et late trilobatum, centro fulvo, late zonato, marginibus anguste flavis satis regulariter glabrisque, lobo mediano brevi, emarginato reflexoque, lobis lateralis satis parvis. Macula basalis plumbea, subtiliter pilosa, gibbosa, divisa. Labelli pilositas paulum densa, satis inordinata.

Holotypus: Sicilia, provincia Syracusa, prope Noto Antica (UTM: 33SWA0586), alt. s.m. 280 m, 12.III.2000. Leg. P. DELFORGE. In Herb. Pierre Delforge sub n° 1000312Ag.

Étymologie: espèce dédiée au Dr. Claudia GACK (Freiburg i. Breisgau, Allemagne), coauteur avec H.F. PAULUS de nombreux articles sur les pollinisateurs d'*Ophrys*, en hommage à son remarquable travail qui a permis de mieux comprendre le genre *Ophrys*.

Référence: DELFORGE, P. 2004.- Contribution à la clarification de la nomenclature dans la section *Pseudophrys* GODFREY 1928 (*Orchidaceae*). *Natural. belges* 85 (Orchid. 17): 118.

Description: plante assez grêle, haute de 10-20 cm; 2-5 fleurs moyennes; sépales 9-11,5 × 4,5-6 mm; pétales 5-6,5 × 1-2 mm; labelle incliné vers le bas à 45° à pendant, peu convexe longitudinalement, 12-16 × 9,5-13 mm (moyenne longueur/largeur 1,26; bord externe du lobe latéral du labelle formant un angle de 25-32° avec l'axe longitudinal), assez étroit, profondément trilobé, les sinus largement ouverts, la base décolorée, cunéiforme, un peu genouillée, gonflée par des reliefs longitudinaux atténués, se prolongeant jusqu'au centre des lunules de la macule; pilosité labellaire assez désordonnée, relativement peu dense, brun marron, largement zonée autour de la macule; bord du labelle muni d'une marge glabre, ± étroite, jaune vif, bien visible; lobes latéraux triangulaires-arrondis, assez petits; lobe médian relativement important, convexe latéralement, les lobules rabattus; macule laiteuse, munie d'une fine pilosité blanchâtre, discrètement bissectée par un sillon assez large et peu prononcé, portant souvent une pilosité similaire à celle de la zone périnaculaire dans la moitié distale, raccordée du côté basal à une importante pilosité blanche couvrant l'échancrure en V; dessous du labelle jaunâtre.

Floraison: II-milV, relativement précoce.

Habitat: en pleine lumière, sur substrats calcaires, secs: friches, garrigues jusqu'à 700 m d'alt.

Répartition: semble endémique des massifs calcaires de la Sicile méridionale. Très localisé et rare.

Pollinisateurs: *Andrena nigroaenea* et *A. florentina*.

Référence: p. 341 in DELFORGE, P. 2016.- *Orchidées d'Europe, d'Afrique du Nord et du Proche-Orient: 4^e éd.*, 544p. Les guides Delachaux, Delachaux et Niestlé, Paris.