



Association Orchidée 17

Mairie de Breuillet
28 rue du centre
17920 BREUILLET

Newsletter n°11 juillet & août 2022

Tél. : 06 95 83 40 51

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

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

Cette newsletter couvrira les deux prochains mois : juillet et août. La prochaine édition vous parviendra début septembre. J'espère que vos orchidées n'ont pas trop souffert des journées caniculaires et que vous avez pu redoubler de vigilance.

Portez-vous bien ainsi que vos orchidées et rendez-vous à la rentrée !

Philippe Anglard

A vos agendas

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

- ✚ 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 par notre association.
- ✚ Samedi 19 novembre - La culture des *Pleione* ou les orchidées de bord de fenêtre par Violette Frantz.
- ✚ Samedi 21 janvier - La culture des *Coeloglyne* 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.

Trucs, astuces et partage d'expériences...

Sortir ses orchidées l'été : pourquoi, quand, comment ?

La physiologie des plantes peut être grossièrement résumée de la façon suivante : le jour elles fabriquent des sucres par photosynthèse, la nuit elles vivent sur leurs réserves de sucres. Les sucres excédentaires seront ensuite utilisés pour produire une floraison abondante et de qualité.

D'autre part, ces réactions chimiques sont d'autant plus rapides que la température est élevée. On a donc intérêt à monter la température le jour et à la diminuer la nuit. C'est la raison pour laquelle un séjour dehors est bénéfique car l'écart diurne y est plus important qu'à l'intérieur des logements. La luminosité y est aussi supérieure. Mais les plantes doivent être maintenues au-dessus d'une température nocturne minimale définie par le climat de leurs stations naturelles. C'est cette température minimale qui va fixer la date à partir de laquelle vous pouvez sortir vos orchidées. Déjà on doit attendre vers le 20 mai pour ne plus risquer un coup de gel dévastateur. Les plantes de serre froide peuvent donc être sorties fin mai (*Brassia*, *Calanthe*, *Cambria*, *Coelogyne*, *Cymbidium*, *Odontoglossum*, *Masdevallia*, *Pleione*, *Zygopetalum*). Celles de climat tropical attendront fin juin début juillet (*Angraecum*, *Brassavola*, *Vanda*, *Vanille*). Toutes les autres, de climat tempéré, pourront être sorties vers la mi-juin. Si un coup de froid est annoncé, on les recouvre simplement la nuit avec un voile d'hivernage. La rentrée se fera en sens inverse, les plus frileuses dès mi-septembre, les tempérées courant octobre, et celles de latitude ou d'altitude élevée attendront les premières menaces de gel. Il est intéressant de les rentrer le plus tard possible car les nuits fraîches associées au raccourcissement des jours permettent souvent d'initier la formation des hampes florales.

Les *Phalaenopsis* sont originaires de forêts tropicales où la température varie très peu au cours de la journée, comme au cours de l'année. Ils doivent rester à des températures assez élevées (20-22°C), et ne pas descendre en dessous de



15°C. C'est pourquoi il est déconseillé de les sortir.

Cependant, s'ils n'ont plus de hampe florale épanouie ou en formation, un séjour à l'extérieur en juillet-août peut amorcer une nouvelle hampe. Mais attention aux escargots.

Le choix de l'emplacement pour leur séjour à l'extérieur est primordial. Elles ne doivent pas être exposées aux ardeurs du soleil brûlant (11h à 17h), ce qui impose de les mettre sous un arbre à l'ombre légère ou adossées à un mur exposé à l'est. Elles profiteront ainsi des premiers rayons du soleil sans craindre les brûlures. Il

faudra pouvoir arroser tout autour pour maintenir une humidité suffisante par forte chaleur. Ceci a pour conséquence d'attirer limaces et escargots qui peuvent faire des dégâts très importants, surtout sur les Phalaenopsis. C'est pourquoi on préconise de les suspendre assez haut, ou de les poser sur une table dont les pieds baignent dans 5 à 10 cm d'eau (on peut faire un bassin avec 4 bouts de chevron et une bonne bâche).

Cette sortie a souvent pour effet de booster la croissance. Il ne faut donc pas négliger les arrosages, surtout par forte chaleur, et dispenser de l'engrais régulièrement.

Ainsi traitées, vos plantes vous donneront entière satisfaction.

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.

Juillet :

Au milieu de l'année et de l'été, les jours vont raccourcir. Dans certaines régions, les nuits peuvent encore être fraîches.

En serre chaude : maintenir le chauffage, la nuit jusqu'à 22° C ; le jour, 27° C. Maintenir une forte humidité.

En serre tempérée : le jour 25° C ; la nuit 18° C.

En serre froide : un mois difficile. Bien ombrer. Le jour, 18° C ; la nuit 12° C avec une humidité atmosphérique soutenue. Aérer jour et nuit

C'est le mois où l'arrosage et le bassinage sont les plus importants. L'eau de pluie est à recommander. L'eau du robinet est seulement utilisée pour bassiner les allées de la serre. S'il fait beau et que les températures sont élevées, bassiner le matin et vers la

fin de l'après-midi. Aération tous les jours. Attention aux orages. Fermer les ouvertures pendant la pluie. Ouvrir du côté opposé au vent.

En serre chaude : fermer la nuit. Ombler partout. Seuls les *Cymbidium* sont ombrés légèrement.

Pour les *Phalaenopsis*, *Paphiopedilum*, *Cattleya* ombrer et continuer l'arrosage avec engrais.

Pour les *Dendrobium nobile*, *Zygopetalum* et *Paphiopedilum* insigne arrêter tout arrosage à l'engrais.

Attention : traitement contre l'araignée rouge et le thrips.

Août :

En fin de mois les grandes chaleurs se font plus rares.

En serre chaude : le jour, température de 23° à 27° C ; la nuit de 21° C. Maintenir l'humidité dans la serre

En serre tempérée : le jour, 21° C à 23° C, la nuit : 18° C.

En serre froide : le jour 16 à 18° C la nuit, 12° C. Maintenir l'humidité de la serre. Aération nuit et jour.

Chez les *Cattleya*, toutes les pousses sont développées. Pour certains, le pseudobulbe est complètement formé, en attente d'une floraison prochaine. Donner un engrais potassé ; Les types *Cattleya Labiata* et *C. bowringiana* reçoivent en fin de mois, plus de lumière. Attention, si le mois d'août est humide, éviter les bassinages pour les plantes en serre tempérée, en fin d'après-midi. En appartement, continuer à arroser une fois par semaine. Beaucoup de lumière. En serre, l'arrosage est en relation avec la température intérieure de la nuit. Si vous ne chauffez pas, utiliser une ventilation pour assainir l'air de la serre, sinon vous aurez une odeur de cave. Utiliser l'engrais.

Pour les *Paphiopedilum*, arrêter les apports d'engrais. Arroser une fois par semaine et bassiner le feuillage le matin quand il fait chaud. Les *P. St Alban*, *P. Pinocchio*, *P. haynaldianum* fleurissent.

Pour les *Odontoglossum*, bassiner entre les pots. Bien aérer la nuit.

Pour les *Miltoniopsis* éviter les grandes chaleurs. Bien ombrer. En appartement, bassinage tous les jours. Apporter de l'engrais une fois par semaine. En serre, aération et humidité sont nécessaires malgré tout. Attention aux tâches noires sur les feuilles et à l'araignée rouge qui donne des dessous de feuilles argenté. *Rossioglossum grande* fleurira en fin de mois ;

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

Prochaines expositions d'orchidées :

- ✚ Du 8 avril au 6 novembre exposition d'illustrations botaniques notamment d'orchidées d'Aline Raynal-Roques au Jardin botanique de Villers-lès-Nancy (54).
- ✚ Du 19 avril au 29 juillet exposition d'orchidées sauvages en Aquitaine dans la salle des fêtes de Masquières (47), les mercredi 12 h/17 h et samedi & dimanche de 10 h/17 h organisée par la SFO Aquitaine.
- ✚ Du 23 au 25 septembre à Ballancourt (91) - organisée par Orchidée 91.
- ✚ Du 7 au 9 Octobre à Andernos (33) - organisée par Orchidée 33 - 11, Esplanade du Broustic
- ✚ Du 14 au 16 octobre à Feurs (42) - organisée par l'Association Loire Orchidée
- ✚ Du 21 au 23 octobre à Breuillet (17) - notre 2^{ème} exposition internationale organisée par Orchidée 17.
- ✚ Du 28 au 30 octobre à L'Union/Toulouse (31) - organisée par le Groupement Midi-Pyrénées des Amateurs d'Orchidées (GMPAO)
- ✚ Du 18 au 20 novembre Parc Floral de Paris 12^{ème}- 500 Nuances d'Orchidées - Pavillons 18 et 21

L'équipe Orchidée 17