



Fig. 6. *Ophrys xmahilloniana*
(*O. aeoli* × *O. ferrum-equinum*).
Grèce, Cyclades, Amorgos, 23.IV.1997.



HERBARIUM Pierre DELFORGE
Orchidaceae

Ophrys xmahilloniana P. DELFORGE 1997
(*Ophrys aeoli* P. DELFORGE × *O. ferrum-equinum* DESFONTAINES)

Date: 23.IV.1997 **N°** 09711
Pays: Grèce **Région:** Cyclades
Province: Amorgos **Localité:** Ag. Theologos
Altitude: 400 m **UTM_{WGS84}:** 35SMA1386

Habitat: sur calcaire compact affleurant, matorral à *Quercus coccifera* très pâturé et nitrifié avec *Calicotome villosa*, *Euphorbia dendroides*, *Marrubium vulgare*, *Muscari comosum*, *Phlomis fruticosa*, *Praesium majus*, *Salvia triloba*, *Sarcopoterium spinosum*, *Spartium junceum*, *Urginea maritima* et *Ophrys aeoli*, *O. ferrum-equinum*, *O. phryganae*, *Orchis anatolica*.

Publication: DELFORGE, P. 1997.- Nouveaux hybrides naturels d'orchidées d'Europe. *Natural. belges* 78 (Orchid. 10): 183.

leg. & det. Pierre DELFORGE 1997

H O L O T Y P E

Ophrys xmahilloniana

P. DELFORGE

(*Ophrys aeoli* P. DELFORGE × *O. ferrum-equinum* DESFONTAINES)

Descriptio holotypi: Sepala lateralia elongata, 12 mm longa et 6 mm lata. Petala erecta, 7 mm longa, triangulata-elongata, auriculata, villosa, forma et mensuris inter eas parentum mediis. Labellum integrum, 12 mm longum latumque, quadrangulatum-rotundum, convexum, molle, fuliginosum. Macula simplex, duabus lineis formata. Appendix parva, obscure tridentata, githaginea.

Holotypus: Graecia, Cyclades, insula Amorgos, apud Aghios Theologos, alt. s.m. 400 m, 23.IV.1997. Leg. P. DELFORGE. In Herb. Pierre Delforge sub n° 09711.

Étymologie: notho-espèce dédiée, en hommage amical et ému, à Françoise Flausch-Mahillon (26.II.1916 - 24.IV.1997), qui fut membre du Comité de la Section Orchidées d'Europe des Naturalistes belges.

Commentaire: L'hybride se distingue aisément des parents par ses caractères intermédiaires très visibles, notamment l'allongement des pétales et leur pilosité, la macule très simple, réminiscente d'*O. ferrum-equinum* et le petit appendice trilobé et vert fortement teinté de rougeâtre, qui est une simple pointe brun rougeâtre chez *O. ferrum-equinum* alors qu'il se dresse très important, multidenté et vert jaunâtre chez *O. aeoli*.

Référence: DELFORGE, P. 1997.- Nouveaux hybrides naturels d'Orchidées d'Europe. *Natural. belges* 78 (Orchid. 10): 182.