



Association Orchidée 17

Mairie de Breuillet
28 rue du centre

17920 BREUILLET

Tél. : 06 95 83 40 51

Courriel : p.anglard@hotmail.fr
violette.frantz@free.fr

Newsletter n° 3 novembre 2021

Cher(es) ami(es) orchidophiles, bonjour !

Pour une première... ce fut un réel succès !

Près de 1400 visiteurs sont venus découvrir l'exposition d'orchidées réalisée par notre association « **Orchidée 17** », dans un contexte sanitaire peu facile.

Au cours de ces trois journées, plus de 30 personnes ont souhaité adhérer auprès de notre jeune association lui donnant ainsi un nouvel envol. La majorité de ces adhérents demeurent à Breuillet, mais d'autres viennent des communes voisines : Arvert, Les Mathes, Mornac, Royan, St Palais, St Sulpice, Vaux-sur-Mer et même d'un peu plus loin : St Dizan du Gua, Echillais !

Orchidée 17 a reçu le deuxième prix de stand, attribué par l'AFJO - l'Association Française des Juges d'Orchidées.

Rendez-vous est déjà pris pour octobre 2022... Alors à vos agendas pour une promenade dans un décor tropical, baigné d'exotisme !

Philippe Anglard

La culture des *Paphiopedilum*

Tous les *Paphiopedilum* issus de la nature sont à l'annexe 1 de la CITES (Convention sur le Commerce International des Espèces de Faune et de Flore Sauvages menacées d'extinction / Convention on International Trade of Endangered Species) donc **interdits de commerce**.

Ce genre est heureusement largement multiplié artificiellement et accessible à la vente.

La provenance de cette orchidée est l'Asie. Elles peuvent être humicoles (qui vivent dans de l'humus et des déchets de feuilles) soit terrestres (pleine terre et détritrus végétaux), soit lithophytes (sous la mousse et crevasses de rocher), soit épiphytes (vivant sur une autre plante où elles s'accrochent sur les écorces ou au creux des branches).

Les *Paphiopedilum* sont classés dans 4 groupes :

1^{er} groupe : sous-genre *Polyanta* reconnaissable aux longs pétales.

Ce groupe comporte les plus grands *Paphiopedilum*, très souvent épiphytes et toujours multiflores (2 à 12 fleurs).

Les inflorescences peuvent atteindre 1 m. Les *Paphiopedilum Rothschildianum*, *toppei* ou *Kolopakingii* arrivent à 1 m de diamètre.



Paphiopedilum Rothschildianum



2^{ème} groupe : sous genre *Brachypetalum*.

Tous les *Brachypetalum* sont humicoles et sont terrestres ou lithophytes.

De petites tailles (25 cm maxi), ils présentent une inflorescence de 1 à 3 fleurs.

3^{ème} groupe : sous-genre *Cochlopetalum-Paphiopedilum-Parvisepalum*

De culture tempérée avec 18° à 25° C le jour et 12° à 18° C la nuit.

Lumière moyenne à faible (10 000 à 15 000 lux) la protéger du soleil et l'ombrer l'été.

Arrosage : maintenir humide mais non détrempé avec de l'eau de pluie et du calcaire (coquille d'œuf ou d'huître concassée) ou l'eau du robinet. 1 à 2 arrosages par semaine. Si la température est supérieure à + 25° C, arrosage tous les 2 jours.

Rempotage : chaque année

Séjour à l'extérieur l'été pour l'induction florale, à protéger du soleil et des pluies persistantes. A rentrer si la température nocturne est inférieure à 10° C.

4^{ème} groupe : tous les *Paphiopedilum* ne rentrant pas dans les 3 premiers groupes et tous humicoles.

Les 40 espèces ont tous des feuillages marbrés et sont soit terrestres, soit lithophytes. Uniflores avec une ou quelque fois deux fleurs par inflorescence. Ces *Paphiopedilum* sont beaucoup hybridés car ils sont vite adultes, de culture rapide avec souvent deux floraisons par an.

La plante du mois :

Il s'agit de *Paphiopedilum Pinocchio*. C'est l'hybridation de deux espèces *Cochlopetalum* (du groupe 3 ci-avant) réalisée par Marcel Lecoufle en 1977. Deux *Paphiopedilum* venant de Java et de Sumatra en Indonésie : *P. glaudophyllum*, *P. primulinum*.



Paphiopedilum glaudophyllum



Paphiopedilum primulinum

Cette plante fleurit de 6 semaines à 3 mois. Elle fleurit fréquemment. Elle a la particularité de continuer à fleurir, cela signifie que la fleur va changer après quelques semaines. Un nouveau bouton se forme sous la fleur existante, où la nouvelle fleur se formera.

Lumière : l'intensité de l'éclairage doit être beaucoup plus basse que pour d'autres orchidées. En appartement, placez l'orchidée sur une fenêtre au nord, à l'est ou à l'ouest.

Température : l'été 17° à 25° C et l'hiver 15° à 21° C. Pour une culture réussie à la maison, il est nécessaire que la température nocturne soit plus basse de 5° C que celle de la journée.

Humidité : 50 à 70 % sera suffisant. Cependant, à des températures supérieures à 25° C, il est souhaitable d'augmenter l'humidité de l'air, à au moins 70 %. Pour augmenter l'humidité de l'air, on peut utiliser un humidificateur, de l'eau en soucoupe ou en pot d'argile humide.



Paphiopedilum Pinocchio

Rempotage : le *Paphiopedilum pinocchio* est cultivé uniquement dans un pot avec un mélange d'écorce de pin avec de la tourbe ou sphaigne à 10 %. On peut ajouter de la chaux ou du calcaire (coquille d'œuf ou d'huître). Le rempotage s'effectue au printemps de chaque année. Le substrat doit couvrir la partie supérieure et en aucun cas il ne doit pas être tassé (fragilité des racines) et doit être très drainant.

Arrosage : ils doivent être fréquents et abondants tout au long de l'année. Pas de stagnation de l'eau à l'intérieur du pot car très rapidement elle conduit à la pourriture des racines et de

la partie inférieure de la plante. Le substrat doit sécher entre les arrosages, mais pas complètement sec. La pulvérisation de la partie externe de la plante ne mène à rien de bon, parce que la structure de ses feuilles ressemble à un entonnoir et l'eau s'accumule dans le cœur de la plante, ce qui peut très rapidement conduire à la pourriture des deux pédoncules et le cœur lui-même.

Engrais : au cours de la période de croissance, fertiliser votre *Paphiopedilum pinocchio* toutes les 2 à 4 semaines. Trop concentré, l'engrais a un effet négatif sur les racines de la plante et elles virent au noir, deviennent poisseuses et meurent.

Repos : pas de repos, cet hybride peut fleurir à tous moments de l'année. Après la floraison, l'orchidée est repotée et conservée relativement au sec pendant quelques semaines.

Les plantes des amateurs

Cathy : *Cattleya blue boy*

Violette : *Paphiopedilum primulinum*, et *Brassolaeliocattleya (BLC) Sweet anniversary* « Yello eye ».

Valentine et Maxence : *Vanille Bourbon*.

A vos agendas

Nos prochaines réunions se dérouleront dans la salle de réception au-dessus de la Mairie de Breuillet :

- 📅 Samedi 20 novembre - la culture des *Restrepia* (petites orchidées faciles) par Jacques Fernandez. **(dernière minute de ce jour... Jacques Fernandez est hospitalisé et nous recherchons un autre thème !)**
- 📅 Samedi 19 février 2022 : les ravageurs que l'on rencontre dans la culture des orchidées par Philippe Anglard.
- 📅 Samedi 23 avril - les Orchidées de nos jardins par Violette Frantz.
- 📅 Mai/juin visite de serres et sortie botanique pour voir in situ des orchidées indigènes (dates non arrêtées).
- 📅 Samedi 8 mai : Troc plantes à Breuillet, nous y tiendrons un stand comme en 2021.
- 📅 Samedi 24 septembre : les maladies que l'on rencontre dans la culture des orchidées par Philippe Anglard.
- 📅 Du 21 au 23 octobre 2022 - 2^{ème} exposition internationale d'orchidées à Breuillet.
- 📅 Samedi 19 novembre - La culture des *Pleione* ou les orchidées de bord de fenêtre par Violette Frantz.

Trucs, astuces et partage d'expériences...

Comment réhydrater sa plante....

Si votre orchidée n'a pas été arrosée depuis plusieurs semaines, ou si elle a voyagé racines nues et qu'elle présente des feuilles ridées ou des pseudobulbes flétris, il est bien possible qu'elle soit déshydratée. Il suffit pour cela de baigner les racines nues de votre orchidée pendant 15 minutes dans un bain d'eau tiède (température ambiante) sucrée (miel ou sucre).

Dosage : une cuillère à soupe de miel pour un litre d'eau ou, si vous mettez du sucre, compter 10 gr de sucre pour un litre d'eau tiède.

Ensuite, vous pouvez remporter votre plante, dans un compost adéquat et reprendre les arrosages sous 8 jours en période chaude ou 10 jours en période froide.

Quelques recettes...

Artémisia absinthium (armoise absinthe) : une plante de la famille des astéracées. Elle est originaire des climats tempérés et continentaux de l'Europe, Asie et Afrique du Nord, Elle a la particularité d'éloigner les cochenilles, pucerons et les vers.

Recette : en décoction 1 kg de plantes pour 10 litres d'eau de pluie. Faire bouillir pendant 30 minutes et laisser reposer toute la journée. Appliquer tous les 10 à 15 jours, action préventive ou curative contre les pucerons. Attention pour l'armoise absinthe de bien respecter les doses, sinon cela peut être dangereux.



Prêle : il s'agit d'une plante sauvage dont la décoction renforce les défenses des plantes. Le purin s'avère être un excellent fongicide naturel contre les maladies cryptogamiques. La prêle des champs se trouve un peu partout dans la nature. Elle se plaît surtout dans un sol acide. On peut la récolter au mois de juin en coupant au couteau ses tiges.

Recette : décoction de prêle (sans la racine) prendre 1000 gr de feuilles fraîches (ou 20 gr de feuilles séchées). Laisser macérer 24 h dans 1 l d'eau de pluie puis faire bouillir 45 à 60 minutes et laisser refroidir. Utiliser cette décoction en vaporisation diluée à 10 %.

Purin : laisser fermenter 1 kg de feuilles fraîches (ou 150 gr de feuilles séchées) dans 10 l d'eau pendant deux semaines environ. Utiliser en pulvérisation, également diluée à 10 %.

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 «Orchidée 17» à violette.frantz@free.fr

Prochaines expositions d'orchidées :

- ✚ 11-12 décembre aux Antilles de Jonzac (17) - organisée par la SFO/PCV.
- ✚ Du 21 au 23 janvier 2022 à Rueil Malmaison (92) - organisée par l'Association Orchidée 92.
- ✚ Du 4 au 6 février à Vergèze (30) - organisée par Orchidée Languedoc
- ✚ Du 12 au 14 février à Bouc Bel Air (13) - organisée par Orchidays
- ✚ Du 10 au 14 mars Abbaye de Vaucelles (59)
- ✚ Du 25 au 28 mars à Strasbourg (67) - organisée par la SFO Strasbourg
- ✚ Du 23 au 25 septembre à Ballancourt (91) - organisée par Orchidée 91
- ✚ Du 21 au 23 octobre à Breuillet (17) - notre 2^{ème} exposition organisée par Orchidée 17.

L'équipe Orchidée 17