L'ORCHIDOPHILE N° 225 (VOL. 51) 12 €

L'ORCHIDOPHILE

journal des amateurs d'orchidées

N° 225
(VOL. 51)

DES ORCHIDÉES EN BONNE SANTÉ (DOSSIER)

- CHOISIR LA BONNE PLANTE
- COMMENT LES PLANTES RÉAGISSENT AUX AGRESSIONS
- L'EAU OXYGÉNÉE, UNE ALLIÉE PRÉCIEUSE
- FUSARIUM, ENNEMI N° 1 ?
- DÉVELOPPEMENT DES INSECTES
- *HOFFMANNSEGGELLA RODRIGUESII*, NOUVELLE ESPÈCE
- *OPHRYS FUCIFLORA* SUBSP. *AESTUARIENSIS*
- ORCHIDÉES FACILES À VIVRE
- COMPRENDRE LA BOTANIQUE
- LE CAS *PLATANTHERA*

CHOISIR LA BONNE PLANTE – IMMUNITÉ VÉGÉTALE – EAU OXYGÉNÉE – *FUSARIUM* – INSECTES – *HOFFMANNSEGGELLA RODRIGUESII* – *OPH. FUCIFLORA* SUBSP. *AESTUARIENSIS* – PLATANTHERA - BOTANIQUE

SOMMAIRE

105 L'origine de ma passion des orchidées

155 *Hoffmannseggella rodriguesii* Rosim sp. *nov.*.

FÉDÉRATION FRANÇAISE DES AMATEURS D'ORCHIDÉES (FFAO)
Siège social : Hôtel de Ville, 95600 EAUBONNE
Adresse postale : 159 ter rue de Paris, 95680 Montlignon
Tél. 01 34 16 00 15
ffao-asso.jimdofree.com

SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ORCHIDOPHILIE
17 quai de la Seine, 75019 PARIS
Tél. 01 40 37 36 46
sfo@sfo-asso.com
www.sfo-asso.com

Associations sans but lucratif régies par la loi du 1er juillet 1901

Membres du *European Orchid Council* (EOC)

Quatre numéros par an

DIRECTEUR DE LA PUBLICATION
Jean-Michel HERVOUET

RÉDACTEUR EN CHEF
David LAFARGE

RÉDACTEURS ADJOINTS
Jean-Pierre AMARDEILH
CATHERINE GUICHARD

COMITÉ DE RÉDACTION
Pierre AUTHIER
Claire BATISSE
Nicole BORDES
Pascal DESCOURVIÈRES
Françoise GUINOT
Jean-Michel HERVOUET
Clément LACROIX
Liliane LEBREAU
Henri LESCAT
Philippe MARTIN
Michel NICOLE
Geneviève THOUVENIN

Photographie de première de couverture :

Arrosage en cours dans les serres botaniques de New York

(Photo David LAFARGE).

Juin 2020 n° 225 - Vol. 51 (2)

L'Orchidophile

CULTURE

113 **Fiche de culture : *Liparis crenulata* (Bl.) Lindl. 1830.**
115 **Fiche de culture : *Brassia verrucosa* Bateman ex Lindl. 1840**
117 **Des orchidées faciles à vivre.** Par Bernard Grauloup.
121 **Comment bien choisir une nouvelle plante ?** Par Fred Clarke.
135 **L'eau oxygénée.** Par Sue Bottom.
141 ***Fusarium* et orchidées, une étude préliminaire** Par Daniel Klein & Frédérique Tesse.
149 **Les inhibiteurs du développement des insectes** Par Raymond A. Cloyd.

CONNAISSANCE

125 **L'immunité des plantes.** Par Michel Nicole & Étienne Delannoy.
155 ***Hoffmannseggella rodriguesii* Rosim sp. nov** Par Mauro Sérgio Rosim.
159 ***Ophrys fuciflora* subsp. *aestuariensis* Ring, Querré, Biron & Fouquet subsp. nova : un nouveau taxon pour la façade atlantique.** Par Jean-Pierre Ring, Jean-Michel Mathé, Jean-Claude Querré, Liliane Biron, Paul Fouquet.
175 ***Spiranthes spiralis*, portrait d'une orchidée.** Par Julien Piaux.
177 **Détermination d'une Platanthère dans les Hautes-Alpes (France) : tout se complique.** Par Pierre Delforge.
187 **Quelques notions de biologie pour comprendre la classification des orchidées : la méthode cladistique, la morphologie comme base de classification (partie 3/5)** Par Pascal Descourvières.

CONSERVATION

171 ***Ophrys picta*, présence en Lot-et-Garonne (Nouvelle-Aquitaine).** Par Vincent Gillet.

QUARTIERS LIBRES - VIE DE LA SOCIÉTÉ

99 **Le mot du rédacteur.** Par David Lafarge.
101 **Agendas de la SFO et de la FFAO.**
103 **Art et Orchidées : Roger, Max et l'orchidée.** Par Tony Goupil.
104 **Jeux : Qui suis-je ? Mots cachés.**
105 **Portrait : l'origine de ma passion des orchidées.** Par Odile Manel.
109 **Coin des artistes : Frances Livingstone : l'illustration botanique au service de la protection.** Par Frances Livingstone.
140 **Notes de lecture.** Par Olivier Gerbaud.

121 Comment bien choisir une nouvelle plante

117 Des orchidées faciles à vivre

175 *Spiranthes spiralis*, portrait d'une orchidée

149 Les inhibiteurs du développement des insectes

Hoffmannseggella rodriguesii Rosim sp. *nov.*

Mauro Sérgio ROSIM*

(toutes les photographies sont de l'auteur)

ROSIM M.S., 2020.– *Hoffmanseggella rodriguesii* sp. nov. *L'Orchidophile* 225: 155-158.

Résumé.– Une nouvelle espèce d'Orchidaceae, appartenant au genre *Hoffmannseggella* H. G. Jones, découverte en 2019 par Daniel de ASSIS RODRIGUES près de la municipalité de Nova União, État de Minas Gerais, Brésil.

Mots-clés.– Brésil ; Minas Gerais, Nova União ; *Hoffmannseggella rodriguesii* Rosim ; *Hoffmannseggella cinnabarina* (Batem. Ex Lindl.) H.G.Jones ; *Hoffmannseggella aracuaiensis* Campacci & E.L.F. Menezes ; nouvelle espèce.

Abstract.– A new species of the Orchidaceae, belonging to the genus *Hoffmannseggella* H. G. Jones, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 14: 69 (1968), discovered in 2019 by Daniel de ASSIS RODRIGUES in the neighborhood of the municipality of Nova União, State of Minas Gerais, Brazil.

Keywords.– Brasil ; Minas Gerais, Nova União; *Hoffmannseggella rodriguesii* Rosim; *Hoffmannseggella cinnabarina* (Batem. Ex Lindl.) H.G.Jones; *Hoffmannseggella aracuaiensis* Campacci & E.L.F. Menezes; new species.

***Hoffmannseggella rodriguesii* Rosim sp. nov.**

Herba saxicola, radicibus crassiusculis, rhizoma inconspicua; pseudobulbis cylindratis, longulis, basibus leviter crassioribus, viridis, unifoliatis, foliis viridis, lanceolatis, coriaceis, spatha longa; inflorescencia breve; floribus 5-6, aurantiacis, simul, parvis; sepalum dorsale linear-lanceolatum, sepalum laterale lineari-falcata, petalo linear-lanceolata; labellum trilobatum, retro flexum, tetra carinatum, lobo medio clavato; lobis lateralibus lunatis, apice rotundato; pedicellum terete, aurantiacum, ovarium viride, gynostemum teretiusculum, flavescens, pollinia 8.

Introduction

Hoffmannseggella H.G.Jones est un genre qui comprend actuellement environ 80 taxons décrits, parmi lesquels 17 hybrides naturels interspécifiques, originaires exclusivement des régions montagneuses des états d'Espírito Santo, de Rio de Janeiro, de Minas Gerais et de Bahia, au Brésil (Fig. 1).

Le genre se caractérise par des plantes rupicoles petites à grandes, avec des pseudobulbes agrégés, généralement élargis à la base et surmontés d'une, rarement deux feuilles coriaces. Les inflorescences en racème naissent toujours au sommet des pseudobulbes et peuvent être très courtes, avec une longueur inférieure à celle des feuilles, jusqu'à très longues, dépassant plusieurs fois la longueur des feuilles. Les fleurs sont typiquement étoilées, les lobes latéraux du labelle formant un tube typiquement étroit, recouvrant et dissimulant la colonne et un lobe médian également étroit et courbé vers le bas et vers l'arrière. La coloration la plus commune des fleurs est le jaune, suivi de l'orange et du violet lavande, mais il existe également des espèces à fleurs blanches ou rouges.

Fig. 1.– Habitat d'*Hoffmannseggella rodriguesii*.

Description

Plante saxicole, cespiteuse ; racines souples de 0,25 cm de diamètre ; rhizome discret ; pseudobulbes verts, tachés de pourpre, unifoliés, cylindriques, élancés et longs, avec un léger agrandissement à la base, 15 cm de long, 1,2 cm de diamètre à la base, 0,7 cm au milieu et 0,6 cm à l'apex, couverts de gaines à feuilles caduques. Feuilles elliptiques-lancéolées, dressées, coriaces, rugueuses, vertes avec une étroite bande pourpre sur le bord de la face adaxiale et une pigmentation pourpre clairsemée sur

la face abaxiale, 16 cm de long, 2,3, 2,8 et 2,5 cm de large, respectivement à ⅓, ½ et ⅔ de sa longueur ; spathe florale linéaire, 7,5 cm de long, 0,4 cm de large ; inflorescence apicale, tige florale verte, cylindrique, courte, 28 cm de long, 0,25 cm de large, à 5-6 fleurs densément groupées, occupant la septième partie finale de sa longueur ; bractée florale minuscule, 0,1 cm de long ; pédoncule floral claviforme, court, 3,5 cm de long orange jaunâtre, mais vert foncé dans l'ovaire ; fleurs en coupe, petites, diamètre naturel 3,8 cm, orange clair, simultanées ; sépale dorsal linéaire-lancéolé, 2,5 cm de long, 0,7 cm de large, sépale latéral pus court, linéaire-falciforme, 2,3 cm de long, 0,6 cm de large ; labelle recourbé vers l'arrière, limbe orange avec la zone centrale blanchâtre, veines orange clair, trilobé, 4 carènes allant de la base du labelle au milieu du lobe médian, blanchâtres à la base, puis orange dans le lobe médian ; labelle cordiforme allongé à partir de sa partie aplatie, 1,7 cm de long, 1,1 cm de large, lobes latéraux individuellement lunés, apex obtus, 1,5 cm de long, 0,5 cm de large, isthme de 0,5 cm de long, orange avec des marges blanchâtres, lobe médian orange clair, marges légèrement sinuées, claviformes une fois aplaties, apex obtus ; colonne semi-cylindrique, entièrement orange, 0,8 cm de long, 0,3 cm de large, anthère cuculiforme, orange, 8-loculaire, 8-discoide, pollinies jaune-dorées (figures 2 à 4).

Étymologie

Nommé en référence à Daniel DE ASSIS RODRIGUES, découvreur de l'espèce.

Type

Brésil, Minas Gerais, Nova União, dans des affleurements rocheux, 1 250 mètres d'altitude, Daniel de Assis Rodrigues, juillet 2019, en fleur dans la nature (Fig. 5).

Holotype : ESA.

Saison de floraison

Juillet, hiver dans l'hémisphère sud.

Discussion

La nouvelle espèce appartient au groupe de *Hoffmannseggella cinnabarina* (Batem. Ex Lindl.) H.G.Jones et diffère de ce dernier par le diamètre de la fleur qui est environ 40 % plus petite en position naturelle, dans la forme des lobes latéraux, dans la forme et dans la lon-

Fig. 2, 3.– *Hoff. rodriguesii*, inflorescence assez courte et densément fleurie.

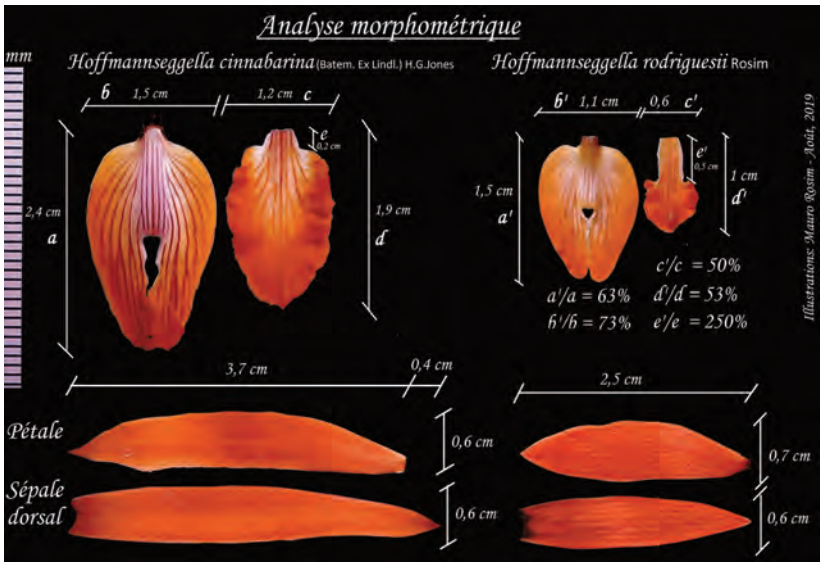

Fig. 4.– Analyse morphométrique des segments floraux *d'Hoff. rodriguesii*.

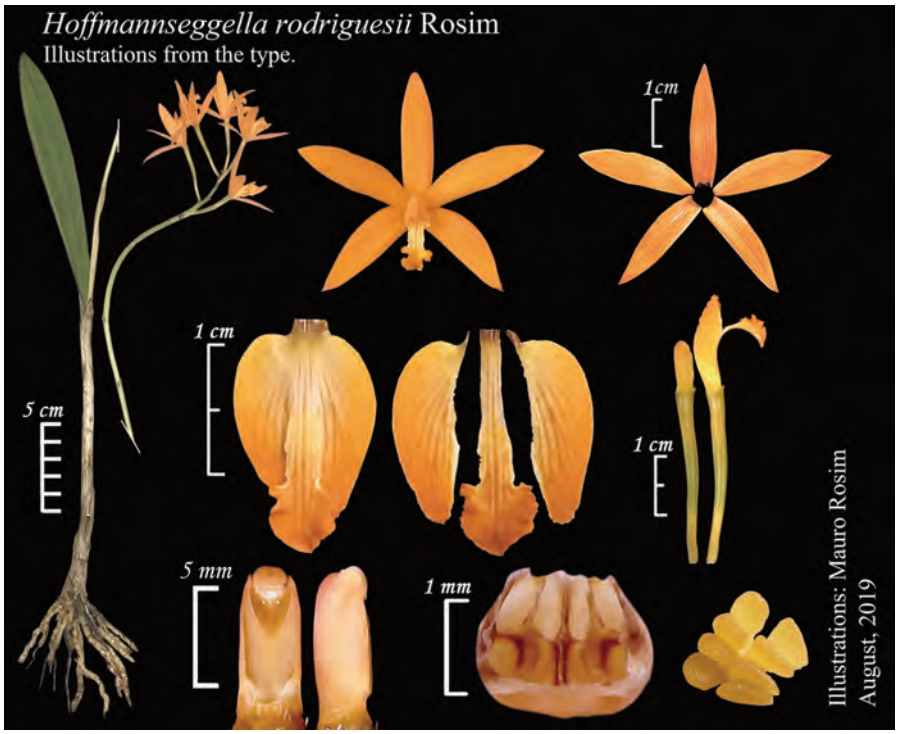

Fig. 5.– Détail du type d'*Hoff. rodriguesii*, plante complète, inflorescence et détail des segments floraux.

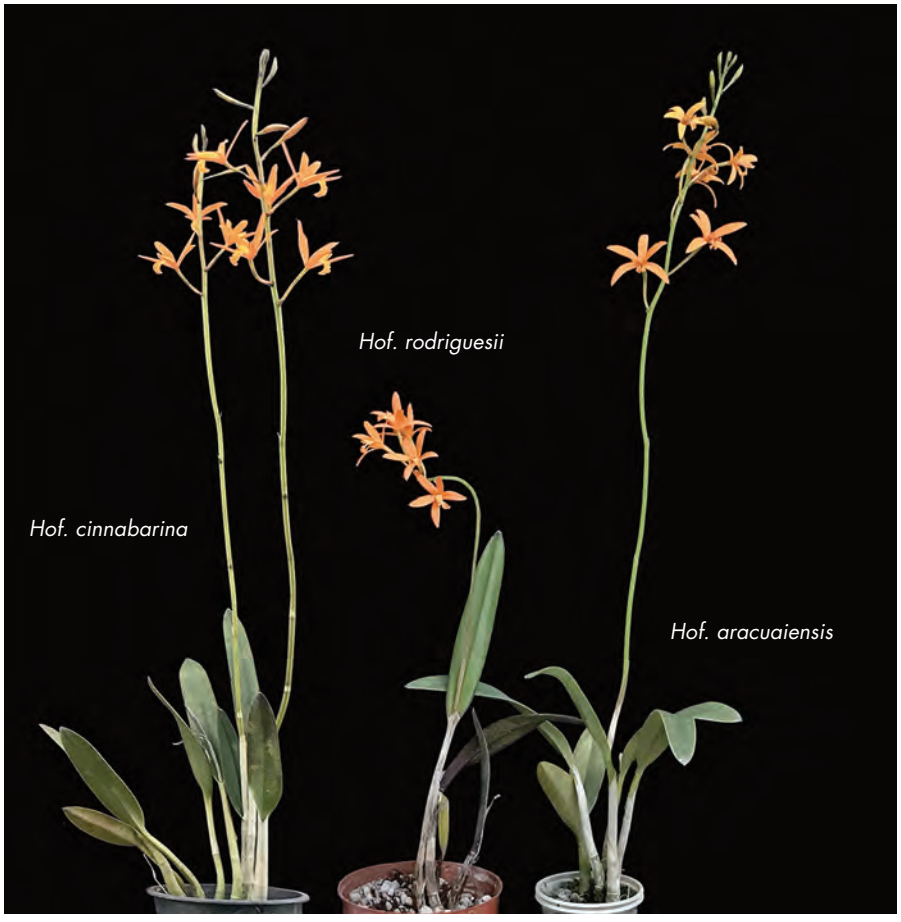

Fig. 6.– Comparaison d'*Hoff. cinnabarina* (à gauche), *Hoffmannseggella rodriguesii*, décrit dans cet article (au centre) et *Hoffmannseggella aracuaiensis* (à droite).

gueur du lobe médian qui est 67 % plus petit, dans les veines à peine visibles des lobes latéraux, dans la forme et la largeur des pétales, dans le comportement floral, avec toutes les fleurs ouvertes en même temps, dans le pseudobulbe plus mince et moins robuste, dans la forme plus lancéolée et plus étroite de la feuille, dans la tige florale plus courte et mince. En plus des différences susmentionnées, les deux populations sont distantes de plus de 300 km à vol d'oiseau l'une de l'autre.

Il diffère également de *Hoffmannseggella aracuaiensis* Campacci & E.L.F. Menezes dans la forme ovale plus allongée du labelle aplati, dans la colonne orange, dans les veines orange à peine visibles du labelle, dans les carènes blanches dans la partie basale du labelle, dans la tige florale beaucoup plus courte et surtout dans le comportement floral, avec toutes les fleurs ouvertes simultanément, tandis que les boutons floraux s'ouvrent dans une séquence extrêmement lente chez *Hoffmannseggella aracuaiensis*, pour lequel le développement et l'ouverture de tous les boutons prennent couramment deux mois, voire davantage. De plus, les habitats se situent à 180 km de distance (Fig. 6).

English version

Introduction

Hoffmannseggella H.G.Jones is a botanical genus that currently comprises around 80 described species, among which 17 interspecific natural hybrids, native exclusively to the mountainous regions of the states of Espírito Santo, Rio de Janeiro, Minas Gerais and Bahia, in Brazil.

The genus is characterized by rupicolous plants varying in size from tiny to large plants, with aggregate pseudobulbs, usually broadened at the base and topped by one, rarely two, coriaceous leaves. The inflorescences always start from the top of the pseudobulbs, are always of the type raceme and can be very short, with a smaller length than that of the leaves, up to very long, exceeding

several times the length of the leaves. The flowers are typically starry, with the lateral lobes of the labellum forming a characteristically narrow tube involving and hiding the column and a mid-lobe normally also narrow and curved down and back. The most common coloration of the flowers is yellow, followed by orange and lavender, but there are also species with white or red flowers.

Description

Plant saxicolous, caespitose; roots flexuous, up to 0.25cm diameter; rhizome inconspicuous; pseudobulbs green stained with purple, unifoliate, cylindrical, slender and long, with a slight enlargement at the base, 15cm long, 1.2cm diameter at the base, 0.7cm in the middle and 0,6cm at the apex, covered by deciduous sheaths. Leaves elliptic-lanceolate, erect, coriaceous, transversely rugose, green with narrow purple band on the edge of the adaxial face and sparse purple pigmentation on the abaxial face, 16cm long and 2.3, 2.8 and 2.5cm wide at ⅓, ½ and ⅔ lengthwise; floral spathe linear, 7.5cm long, 0.4cm wide; inflorescence apical, floral stem green, cylindrical, short, 28cm long, 0.25cm wide, with 5-6 flowers densely bunched (at the apex), occupying in the final seventh part of the length of the floral stem; floral bract minuscule, 1mm long; floral peduncle clavate, short, 3.5cm long, yellowish-orange, but dark green within the ovary; flowers cup-shaped, small, natural diameter 3.8cm, clear orange, simultaneous; dorsal sepal linear-lanceolate, 2.5cm long, 0.6cm wide, lateral sepal shorter, linear-falcate, 2.3cm long, 0.6cm wide, petals linear-lanceolate, 2.5cm long, 0.7cm wide; lip curved backwards, limb orange with the central area whitish, veins clear orange, 3-lobed, 4 keels running from the base through the middle of the mid-lobe, white at the base then orange in the mid lobe, lip cordiform-elongated in shape when flattened, 1.7cm long, 1.1cm wide, lateral lobes individually lunate, apex obtuse, 1.5cm long, 0.5cm wide, isthmus 0.5cm long, orange with whitish margins, mid-lobe clear orange, margins slightly sinuate, clavate when flattened, apex obtuse; column semi-cylindrical, entirely orange, 0.8cm long, 0.3cm wide, anther cuculiform, orange, 8-locular, 8-discoid, golden yellow pollinia.

Etymology

Name honoring Daniel de Assis Rodrigues, discoverer of the species.

Type

Brazil, Minas Gerais, Nova União, in rocky outcrops, 1,250 meters elevation, Daniel de Assis Rodrigues, July 2019; flowered in nature.

Holotype: ESA.

Flowering season

July, winter in southern hemisphere.

Discussion

The new species belongs to the group of the *Hoffmannseggella cinnabarina* (Batem. Ex Lindl.) H.G.Jones, differing from it in the diameter of the flower which is about 40% smaller when in natural position, in the shape of the lateral lobes, in the shape and in the length of the mid-lobe which is 67% smaller, in the barely visible veins of the lateral lobes, in the shape and width of the petals, in the floral behavior with all the flowers open at the same time, in the thinner and less robust pseudobulb, in the most lanceolate and narrower form of the leaves, in the shorter and thinner floral stalk. In addition, both populations are more than 300km apart from each other in straight line.

It also differs from *Hoffmannseggella aracuaiensis* Campacci & E.L.F. Menezes in the more elongated oval shape of the lip when flattened, in the orange column, in the barely visible orange veins of the lip, in the white keels in the basal part of the lip, in the much shorter floral stem and especially in the floral habit, with the flowers simultaneously open, while the buds develop and open in an extremely slow sequence in *Hoffmannseggella aracuaiensis*, in which it is common to take two months, or more, for all the buds to open. In addition, the habitats are 180km away from each other. ●

LES MOTS POUR LE DIRE

- **Adaxial/Abaxial** : est adaxial ce qui est orienté vers la tige ou qui regarde dans la direction de l'axe, c'est la face interne d'une feuille, généralement la face supérieure chez les orchidées. Le terme est opposé à adaxial, tourné en opposition à l'axe, orienté dans la direction opposée à l'axe.
- **Cespiteuse** : plante formant une touffe compacte à sa base.
- **Claviforme** : en forme de clé.
- **Cuculliforme** : en forme de capuche ou de capuchon.
- **Lancéolé** : en forme de lance.
- **Racème** : inflorescence formant un groupe ou une grappe de fleurs.
- **Rupicole** : qui vit sur les rochers.
- **Saxicole** : qui vit ou qui pousse dans ou sur les rochers.
- **Spathe** : grande bractée membraneuse qui entoure une inflorescence entière.

LA RÉDACTION VOUS CONSEILLE

- *Hoffmannseggella ×jacintiana*, nouvel hybride naturel, par E.L.F. Menezes & M.S. Rosim, *L'Orchidophile* n° 222 (septembre 2019).
- Culture des laelias rupicoles, par G. Allikas, *L'Orchidophile* n° 204 (mars 2015).
- *Laelia harpophylla*, par K. Senghas, *L'Orchidophile* n°61 (avril 1984).

À PROPOS DE L'AUTEUR

Mauro Sérgio Rosim étudie les orchidées brésiliennes depuis plus de 35 ans et s'intéresse principalement à l'Alliance *Cattleya*. Fort de nombreux voyages d'étude dans les habitats, il a publié des articles dans des revues spécialisées au Brésil, en Europe et aux États-Unis. Il est l'auteur ou le co-auteur de plusieurs nouvelles espèces d'orchidées appartenant aux genres *Hoffmannseggella*, *Pseudolaelia*, *Epidendrum* et *Cattleya*. Photographe d'orchidées, il publie un album sur le site *Flickr* avec 14 millions de vues à ce jour.

*Mauro Sérgio ROSIM
Rua Antonio Bastos, 265 Vila Bastos,
Santo André - SP - CEP: 09040 - 220
msrosim@gmail.com

Fédération Française des Amateurs d'Orchidées

PRÉSIDENCE D'HONNEUR
Philippe-Christian Martin

COMPOSITION DU BUREAU

Présidence collégiale
Robert Guichard (coordinateur)
Jean-Pierre Allard
Bernard Grauloup
Alain Vandais

Secrétaire
Liliane Lebreau - *secretaireffao@gmail.com*

Trésorier
Alain Baudry - *alain.baudry@yahoo.fr*

Webmaster
Catherine Guichard - *ffao@free.fr*

CONSEIL D'ADMINISTRATION
Jean-Pierre Allard, Bernard Grauloup, Robert Guichard, Philippe-Christian Martin, Matthieu Leriche, Henri Lescat, Gérard Leuk, Hedwige Puech, Gilles Ravoire, Alain Vandais.

RESPONSABLES
Bibliothèque : Catherine Fau - Tél. 01 48 83 69 65 - *c.fau@free.fr*
Librairie : Christiane Bessiron - *christianeb95@sfr.fr*

F.F.A.O. FÉDÉRATION FRANÇAISE DES AMATEURS D'ORCHIDÉES - Siège social : Hôtel de Ville, 95600 Eaubonne. Adresse postale : 159 ter rue de Paris, 95680 Montlignon - *ffao@free.fr - ffao-asso.jimdofree.com*

ASSOCIATIONS AFFILIÉES

ORCHIDÉE LANGUEDOC - 800 chemin du mas des Galants, 13560 Sénas – Coordinatrice : Hedwige Puech ; Secrétaire : Joëlle Péninon ; Trésorier : Bernard Llinares (*secretariat.orchidoc@gmail.com*) - *www.orchidoc.fr* - Tél. 06 71 64 31 66.

ORCHIDÉE 14 - 202 rue Caponière, 14000 Caen - Président : Gilles Ravoire (*gilles.ravoire@orange.fr*) ; Vice-présidente : Régine Bucaille (*regine.bucaille@wanadoo.fr*) ; Secrétaire : Marie-Rose Lecauchoix (*lecaucmrl@gmail.com*) ; Trésorière : Anne-Marie Delamare (*annedelam@orange.fr*) - *cluborchidee14@gmail.com* - *www.orchidee14.jimdo.com*

ORCHIDÉE 60 - Mairie, 60570 Andeville - Président : Gérard Leuk (*gerard.leuk@wanadoo.fr*) ; Secrétaire : Évelyne Clec'h (*secretaire@orchidee-60.fr*) ; Tél. 03 44 22 15 93 ; Trésorier : Claude Rivet (*rivet.claude@live.fr*) - *www.orchidee-60.fr*

ORCHIDÉE 75 - 9 rue François Villon, 75015 Paris - Président : Bernard Grauloup (*bernard.grauloup@free.fr*) ; Secrétaire Générale : Marinette Desconclois (*orchidee.75@free.fr*) ; Trésorière : Élisabeth Massouridès (*orchidee.75@free.fr*) - *www.orchidee75.fr*

ORCHIDÉE 76 - 15 rue Pierre Brossolette, 76140 Le Petit Quevilly - Président : Matthieu Leriche ; Secrétaire générale : Karine Étienne ; Secrétaire adjointe : Gwenola Vezier ; Trésorière : Amélie Plancqueel-Leriche - *asso.orchidee76@gmail.com* - *www.facebook.com/Orchidee76*

ORCHIDÉE 77 - Mairie de Pringy, 1 bis rue des Écoles, 77310 Pringy - Président : Henri Lescat (*lescat.henri@orange.fr* - Tél. 06 47 80 07 11) ; Secrétaire Générale : Patricia Lescat ; Trésorier : François Audebert (*francois.audebert@bbox.fr*) - *www.orchidee77.org*

ORCHIDÉE 78 - 10 allée du Mâchicoulis 78340 Les Clayes-sous-bois - Tél. 06 03 79 42 44 - Président : Robert Guichard ; Secrétaire : Bernard Guinot (*orchidee78.ffao@yahoo.fr*) ; Trésorière : Françoise Guinot - (*orchidee78.ffao@yahoo.fr*) - *orchidee78-association.jimdofree.com*

ORCHIDÉE 92 - 19, rue Eugène Sue, 92500 Rueil Malmaison - Président : Jean-Pierre Allard (*orchidee.92.2018@outlook.fr*) ; Secrétaire ; Nicole Bernard (*nicole.f.bernard@orange.fr*) ; Trésorière : Anne-Marie Bosse (*anne-marie.bosse@laposte.net*) - *orchidee.92@outlook.com* - *orchidee92.ffao.free.fr*

ORCHIDÉE SEINE-SAINT-DENIS - 20 avenue Pradier Prolongée, 93700 Drancy - Président : Alain Vandais (*alainvandais@aol.com*) ; Secrétaire Générale : Thérèse Callonec (*therese.callonec@numericable.fr*) ; Tél. 01 73 55 14 42 - Trésorier : Gérard Cappaert (*gerard.cappaert@wanadoo.fr*) - *orchidee93.jimdo.com*

ORCHIDÉE 95 - Mairie de Saint-Prix, 45 rue d'Ermont, 95390 Saint Prix - Président : Alain Vandais (*alainvandais@aol.com*) ; Secrétaire Général : Georges Guillon (*asso.orchidee95@yahoo.fr*) ; Trésorière : Anne-Marie Baudry (*tresorchid95@yahoo.fr*) - *orchidee95.jimdo.com*

ÉCHANGES ORCHIDOPHILIQUES - Secrétaire général : Philippe-Christian Martin (*nidus25pc@neuf.fr*) ; Trésorier : Alain Baudry (*alainn.baudry@yahoo.fr*) - *secretaireffao@gmail.com*

ASSOCIATIONS CORRESPONDANTES

CLUB DES ORCHIDOPHILES WALLONS -
Présidente : Anne Brunet - 104 rue du Mouligneau 7011 Ghlin - *cow.president@gmail.com* - *www.orchidees.be*

LES PASSIONNÉS D'ORCHIDÉES À RANSART -
Présidente : Martine Lambrechts
Secrétaire - Steve Leclerq -
www.facebook.com/passionnesdorchidees

L'AMI DES ORCHIDÉES
• Section de Montigny-le-Tilleul - Bertrand Lerot (*bertrandlerot@yahoo.fr* - *orchidee-montigny.be*)
• Section de Vaulx - Président : Guy Desimpelaere (*desimpelaere.guy@gmail.com*)

CLUB DES AMATEURS WALLONS D'ORCHIDÉES -
Président : Philippe Wilmotte - *wilmotte.phil@skynet.be* - *www.orchidees.be*

SSO, GROUPE DE ROMANDIE - Thanh Thuy Nguyen (*presidence@orchideesromandes.ch*) - *secretariat@orchideesromandes.ch* - *www.orchideesromandes.ch*

ASSOCIAZIONE LOMBARDA AMATORI ORCHIDEE -
Vito Vigano - *max64.ronchi@alice.it* - *www.alao.it*

ASSOCIACIO CATALANA D'AMICS DE LES ORQUIDIES
Lourdes Sio - *info@acao.cat* - *www.acao.cat*

SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ORCHIDOPHILIE

PRÉSIDENTS D'HONNEUR

† Georges Morel (1970-1972)
† Marcel Lecoufle (1972-1981)
† Docteur Jean Camard (1981-1982)
† Docteur Maurice Grinfeder (1986-1995)
† Roger Barbier (1995-1998)
Janine Bournérias (1998-2002)
Alain Jouy (2002-2008)
Pierre Laurenchet (2008-2018)

BUREAU

Président : Jean-Michel Hervouet
president@sfo-asso.com
Secrétaire Général : Robert Guichard
secretaire@sfo-asso.com
Trésorière : Chantal Hervouet
tresorier@sfo-asso.com
Membres : Jacques Bry, Étienne Delannoy, Pascal Descourvières, David Lafarge, Jean-Michel Mathé.

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Jean-Pierre Allard, Jean-Philippe Anglade, Pierre-Michel Blais, Gérard Brateau, Jacques Bry, Roselyne Buscail, Mikaël Busi, Pierre Chalus, Christophe Davée, Étienne Delannoy, Pascal Descourvières, Alain Falvard, Vincent Gillet, Bernard Grauloup, Monique Guesné, Robert Guichard, Chantal Hervouet, Jean-Michel Hervouet, Françoise Jaehn, Jean-Claude Lacharpagne, David Lafarge, Pierre Laurenchet, Michel Le Roy, Jean-Michel Mathé, Frédéric Melki, Michel Nicole, Chantal Riboulet, Bruno Riotton-Roux, Marc-André Sélosse, Michel Séret.

RESPONSABLES

Activités : Pascal Descourvières
activites@sfo-asso.com
Bibliothécaire : Juliette Doury-Bonnet
bibliotheque@sfo-asso.com
Commission conservation : Jean-Michel Mathé
conservation@sfo-asso.com
Commission publications : David Lafarge
orchidophile@sfo-asso.com
Commission scientifique : Étienne Delannoy
scientifique@sfo-asso.com
Gouvernance : Pierre Laurenchet
Groupe de travail cartographie : Jacques Bry
cartographie@sfo-asso.com
Réseaux sociaux : Juliette Doury-Bonnet, Quentin Martini, Alain Benoît.
Responsable site Internet : Mikael Busi
siteinternet@sfo-asso.com
Webmaster : Nicolas Picand
webmaster@sfo-asso.com

ASSOCIATIONS RÉGIONALES, GROUPEMENTS ET SECTIONS

SFO AQUITAINE (24-33-40-47-64) – Vincent Gillet - *vincent@reprolaser.fr*

SFO AUVERGNE (03-15-23-43-63) – Chantal Riboulet - *crijlg@sfr.fr* - *www.sfo-auvergne.org*

SFO BOURGOGNE (21-58-71-89) – Vincent Gillet - *vincent.morio@yahoo.fr*

SFO BRETAGNE (22-29-35-44-56) – Gérard Brateau - *sfobretagne@laposte.net*

SFO CENTRE-VAL-DE-LOIRE (18-28-36-37-41-45) – Bruno Riotton - Roux - *bruno3DSFOCL@sfr.fr* - *www.sfoccl.fr*

SFO ÎLE-DE-FRANCE (75-77-78-91-92-93-94-95) - Alain Benoît - *alain@benoit.nom.fr* - *www.sfo-idf.fr*

SFO LANGUEDOC (12-30-34-48) – Michel Nicole - *mnicole@wanadoo.fr* - *orchidees-du-languedoc.fr/SFOLanguedoc*

SFO LORRAINE-ALSACE (54-55-57-67-68-88) – Monique Guesné - *monique.guesne@free.fr* - *sfola.fr*

SFO NORD (02-59-60-62-80) – Frédéric Debruille - *debruille@wanadoo.fr* - *www.orchid-nord.com*

SFO NORMANDIE (14-27-50-61-76) – Christian Noël - *sfo.normandie@gmail.com* - *www.sfo-normandie.com*

SFO PACA (04-05-06-13-83-34) – Pierre-Michel Blais - *pierremichel.blais@wanadoo.fr* - *sfoprovence-alpes-cotedazur.jimdo.com*

SFO POITOU-CHARENTES-VENDÉE (16-17-79-85-86) - Jean-Claude Guérin - *jc.guerin79@sfr.fr* - *www.orchidee-poitou-charentes.org*

SFO PYRÉNÉES-EST (09-11-31-66) – Roselyne Buscail - *roselyne.buscail@free.fr* - *sfopyreneest.jimdo.com*

SFO RHÔNE-ALPES (01-07-26-38-42-69-73-74) – Michel Séret - *michel.seret@hotmail.fr* - *sfo.rhonealpes. free.fr*

SFO STRASBOURG – AROS – Françoise Jaehn - *contact@aros.asso.fr* - *aros.asso.fr*

SOCIÉTÉS ADHÉRENTES ET CORRESPONDANTES

ASSOCIATION FRANCOPHONE POUR LE JUGEMENT D'ORCHIDÉES (AFJO) – Albert Falcinelli - *afjo@orange.fr* - *www.afjo.org*

ORCHIDÉES 33 AUDENGE – Jacques Fernandez - *duck4@hotmail.fr*

ORCHIDÉES ET PLANTES EXOTIQUES D'AQUITAINE (OPEA)
Christiane Merlo - *f.merlo2@free.fr* - *opea.free.fr*

SOCIÉTÉ ORCHIDÉES LOIRE OCÉAN (SOLO)
www.orchidees-loire-ocean.fr

Certificat d'inscription à la Commission Paritaire n° 0922G86986
Prépresse : QUETZAL, *quetzal92@orange.fr*,
Tél. 01 47 30 24 48. Imprimé en Union Européenne.
© SFO - Paris - Dépôt légal juin 2020 – ISSN : 0750-0386

l'orchidophile
L'ORCHIDOPHILE