



Serapias apulica

(H. BAUMANN & KÜNKELE) P. DELFORGE

Étymologie: *apulica*: des Pouilles. **Type:** It, Foggia (1989). **Synonymes:** *S. orientalis* subsp. *apulica* E. NELSON nom. illeg., *S. orientalis* subsp. *apulica* H. BAUMANN & KÜNKELE.

Description: plante trapue et robuste, haute de 12-25 (-32) cm; base de la tige et des feuilles non maculée; 5-7 feuilles lancéolées, 4-12 × 0,7-2 cm, canaliculées, les inférieures arquées, les 1-2 supérieures bractéiformes, engainantes; bractées jusqu'à 55 × 24 mm, dépassant le casque et de même couleur que lui; inflorescence foncée, ovoïde, dense puis subaxiflore; 2-6 (-7) grandes fleurs; casque nervuré de pourpre foncé, gris lilas pourpre en dehors, rouge foncé en dedans, souvent horizontal; sépales 26-34 × 5,5-8,5 mm, longuement coalescents; pétales un peu plus courts, subulés, la base orbiculaire, pourpre violacé foncé, large de 6-9,5 mm; labelle assez allongé, long de 30-45 (-52) mm, rouge orangé, parfois ocré, à pourpre violacé foncé, muni, jusqu'au centre de l'épichile, d'une pilosité blanchâtre à pourprée, dense et longue, la base pourvue de 2 lamelles pourpre noirâtre, subparallèles; hypochile rectangulaire arrondi à réniforme, 12-16 × 17-25 mm; lobes latéraux entièrement cachés dans le casque; épichile pendant, de forme variée, moins large que l'hypochile, subcordiforme à lancéolé, 18-28 (-33) × 10-18 (-23) mm, plan à convexe au centre, les bords parfois réfléchis; pollinies vert olive.

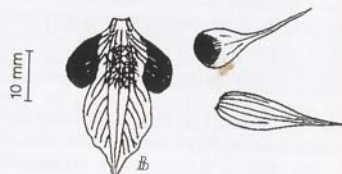
Variabilité: espèce variée; amplitude de variation des dimensions florales recouvrant un peu celles de *S. orientalis*, de *S. neglecta*, de *S. vomeracea* et de *S. cordigera*; des populations de transition sont signalées avec ces 2 derniers à la périphérie de l'aire.

Floraison: III-IV (-V); assez précoce.

Habitat: en pleine lumière, sur substrats secs à frais, souvent alcalins: pelouses maigres et garrigues littorales, terrasses de cultures, oliviers, jusqu'à 300 m d'alt.

Répartition: endémique du littoral des Pouilles, du mont Gargano à Tricase (Lecce). Localisé et abondant. **Pays:** It.

Photos: It, Brindisi, 30.III.1986. P. DELFORGE.



Serapias orientalis

(GREUTER) H. BAUMANN & KÜNKELE

Étymologie: *orientalis*: oriental. **Type:** Cr, Lassithi (1972). **Synonymes:** *S. orientalis* E. NELSON nom. illeg., *S. vomeracea* subsp. *orientalis* GREUTER, *S. orientalis* var. *cordigeroides* E. NELSON.

Description: plante robuste, haute de 10-30 cm, isolée; base de la tige et des feuilles parfois maculée de tirets pourpres; 4-8 (-10) feuilles lancéolées, 5-14 x 1,2-2 cm, canaliculées-carénées, arquées, étalées à dressées, les 1-3 supérieures plus petites, subengainantes, lavées de pourpre, la supérieure bractéiforme; bractées grandes, jusqu'à 52 x 25 mm, égalant environ le casque et de même couleur que lui; inflorescence souvent pâle, ovoïde, dense, courte; 3-8 (-10) assez grandes fleurs; casque horizontal à un peu redressé, gris pâle verdâtre à plus rarement lilas, nervuré de vert pourpre foncé en dehors, parfois lavé de rouge en dedans; sépales 20-32 x 6-9 mm, un peu carénés, longuement coalescents; pétales un peu plus courts, subulés, la base orbiculaire, pourpre violacé, large de 5-9 mm; labelle long de 28-40 (-48) mm, souvent ocré et pâle, jaune brunâtre, rose saumoné, parfois rouge brique foncé, muni, presque jusqu'au sommet de l'épichile, d'une pilosité importante, blanchâtre, dense et longue, et, à la base, de 2 lamelles orangées, parallèles; hypochile de forme variée, (sub)réniforme à (ob)cordiforme, 12-19 x 18-26 (-31) mm; lobes latéraux, pourpres, émergeant souvent un peu du casque; épichile arqué et rabattu vers l'arrière, subcordiforme à lancéolé, bien moins large que l'hypochile, 14-26 (-33) x 9-14 (-20) mm, le centre plan à convexe, les bords un peu ondulés, réfléchis; pollinies verdâtres. **Variabilité:** espèce variée, assez distincte par le port trapu, la couleur souvent pâle des fleurs au labelle muni d'une très forte pilosité. Au nord du Péloponnèse (Gr), les formes de transition vers *S. vomeracea* sont fréquentes. *cordigeroides*: labelle pourpre violacé foncé; ça et là sur toute l'aire (Photo A).

Floraison: III-IV (-V); assez précoce. **Habitat:** de pleine lumière à mi-ombre, sur substrats secs à humides, surtout alcalins: pelouses maigres, prairies humides, garrigues, terrasses de cultures, oliviers, jusqu'à 1000 m d'alt.

Répartition: méditerranéenne orientale, centrée sur la Crète et le sud de la Grèce; limites de l'aire imprécises par suite des confusions avec les taxons voisins. Assez répandu et parfois abondant.

Pays: Ae An Cr Cy Gr ?Ij ?Ls Tu.

Photos: Gr, Messinia, 21.IV.1991; Cr, Lassithi, 7.IV.1982. P. DELFORGE.

