



Fig. 1. *Epipactis* $\times$ *gerbaudiorum*
(*E. provincialis* $\times$ *E. tremolsii*).
France, Drôme, 15.VI.1997.

HERBARIUM Pierre DELFORGE
Orchidaceae

Epipactis $\times$ *gerbaudiorum* P. DELFORGE 1997
(*Epipactis provincialis* AUBENAS & ROBATSCH $\times$ *E. tremolsii* C. PAU)

Date: 15.VI.1997 N° 09721
Pays: France Région: Rhône-Alpes
Département: Drôme Localité: Salles-sous-Bois
Altitude: 380 m UTM_{WGS84}:

Habitat: pinède sur schistes avec *Epipactis provincialis*,
E. tremolsii.

Publication: DELFORGE, P. 1997.- Nouveaux hybrides naturels
d'orchidées d'Europe. *Natural. belges* **78** (Orchid. 10): 178.

leg. & det. Pierre DELFORGE 1997

H O L O T Y P E

Epipactis* $\times$ *gerbaudiorum

P. DELFORGE

(*Epipactis provincialis* AUBENAS & ROBATSCH $\times$ *E. tremolsii* C. PAU)

Descriptio holotypi: Herba 33 cm alta. Folia 6, forma mensurisque inter eas parentum mediis. Pedicellus floralis elongatus, viridi-flavus leviter rubro suffuso. Gemma ovario longior. Sepala lateralía 10 mm longa, atrovirentia, subpurpureo marginata. Petala subviridia, subpurpureo marginata. Hypochilium latius quam longum, intus fuscum, extus albidum. Epichilium late cordiforme, viridi-roseum, marginibus ondulatis, verrucosum, valde canaliculatum in centro. Rostelli glandula praesens, efficax. Polliniae coherentes. Tempus floritionis inter ea parentum medium.

Holotypus: Gallia, districtus Druma (Drôme), apud Salles-sous-Bois, alt. s.m. 380 m, 15.VI.1997. Leg. P. DELFORGE. In Herb. Pierre Delforge sub n° 09721.

Étymologie: notho-espèce amicalement dédiée à Martine et Olivier Gerbaud (Allevard-les-Bains, Isère, France), en remerciement de leur généreuse hospitalité et des belles heures passées ensemble sur le terrain, sur le site où l'hybride a été trouvé mais aussi dans le Grésivaudan.

Commentaire: Distincts par leur temps de floraison intermédiaire, les hybrides se signalaient également par leur pédicelle floral légèrement teinté de rouge à la base, au lieu de vert chez *Epipactis provincialis* et fortement teinté de pourpre violacé chez *E. tremolsii*. Les sépales plus verts, les pétales bordés de pourpre, les pollinies compactes et la glande rostellaire présente et efficace, rapprochent ces hybrides d'*E. tremolsii* alors que la petite taille des fleurs et la gracilité des plantes rappellent *E. provincialis*.

Référence: DELFORGE, P. 1997.- Nouveaux hybrides naturels d'Orchidées d'Europe. *Natural. belges* **78** (Orchid. 10): 178-179.