



Association Orchidée 17

Mairie de Breuillet
28 rue du centre
17920 BREUILLET

Newsletter n°14 Novembre 2022

Tél. : 06 95 83 40 51

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

Cher(es) ami(es) orchidophiles, Bonjour,



2ème journée de montage, la cascade fonctionne !

Notre deuxième exposition s'est bien déroulée avec un nombre de visiteurs supérieur à l'an passé. Les médias : presse, radios, télévisions locales, étaient présentes. Le tout nous encourage à aborder celle de 2023 !

Merci encore à tous ceux et celles qui ont pu nous accorder un peu de leur temps pour nous apporter leur aide et leur soutien pendant ces journées.

Rendez-vous pour notre prochaine réunion le samedi 19 novembre où nous parlerons de la culture des *Coelogyne*.

A bientôt,

Philippe Anglard

Trucs, astuces et partage d'expériences...

Rentrer les orchidées pour l'hiver de François Lejeune

On conseille aux amateurs de sortir leurs orchidées pendant l'été afin qu'elles puissent profiter des nuits fraîches pour assimiler les produits de la photosynthèse diurne. Cette année, compte tenu des périodes de canicule et de sécheresse excessives, la croissance fut quelque peu chaotique. J'ai tardé à rédiger cette News Letter en espérant que vous laisseriez vos plantes dehors. La température déclinant doucement, il faut maintenant les rentrer.

La première précaution à prendre est de les baigner longuement (1/4 d'heure environ) avec de l'eau jusqu'au raz du pot. Cela va obliger les limaces qui auraient pu s'installer dans le substrat à venir à la surface. Vous allez ainsi pouvoir les cueillir avant qu'elles fassent des dégâts. Profitez-en pour bien regarder le dessous des feuilles afin d'éliminer aussi, avec les doigts, les minuscules escargots ainsi que les cochenilles à carapaces.



Pleione formosa

Puis laisser les pots égoutter en les inclinant légèrement afin de laisser le moins d'eau possible. Et comme le substrat s'est trop imprégné d'eau, ne pas arroser pendant 8 à 15 jours selon la taille du pot. Un grand pot demande plus de temps pour sécher, et laisser le substrat trop imprégné d'eau risque de provoquer la pourriture des racines. On peut limiter ce risque en mettant systématiquement 10/15% de charbon de bois dans le substrat lors du repotage printanier.

Ensuite, il faut choisir le meilleur emplacement pour passer l'hiver. Le soleil est bas à cette période, et les jours sont courts. Le problème est souvent un manque de lumière. A cette période, plusieurs types de plante sont à considérer :

- Les espèces terrestres originaires de régions comprises entre les tropiques et les pôles, ou de haute altitude, vont subir un hiver qui peut être très rigoureux, souvent sec. En général ce sont des plantes au feuillage caduc. En perdant leurs feuilles, elles vont ainsi éviter la déshydratation, et, enterrées dans le sol, elles vont être protégées du gel. On peut donc les laisser au sec, au frais et à l'obscurité. On va donc cesser de les arroser pour les mettre au repos, et donner un peu d'eau qu'une fois par mois (sans engrais) pour éviter la déshydratation complète. On les laisse dans une pièce fraîche mais hors gel type garage, cave ou véranda peu chauffés. On recommence à les arroser

très progressivement quand la floraison se produit, ou que de nouvelles pousses démarrent (*Pleione*, *Dactylorhiza*, *Cypripedium*, ...). Si elles ne perdent pas leurs feuilles, alors on les expose à une lumière intense juste derrière une fenêtre, en arrosant parcimonieusement 2 à 3 fois par mois (*Coelogyne*, miniatures andines, certains *Dendrobium* d'altitude...).

- Les plantes des régions intertropicales subissent un climat chaud et humide pratiquement toute l'année. Les plus cultivées sont épiphytes (elles poussent sur les arbres) car elles n'ont pas besoin de se protéger du gel, elles sont souvent épiphytes (poussant sur les arbres). On va les conserver en serre



chaude, ou en appartement derrière une fenêtre de salle de bain ou de cuisine bien lumineuse. Cela correspond en fait aux conditions de culture des *Phalaenopsis*, *Vanda* tout au long de l'année. Mais attention, l'air des appartements est souvent trop sec. On maintiendra un environnement humide en posant leur pot sur un lit de billes d'argiles dépassant légèrement la surface d'une eau non calcaire contenue dans une très large soucoupe

(*Phalaenopsis*). Pour les *Vanda*, la culture à racines nues dans des vases très hauts permet de maintenir une forte humidité autour des racines, à condition de les brumiser tous les matins, sans laisser d'eau stagnante au fond du vase.

- Les plantes originaires de régions tropicales subissent généralement un climat avec deux saisons bien marquées, un 'été' chaud, humide avec un ciel couvert et un hiver frais, plus sec et au ciel dégagé. On va les conserver en semi-repos, en espaçant davantage les arrosages. On mettra de l'engrais une fois par mois seulement, et à concentration moindre que l'été (50% environ) car la photosynthèse est réduite par le manque de luminosité. On les place juste derrière une fenêtre exposée au sud afin qu'elles aient un maximum de lumière. A cette période, elles peuvent généralement supporter le plein soleil, sauf si les feuilles ont une texture très souple (*Lycaste*). Les températures minimales et maximales dépendent alors de l'altitude, fraîche pour les *Cymbidium* et les hybrides d'*Odontoglossum*, tempérée pour les *Cattleya*.

C'est souvent la diminution de la durée du jour conjuguée avec une baisse de température qui amorce la formation des hampes florales. Essayez de respecter ces deux critères pour avoir une nouvelle floraison de vos pensionnaires. Et ne forcez pas sur l'engrais pendant cette période repos, votre plante amorcerait

alors une reprise de la croissance et formation de nouvelles pousses plutôt que de mettre son énergie dans la floraison.

Enfin, si vous n'avez pas de pièce assez fraîche pour la nuit, vous pouvez rapprocher vos plantes le plus près possible d'une fenêtre orientée au nord, mais sans contact avec la vitre. Un voilage (double-rideau) un peu épais peut permettre d'isoler cet espace du reste de la pièce qui peut ainsi rester 'vivable'.

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

Au fil des mois

Les indications mentionnées dans cette nouvelle rubrique sont établies à partir d'expériences de culture d'orchidées en France. Elles doivent être adaptées selon la situation géographique, l'altitude, l'orientation de chacun.

Novembre :

Un des mois parmi les plus sombres de l'automne. Bien vérifier le chauffage.

En serre chaude : le jour température de 20° à 22° C. La nuit, 18° C. Humidité basse.

En serre tempérée : le jour 18° C, la nuit 15° C. Humidité basse.

En serre froide : le jour 12° C, la nuit : 9° C. Humidité basse.

C'est le moment de faire du nettoyage, d'enlever les mauvaises herbes sur les tablettes et dans les pots. Renouveler le plastique qui recouvre l'intérieur de la serre. Lavez les vitres afin d'obtenir le plus de lumière possible. Arrêter le bassinage des plantes. Maintenir l'humidité sous les tablettes si nécessaire.

En appartement, préparer les plantes pour l'hiver. Changer le gravier des soucoupes. Ne pas faire de repotage avant le printemps.

Pour les *Cattleya* : mêmes travaux qu'en octobre. Les plantes qui développent encore un pseudobulbe doivent être exposées en pleine lumière afin de finir jusqu'à la floraison de janvier-février. Les autres sont maintenues légèrement humides juste pour éviter la dessiccation des pseudobulbes. Si vous maintenez des températures minimales, évitez les bassinages et les arrosages fréquents. Au contraire, à haute température, faire un arrosage toutes les semaines.

Pour les *Cymbidium*, le travail consiste à tuteurer la tige florale. Surveiller les limaces.

Pour les *Paphiopedilum* : retirer tout l'ombrage. Ranger les claies. Arroser modérément sans laisser les plantes au sec. Ne plus bassiner.

Pour les *Phalaenopsis*, l'ombrage n'est plus nécessaire. Beaucoup de *Phalaenopsis* commencent à former une ou plusieurs fleurs, les *Phalaenopsis speciosa* var. *tetrapis* sont fleuris. Arrosage le matin une fois par semaine. Faire attention alors à ne pas trop mouiller le feuillage.

Divers : *Odontoglossum* en serre froide, en pleine lumière. Si les températures du jour dépassent les 15° C, aérer. Les *Miltonia* du Brésil, vont être placées en serre tempérée. Les *Coelogyne cristata* et les *Dendrobium* d'Australie sont arrosées tous les dix jours., suivant le temps extérieur. Les *Dendrobium superbum* hybrides, de serre chaude, sont maintenus légèrement humides.

Les *Oncidium* de serre chaude, qui font une pousse, sont arrosés normalement. Evitez d'arroser la pousse. *Mormodes*, *Catasetum* et *Cycnokes* sont tenus au sec, à la lumière.

Encyclia : un arrosage tous les quinze jours.

Les *Epidendrum* forment une tige florale qui fleurira au printemps. Un arrosage une fois par semaine.

En serre tempérée, *Sobralia* et *Bulbophyllum* sont maintenus mouillés. Les *Dendrobium thysiflorum*. *D. densiflorum*, *D. farmeri* et *D. anosmum* sont légèrement mouillés. Si vous avez des taches noires sur les feuilles, elles sont vraisemblablement dues à une mauvaise circulation de l'air.

La lumière artificielle, peut servir en cette saison, de lumière d'appoint. Ne pas éclairer plus de 12 heures par jour.

Source : d'après Michel Paul (Néerlandais) – extrait de son ouvrage *Orchidées aux Editions du Chêne*.

A vos agendas

Nos prochaines réunions se dérouleront dans la salle de réception au-dessus de la Mairie de Breuillet dès 14h30 :

- 📅 Samedi 19 novembre - la culture des *Coelogyne* par Violette Frantz
- 📅 Samedi 21 janvier - La culture des *Pleione* ou les orchidées de bord de fenêtre par Violette Frantz.
- 📅 Samedi 18 février - Du bon usage des engrais pour les Orchidées par Maxence Lefort.
- 📅 Samedi 23 septembre - La culture de la *Vanille* par Maxence Lefort.

Autres dates en 2023 : les samedis : 25 mars, 22 avril, 18 novembre. Les thèmes ne sont pas encore déterminés.

- 📅 En juin visite d'un producteurs d'orchidées à côté de Nantes « Les orchidées de la belle Etoile » vraisemblablement sur 2 jours - dates à préciser.
- 📅 Du 20 au 22 octobre 2023 - 3^{ème} exposition internationale d'orchidées à Breuillet par notre association.

Prochaines expositions d'orchidées :

- 📅 Les 5 et 6 novembre à Pluguffans (29) organisée par SFO Bretagne.
- 📅 Du 18 au 20 novembre Parc Floral de Paris 12^{ème} - 500 Nuances d'Orchidées - Pavillons 18 et 21.
- 📅 Du 10 au 11 décembre aux Antilles de Jonzac (17) - organisée par la SFO PCV.
- 📅 Du 20 au 22 octobre 2023 - 3^{ème} exposition internationale d'orchidées à Breuillet par notre association.

L'équipe Orchidée 17