



Association Orchidée 17

Mairie de Breuillet
28 rue du centre
17920 BREUILLET

Newsletter n° 5 janvier 2022

Tél. : 06 95 83 40 51

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

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

Toute l'équipe du Conseil d'Administration d'Orchidée 17 vous souhaite une excellente année 2022 avec beaucoup de réussite dans la floraison de vos orchidées ! Et nous commençons cette nouvelle année avec une nouvelle rubrique « **Au fil des mois** » rubrique qui vous apportera de nombreux conseils de culture et de soins. Mais rappelez-vous c'est l'observation qui est le meilleur gage pour la réussite dans la culture de vos plantes.

Philippe Anglard

Actualité d'Orchidée 17

Nous préparons notre assemblée Générale Ordinaire qui se déroulera le **samedi 19 février** de cette nouvelle année. Ce sera notre première A.G. au cours de laquelle nous vous présenterons le bilan moral du Président, le rapport financier du trésorier, bilans qui seront soumis à validation par vote après les observations des adhérents.

Du côté de la boutique

Engrais RAIN MIX :
Prix boutique adhérent : 7 euros les 200gr

Détails du produit
(11,8N+2,7P2O5+13,7K2O+11,8CaO+3,5MgO+4,8SO3)

Comme les orchidées peuvent fleurir à n'importe quel moment de l'année, il n'est pas toujours facile quand on doit utiliser un engrais pour la culture ou l'autre pour la floraison.

Ce problème peut être résolu en utilisant un engrais bien équilibré toute l'année. Cet engrais en poudre a été spécialement développé pour l'eau de pluie, l'eau RO ou l'eau de ville douce.

RAIN MIX ® est basé sur les principes suivants:

- Tout l'azote nitrique dans cet engrais est directement absorbé par la plante. Cet engrais ne contient pas d'urée (une source d'azote bon marché) nécessitant des températures élevées pour être absorbée par la plante, ce qui entraîne une rupture prématurée du substrat à cause des micro-organismes.

- RAIN MIX ® contient également du calcium et du magnésium, nécessaire à la production cellulaire, il peut alimenter les racines et les feuilles.

- Un contenu P 'faible en phosphore. L'étude a montré qu'une teneur élevée en phosphore n'est pas nécessaire pour une meilleure production de fleurs chez les orchidées.

- Tous les éléments traces nécessaires sont présents: Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mo et Co.

Avec la dose recommandée de $\frac{1}{2}$ gramme par litre à chaque arrosage, il n'est pas nécessaire d'arroser à l'eau pure entre les deux.

Bacs de rempotage :



Le petit modèle - dimensions : L. 50 cm x l. 49 cm et 15 cm de hauteur

Au prix de 10 €

Nombre en stock limité, prière de réserver

Le grand modèle - dimensions : L. 61 cm x l. 55 cm et 20 cm de hauteur

Au prix de 18 €

Nombre en stock limité, prière de réserver



A vos agendas

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

- ✚ Samedi 19 février 2022 : Assemblée générale de notre association « Orchidée 17 » suivi du thème « 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).
- ✚ Dimanche 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...

Isabelle utilise, dans sa serre, des plantes carnivores afin de lutter de manière biologique contre certains insectes nuisibles pour nos orchidées.

Quelques exemples : la famille des *Pinguicula* appelée aussi grassette dont les feuilles sont recouvertes de minuscules gouttelettes de glu, piège pour de petits

insectes ; *Dionaea muscipula* (attrape mouches) sans oublier les genres *Drosera* et *Nepenthes*.

Escargots, limaces et autres gastéropodes...

Qui ne s'est pas déjà lancé à la chasse de ces ravageurs redoutables lorsque l'on découvre les feuilles de son *Phalaenopsis* proches de la dentelles, surtout après un séjour estival au jardin ?

Il est bon de savoir que les escargots possèdent une première paire de « corne » au-dessus de la tête qui abrite les yeux. Mais la vue est un sens peu utilisé, par contre, ils ont un sens olfactif et tactile très utilisé.

Quelques astuces et recettes...

Placer des rondelles de carottes au pied des plantes, après un bon arrosage du substrat. Les escargots viendront se régaler et, au petit matin, il vous suffira de les retirer. Soyez patient et recommencez cette opération sur plusieurs jours.

Poser sur le sol un demi-pamplemousse, vidé de sa chair. Les limaces viendront s'y regrouper. Alors ramassez-les et renouvelez l'expérience.

Si vos orchidées bénéficient d'un séjour l'été au jardin, disposez au sol, autour des plantes, une bonne couche de tout ce qui est irritant ou coupant (aiguilles de pin, coquilles d'œuf broyées et séchées). Vous pouvez également répandre de la cendre de bois ou de la sciure fine, ce qui empêche les limaces d'avancer. Il en est de même pour le marc de café qui contient encore de la caféine peu appréciée des gastéropodes.



Feuille de *Phalaenopsis*

Vous pouvez aussi utiliser les granulés « anti-limaces » à base de métaldéhyde, facile et efficace mais attention après plusieurs arrosages les granulés se transforment en un boule de pourriture. Ces granulés contiennent un appât qui attire les limaces et escargots. Il n'est pas nécessaire d'en mettre beaucoup. Attention cependant, ce produit est très dangereux pour tous les animaux domestiques ou sauvages.

Autre méthode

Prenez une bouteille en plastique vide que vous coupez en deux parties dans une proportion 1/3 - 2/3. Retounez la partie supérieure de la bouteille afin de former un entonnoir.

Agrafez les deux parties et placez quelques granulés à l'intérieur. Posez au sol votre piège, les limaces y entreront mais ne pourront en sortir. Lorsque la bouteille présente plusieurs cadavres, jetez-la et constituez-vous un autre piège.

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, et l'orientation de chacun.

En Janvier

Pendant les mois d'hiver, l'emploi du chauffage est nécessaire pour chauffer ou assainir l'air d'une serre. Il existe trois types de serre :

- ✚ La serre chaude : la température du jour y est de 20 à 25° C, celle de la nuit de 18° C. humidité basse ou stable.
- ✚ La serre tempérée : la température diurne est de 14 à 18° C, la nocturne de 14° C. Humidité en hausse ou stable.

Pour les *Cattleya*, *Brassocattleya*, *Brassolaeliocattleya*, *Sophrolaeliocattleya*, *Laeliocattleya*, *Fotinara* et *Laeliocatonia* : surveiller l'arrosage. Tenir les plantes légèrement mouillées. Ne pas bassiner le feuillage. Eviter les températures trop basses. Les minimales sont en général une indication à ne pas dépasser sous peine d'avoir des taches sur les feuilles.

Pour les *Cymbidium*, ne pas laisser descendre la température nocturne au-dessous de 12° C. Les *Cymbidium* à fleurs blanches sont plus fragiles que les autres. Le développement des tiges florales se fait autour de 15° C. Pas de bassinage pour les feuilles ou les fleurs. Arrosage modéré ; Engrais à 0,5 g par litre d'eau. Le *Cymbidium dévonianum* est à suspendre le plus près possible de la lumière.

Les *Paphiopedilum*, c'est le mois où ils sont nombreux à fleurir ou à être en boutons. Ils préfèrent d'attendre février pour le repotage. Si vous l'avez déjà fait, il est bon d'augmenter les températures. Maintenir humide avec un léger bassinage.

Les *Phalaenopsis* : les minimales peuvent arrêter complètement leur croissance. Il est bon, si l'on veut avoir une belle plante, de maintenir la température à 20° C et d'assurer une bonne circulation d'air. Le *fusarium* (champignon) et les bactéries sont actifs lorsque les températures sont basses. Arrosage une fois par semaine en même temps que l'engrais.

Pour les *Dendrobium* de serre chaude : peu d'eau, juste de quoi maintenir les racines humides. Sur ces plantes, l'araignée rouge est en général active et doit être traitée.



Coelogyne cristata

Divers : *Coelogyne cristata*, *Coelogyne ochracea*, toutes les orchidées des Indes, en serre froide, sont à maintenir légèrement mouillées et en pleine lumière. Pour les *Pleione* : sec ; les *Dendrobium nobile* : six semaines sans arrosage et du froid. (autour de 10° C). Les *Dendrobium pierardii*, *aggregatum*, *densiflorum* en serre tempérée nécessitent peu d'arrosage. Les *Dendrobium* d'Australie comme *Dendrobium Kingianum*, *speciosum* et *delicatum* sont à placer en pleine lumière (côté sec).

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

Prochaines expositions d'orchidées :

- 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