



45, Grand Rue 79200 LA PEYRATTE  
Tél : 05 49 64 43 91 - Fax : 05 49 94 33 38

### Section Orchidées exotiques

<http://www.sfo-pcv-exo.org>

Responsable : Philippe Anglard - 06 95 83 40 51

## Newsletter n° 12 – Février 2019 de la section Orchidées Exotiques

Philippe Anglard salue l'arrivée d'une nouvelle adhérente Marie-Claude Dewever de Breuillet (17) avec nous en ce début de matinée et lui offre une orchidée de son choix. Il remercie aussi les autres participants de leur présence et poursuit avec l'actualité de notre section « Exotiques ».

### ✚ *Hymenopus coronatus... What is this ?*

Souvenez-vous de cette vidéo transmise par Yves Wilcox mi-janvier... *Hymenopus coronatus* est plus communément appelée « Mante orchidée ». C'est une espèce d'insecte qui fait partie des mantes fleur du fait de leur ressemblance et de leur comportement. Elle se caractérise par l'éclat de ses couleurs et une structure finement adaptée pour le camouflage.



Les quatre pattes ressemblent à des pétales de fleurs, imitant celles d'une orchidée. La paire avant est dentée et utilisée, comme chez les autres mantes, pour saisir leur proie. Elle montre un dimorphisme sexuel plus prononcé que toute autre espèce de mantes. Les mâles peuvent être moitié moins grands (3 à 4 cm) que les femelles (6 à 7 cm). Sa couleur peut varier entre le rose et le brun, en fonction de la couleur de l'arrière-plan.

On la trouve dans les forêts tropicales d'Asie du Sud-Est (Malaisie et Indonésie). Elle est insectivore, montrant une préférence pour les papillons. C'est pourquoi elle vit principalement sur les *Phalaenopsis* où elle attend les insectes butineurs afin d'en faire ses repas.

**Sources** : Wikipedia «L'encyclopédie libre » et le site Amazonie « Animaux d'ici et d'ailleurs »

## *Culture des Dendrobium et le repos ou pas de certaines espèces*

Les Dendrobium sont originaires de toute l'Asie de l'Inde à l'Australie. Ce genre comprend plus de 1200 espèces. On en trouve dans les régions basses et humides que dans les montagnes à la limite de gel.

Difficile de décrire en quelques lignes un genre aussi varié. Leur système végétatif est adapté aux conditions dans lesquelles ils vivent. Lorsque commence la saison des pluies dans leur pays d'origine, ils émettent de nouvelles pousses qui se développent en pseudobulbes. A la fin de cette saison, lorsque les pseudobulbes sont totalement développés, la plante va pouvoir résister à la saison sèche grâce à l'humidité de l'air, qui ne disparaît jamais même en période sèche, et aux réserves d'eau que stockent les pseudobulbes.

Certains Dendrobium subissent en même temps des températures assez basses et bénéficient d'un maximum de lumière. En fin de saison sèche, certaines espèces vont se retrouver totalement dépourvue de feuilles, d'autres les auront conservées, mais en échange offriront de belles floraison !

Selon leurs exigences, les Dendrobium peuvent être classés en six groupes.

<b>Groupe</b>	<b>Espèces</b>	<b>Mode de culture</b>	<b>Arrosage</b>
<b>1</b>	Nobile, chrysanthum, wardianum	Serre tempérée, Serre froide à l'automne	Pendant la croissance et la floraison arrêter l'arrosage
<b>2</b>	Anosmum, findlayanum, heterocarpum, parishii, pierrardi	Serre tempérée toute l'année	Pendant la croissance, mais modéré à la floraison
<b>3</b>	Chrysotoxum, densiflorum, farmeri, fimbriatum, moschatum, thyriflorum,	Serre tempérée, Serre froide à l'automne	Régulier toute l'année
<b>4</b>	Dearei, formosum, infudibulum, macrophyllum, sanderae, schutzei	Serre tempérée toute l'année et faible amplitude thermique	Régulier toute l'année
<b>5</b>	Gouldii, stratiotes, taurinum, discolor, lineale	Serre chaude	Régulier toute l'année
<b>6</b>	Biggibum et sa variété phalaenopsis, superbiens	Serre chaude	Pendant la croissance et la floraison arrêtez tout arrosage

Sources : site de Jean-Pierre Costa

Vous trouverez en annexe un tableau vous indiquant le repos ou non des *Dendrobium*, parmi une soixantaine d'espèces les plus courantes.

## *Plantes du mois :*

- *Dendrobium speciosum* : voir la fiche de culture dans la newsletter n° 7 de septembre 2018.

- *Bulbophyllum lobbii* x *Phalaenopsis*

Origine géographique : Birmanie, Thaïlande, Philippines, Indonésie. Elle évolue dans des forêts de montagne à basse et moyenne altitude de 250 m à 1500 m.

Floraison : au printemps et en été ; la fleur dure d'une semaine à un mois d'une taille de 7 cm. La plante a un parfum léger et agréable.

Température de culture : tempérée à tempérée-chaud. Jour 18° C à 26° C – Nuit 18° C à 20° C. Cet hybride primaire peut aller en extérieur début juin à fin septembre (attention aux températures la nuit).

Lumière : mi-ombre entre 10 et 20.000 lux.

Arrosage et fertilisation : maintenir le compost humide, réduire les arrosages en hiver mais ne pas laisser le substrat se dessécher. Apport d'un engrais régulier pendant la croissance.

Rempotage : à éviter, à faire le moins souvent. Montage sur plaque ou en panier dans un mélange d'écorce de pin et billes d'argile.

Multiplication : par la section du rhizome mais en garder toujours 3 au minimum.

Observation : jugé plutôt facile mais peut être capricieuse.

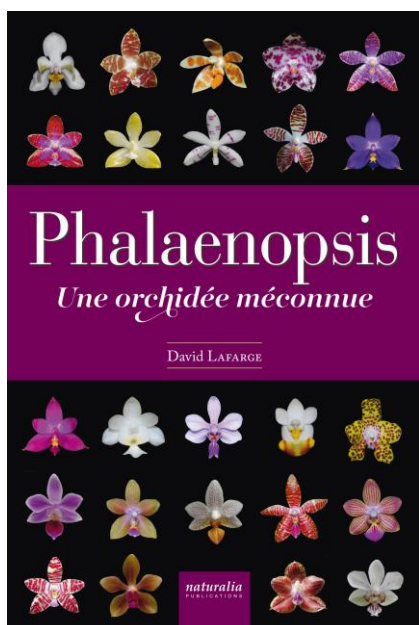


### ✚ Du côté de la littérature

David Lafarge (\*) nous annonce la sortie de son livre « *Phalaenopsis, une orchidée méconnue* » aux Editions Naturalia pour la fin du mois de mars. Une souscription devrait être lancée prochainement à 20 € au lieu de 25 €. Voici un extrait de la présentation de son ouvrage :

« Le genre *Phalaenopsis* est aujourd'hui la plante en pot la plus vendue dans le monde. Malgré cette omniprésence, le genre *Phalaenopsis* demeure relativement mal connu du grand public. Avec des fleurs pouvant aller de la taille d'une petite pièce de monnaie jusqu'à plus d'une dizaine de centimètres, du blanc au rouge écarlate en passant par le jaune, le vert et le violet, la gamme visuelle est immense. Les fleurs exhalent également des parfums, délicats ou puissants évoquant les agrumes, les fleurs blanches ou encore certains effluves des espèces jusque-là inconnues.

En plus des espèces, on trouve également l'immense groupe des



hybrides avec plusieurs dizaines de milliers de créations humaines qui sont autant d'améliorations et de variations sur les formes naturelles.

Avec ce livre, vous découvrirez comment le genre a évolué, comment ces plantes se reproduisent, comment elles attirent les insectes qui les fécondent... mais surtout comment, sur un rebord de fenêtre ou dans une véranda, il est relativement facile de cultiver avec succès la plupart des espèces et des hybrides ».

(\*) Orchidophile depuis de nombreuses années, David Lafarge a commencé à collectionner les plantes à l'âge de 12 ans. Il consacre depuis beaucoup de temps à cette passion, qui l'a mené à suivre un stage aux jardins botaniques de Kew, puis à rédiger plusieurs articles dans des journaux spécialisés français et étrangers. Il a cultivé de très nombreux hybrides et espèces dans le genre *Phalaenopsis*.

Il est, depuis avril 2012, Rédacteur en chef de *L'Orchidophile*, la revue de la Société Française d'Orchidophilie.

## **A vos Agendas**

Nos prochaines réunions se dérouleront :

- Samedi 6 avril aux Antilles de Jonzac
- Samedi 15 juin aux Antilles de Jonzac
- Samedi 14 septembre en Vendée
- Samedi 9 novembre le lieu est encore indéterminé.

Les thèmes choisis de ces réunions vous seront précisés ultérieurement.

## **Plantes des adhérents :**

Présentation de quelques plantes :

- Colette : *Dendrochilum tenellum* (appelé communément par Colette « herbe à chat »).
- Francette : *Dendrobium kingianum*.
- Violette : *Dendrobium tétragonum* et *Dendrobium speciosum* x *D. tétragonum* variété *giganteum*.
- Suzanne nous présente une nouvelle aventure dans la culture de certaines plantes vertes le Kokedama venu du Japon et nous propose de faire une démonstration lors de notre prochaine rencontre pour sa réalisation et pourquoi pas avec des orchidées.

## **Prochaines expositions :**

- Du **8 au 10 février**, exposition à **Louveciennes (78)**, organisée par Orchidée 78.
- Du **14 février au 11 mars**, « Mille et une orchidées » dans les Grandes Serres du Jardin des Plantes – Paris 5<sup>ème</sup>.
- Les **2 et 3 mars**, salon « Orchidées et Succulentes » à **Montamisé (86)** – Maison de la Forêt organisé par la SFO PCV.
- Les **9 et 10 mars**, « Les orchidées et nos abeilles » à l'Espace culturel du Parc de **Drancy (93)**.
- Du **5 au 7 avril**, exposition à l'Atrium de **Rueil Malmaison (92)**, organisée par Orchidée 92.

- Du **26 au 27 avril**, exposition à la Fondation Eugène Napoléon à **Paris 12<sup>ème</sup>** organisée par la F.F.A.O. **Dernière minute : cette exposition est annulée.**
- Du **30 Mai au 2 juin**, exposition à l'Abbaye Royale du Moncel (60), organisée par Orchidée 60.

*L'équipe Section Orchidées Exotiques*

**Pour nous joindre :**

Philippe Anglard : [p.anglard@sfo-pcv-exo.org](mailto:p.anglard@sfo-pcv-exo.org)

Violette Frantz : [violette.frantz@sfo-pcv-exo.org](mailto:violette.frantz@sfo-pcv-exo.org)

Alain Diot : [diot.a@orange.fr](mailto:diot.a@orange.fr)

Liliane Biron : [henri.liliane@orange.fr](mailto:henri.liliane@orange.fr)

Colette Bridon : [comibri@akeeonet.com](mailto:comibri@akeeonet.com)