



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° 7 – Septembre 2018 *de la section Orchidées exotiques*

Philippe accueille les participants à notre réunion de rentrée du 15 septembre et salue plus particulièrement notre nouvelle adhérente Christine Franque de Niort (79) et Martine Guichaoua de Rochefort adhérente à la SFO qui rejoint notre section « Orchidées exotiques ».

Philippe commente l'actualité de nos activités et passe la parole à Violette qui nous présente la culture du **genre *Pleione***.

Les *Pleione*

Ce genre a été nommé « *Pleione* » du grec les Pléiades, désignant les 7 filles d'Atlas qui furent transformées en étoile.

Après de nombreuses révisions du classement, c'est Philip Gribb qui en 1988 propose 15 espèces et 2 hybrides naturels, classement remis en cause par la découverte de nouvelles espèces. Effectivement il existe aujourd'hui de nombreux hybrides.

Ces plantes tropicales se trouvent essentiellement dans l'Himalaya, le centre du Népal, les régions montagneuses de l'est de la Chine et des pays voisins du sud-est asiatique à des altitudes comprises entre 1000 et 3500 m (voire 4300 m). Les températures minimum sont de 0 à 5 degré (voire - 8° C) mais avec une protection par un tapis neigeux ce qui implique un sol sec et un repos hivernal **complet !**

Ses pseudobulbes coniques, souvent lisses, portent une à deux feuilles caduques, longues et larges, parfois plissées, chiffonnées.

Un an de la vie d'une *Pleione*

- ✓ De **mai à octobre**, c'est la mousson : température de 17 à 27° C le jour, et 17° C la nuit. Hygrométrie 100 %. Sortir



***P. Maculata* - 1000 à 4300 m d'altitude**

les *Pleione* à l'ombre d'un arbre, arrosages copieux mais attention aux limaces !

- ✓ De **novembre à janvier**, c'est la saison sèche : ensoleillement important température moyenne 20° C et de 0 à - 1° C la nuit, repos **complet**.



P. humilis - 1850 m à 3250 m d'altitude

- ✓ **Février** : nettoyage des bulbes puis repotage dans un compost humide puis arrosage jusqu'à l'apparition de la première feuille
- ✓ **De mars à avril**, c'est la saison chaude : température jusqu'à 30° C le jour, 18 à 19° C la nuit hygrométrie 15 à 20 %.



P. forestii - 2400 m à 3100 m d'altitude

Compost

Il y a plusieurs types de compost. Voici le mien :

- 6 parts d'écorce fine de pin
- 2 parts de feuilles sèches hachées (terreau)
- 1 part de perlite ou sphagnum
- 1 part de charbon de bois



P. formosana – 1500 m à 2500 m d'altitude – Chine et Taïwan

Attention !

- ✓ Eviter de mouiller les nouvelles pousses à leur apparition car elles sont sensibles à la pourriture
- ✓ Ne jamais dépoter la plante une fois que la saison de pousse est commencée, les *Pleione* sont incapables de reformer les racines cassées et c'est la mort de la plante assurée.

✚ Du côté de la boutique :

Comme annoncé dans la précédente newsletter, nous vous proposons un bac de repotage d'un seul bloc au prix de 9 € l'unité.



✚ *Un petit voyage...*

Jacques Potiron nous emmène ensuite en Equateur. Au cours de son voyage, il a vu 80 espèces et nous en présente quelques-unes.

✚ *A vos Agendas*

Nos prochaines réunions se dérouleront :

- **Samedi 10 novembre** : Aux Antilles de Jonzac - Parc du Val de Seugne de 10 h à 17 h – repas au restaurant. Le menu et l'ordre du jour vous seront communiqués ultérieurement.
- **Et pour 2019**, nous vous proposons : les samedis 2 février, 6 avril, 16 juin, 14 septembre et 9 novembre. Le ou les lieux où ces réunions se dérouleront vous seront précisés ultérieurement ainsi que les thèmes choisis.

✚ *Plantes du mois*

- *Dendrobium speciosum* : origine géographique Nouvelle Guinée et Australie



Biotope : orchidée épiphyte qui pousse sur des arbres, ou lithophyte sur des roches.

Températures de culture: tempérées – chaudes.

Taille totale de la plante : 20 cm mais peut atteindre plus de 100 cm.

Inflorescence : une longueur de 600 mm environ, elle porte au maximum 50 fleurs.

Période de floraison : Printemps /Eté. Floraison : une semaine à un mois. La plante a un parfum fort et agréable.

Substrat : pot large et peu profond, substrat drainant billes et

écorces.

Rempotage : à l'apparition des nouvelles racines, quand le compost est décomposé.

Niveau lumineux : limite du plein soleil ou soleil voilé.

Humidité : plante tolérante.

Arrosage : Il lui faut de bons arrosages pendant la croissance, en laissant bien sécher les racines, moins en automne.

Période de repos : hiver un repos lumineux presque au sec.

Facilité de culture : robuste et assez facile.

Laelia praestans : origine géographique – les grands parents viennent de l'Etat d'Espirito Santo au Brésil. L'espèce est en danger, en voie de disparition à cause de la déforestation. Aujourd'hui, beaucoup d'hybridation et de croisement sont effectués avec cette espèce.

Altitude : 700 m à 1.000 m.

Température de culture : froid à chaud donc très tolérante mais surtout avec une excellente circulation d'air entre les feuilles et les racines de la plante.

Culture en pot mais très possible en plaque.

Inflorescence : rose/lavande avec un label assez foncé. Période de floraison : Printemps ou automne. La plante n'a aucun parfum.

Substrat : drainant écorce de pin de 10 + sphaigne +billes d'argile

Rempotage : tous les 2 ou 3 ans suivant la décomposition du substrat



Niveau lumineux moyen (20.000 lux).

Arrosages copieux pendant la croissance mais laisser sécher les racines entre deux arrosages. Diminuer en automne et un repos presque sec en hiver.


Facilité de culture : moyennement facile. Appellation possible : *Cattleya praestans*

+ *Trucs, astuces et partage d'expériences...*

Quelques recettes...

Cannelle : elle est antifongique, insecticide, acaricide et antibactérienne.

Recettes :

- N° 1 - Laisser macérer une cuillère à soupe de cannelle en poudre dans 500 ml d'alcool à 70 %. Laisser reposer 24 h, puis filtrer. Diluer dans 50 % d'eau. A utiliser en pulvérisation.
- 
- N° 2 - Mélanger 2 gouttes d'huile essentielle de cannelle dans 20 gouttes de disper (*). C'est important de le faire car cette huile n'est pas soluble ! Verser ce mélange dans un litre d'eau.
 - N° 3 - On utilise la cannelle en poudre pour les *Paphiopedilum* lorsqu'ils sont attaqués par des bactéries appelées « *Erwinia* » et « *Pseudomonas* » entraînant le noircissement des feuilles et du collet (point de jonction feuilles/racines). Versez de la poudre de cannelle sur les parties atteintes de pourriture et laissez sécher. Eviter d'arroser pendant une semaine.

(*) Le Disper est un dispersant des huiles essentielles insolubles dans les milieux aqueux. Le flacon coûte environ 10 € et sa durée de vie est d'environ 5 ans.

Astuce : trop arrosé ou pas assez ?

Bien souvent, lors des ateliers de rempotages d'orchidées, nous voyons arriver des personnes avec des *Phalaenopsis* qui ont des feuilles totalement ridées et flétries. Pour savoir si la plante a manqué d'eau ou si elle a été trop arrosée une petite astuce existe ; il suffit de pincer la feuille avec son pouce et d'observer si la marque du pouce reste imprimée sur la feuille.

Si la marque du pouce reste marquée, cela signifie que la plante est trop arrosée. Si la forme du pouce n'apparaît pas sur la feuille, cela veut dire que la plante est déshydratée, il faut dans ce cas la baigner racines nues dans un bol d'eau sucrée pendant 15 minutes et de procéder à son rempotage.

On nous communique...

Philippe nous signale qu'il utilise la recette de la prêle (Newsletter n° 6) pour le traitement de ses tomates au lieu de la bouillie bordelaise et qu'il a eu d'excellents résultats. Il va donc mettre en application la recette de décoction de prêle pour le traitement de ses orchidées. A suivre...

Venez partager vos idées, recettes et expériences pour la bonne culture des orchidées. N'hésitez pas à nous les transmettre pour les diffuser lors d'un prochain numéro de la Newsletter de la Section « Orchidées Exotiques » à violette.frantz@free.fr

Plantes des amateurs :

Violette nous présente un *Tolumnia* et Philippe un hybride de *Vanda* de couleur orange.

Tombola

Une douzaine d'orchidées, par tirage au sort, vient compléter la collection de chaque adhérent.

Prochaines expositions :

- Du 28 au 30 septembre – au Jardin botanique de Bordeaux (33) – les secrets des orchidées au rythme « des Grandes routes maritimes ».
- Du **5 au 7 octobre** à l'**Abbaye de Fontfroide** dans l'Aude.
- Du **19 au 21 octobre** exposition à **Ballancourt sur Essonne** (91).
- Du **2 au 4 novembre** exposition dans la Grande Halle de l'**Union – 31240 Toulouse Métropole** réalisée par la GMPAO.
- Les **17 et 18 novembre**, expositions au **Parc Floral de Paris à la Porte de Vincennes** organisée par Orchidée 75.
- Les **7, 8 et 9 décembre**, exposition internationale aux **Antilles de Jonzac** (17), réalisée par la SFO – PCV et la Communauté de Communes de la Haute Saintonge.

Et en 2019 :

- Du **1^{er} au 3 février**, exposition à **Vergèze (30)**, organisée par Orchidée Languedoc.
- Du **8 au 10 février**, exposition à **Louveciennes (78)**, organisée par Orchidée 78.
- Du **5 au 7 avril**, exposition à **Rueil Malmaison (92)**, organisée par Orchidée 92.

La séance s'achève par le verre de l'amitié.

L'équipe Section Orchidées Exotiques

Pour nous joindre :

Philippe Anglard : p.anglard@hotmail.fr

Violette Frantz : violette.frantz@free.fr

Alain Diot : diot.a@orange.fr

Liliane Biron : henri.liliane@orange.fr

Colette Bridon : comibri@akeeonet.com