

Gongora vitorinoana* Chiron & L.C. Menezes , *sp. nov.

Diagnose

Haec species Gongora unicolor Schlechter propinqua est, sed pseudobulbis manifeste minoribus, foliis minus longis cum petiolo multo brevioribus, mesochilo altiore, epichilo longiore, floribus colore ochraceo nec roseo, inodoratis, differt.

Type

Brésil, Pernambuco, Amaragi, vers 300 m d'altitude dans la *Mata Atlantica*, Menezes s.n., collecté en octobre 2006, floraison en culture février et avril 2007, holotype UB (UB-100).

Etymologie

Cette espèce a été nommée en hommage à Vitorino P. Castro Neto, orchidophile brésilien qui a beaucoup fait, et fait encore aujourd'hui, pour la connaissance de la flore d'orchidées du Brésil.

Habitat

On ne connaît à ce jour que la population type, découverte à Amaragi, dans l'état de Pernambuco (Brésil), à une altitude de 300 mètres, dans la *Mata Atlantica*. Ce sont des plantes épiphytes, poussant à l'ombre de la végétation exubérante. Les précipitations annuelles dans cette région s'élèvent à 1 300 mm.

Description

Plante épiphyte cespiteuse ; pseudobulbes ovoïdes, environ 5-6 cm de hauteur et 2,5 cm de diamètre, fortement anguleux, présentant six arêtes, avec à la base deux bractées parcheminées vite décidues, et des racines nombreuses, blanches, d'un diamètre de 1,7-2 mm, bifoliés à l'apex ; feuilles elliptiques, d'environ 30-35 cm de longueur, y compris un court pétiole canaliculé long de 4 cm, d'une largeur de 5,4-6 cm, limbe aux marges légèrement ondulées et marqué de trois nervures proéminentes, apiculé à l'apex ; inflorescence en racème de quelques fleurs espacées, à l'extrémité d'un long pédoncule arqué et retombant ; fleurs entièrement ocres à l'exception de la colonne verte, d'environ 4 cm de diamètre ; bractées florales très courtes, 4-5 mm de longueur, aiguës, amplexicaules ; pédicelle-ovaire cylindrique, fin, environ 3,5 cm de longueur pour un diamètre de 2 mm au maximum ; sépale dorsal elliptique, 16,5 x 5,7 mm, aigu ; sépales latéraux sub-triangulaires, à peine onguiculés, asymétriques, 21 x 10 mm, aigus à brièvement apiculés, fortement rejetés vers l'arrière, les marges enroulées vers l'extérieur ; pétales soudés à la colonne sur une grande partie basale, leur partie libre étroitement triangulaire, longue de 11-12 mm, pour une largeur maximale de 2 mm, aiguë à l'apex ; labelle charnu, de dimensions hors tout 18 x 5,5 mm, onguiculé, hypochile haut, avec, à la base, deux longues et fines cornes incurvées vers le bas, dessus de l'hypochile légèrement convexe, mésochile avec deux lobes apicaux terminés par des soies fines et droites, épichile doté à la base d'une bosse prononcée, arrondie, et se terminant en pointe à l'apex, avec les lobes repliés vers le bas ; colonne fine, s'épaississant légèrement à l'apex, environ 17,5 mm de longueur et 3 mm de diamètre au sommet, fortement courbée dans sa moitié apicale, sans ailes ; anthère ovoïde, pollinies 2, très allongées, 2,3 x 0,5-0,6 mm environ, viscidium oblong, 1,6 mm de longueur.

