

# Intervention de Pierre RICHARD relative aux Orchidées

PASSION JARDIN AU NATUREL

Lundi 26 août 2019



Auteur de 2 ouvrages référence représentant plus de 15 années de travail, **Pierre RICHARD**, président de l'association « **Loire Orchidée** » à Feurs, y inventorie **856** genres pour pas moins de **27.291** espèces d'orchidées où figure le nom du découvreur, l'année de sa découverte, l'origine géographique et l'altitude où on peut trouver pour chacune d'elles.

Nous nous sommes retrouvés, une quinzaine de personnes, à la mairie de Langogne pour une information sur les orchidées, proposée par **Pierre Richard**, passionné par le sujet depuis 1984

Quelques notions d'anatomie tout d'abord nous ont été présentées : chaque fleur est constituée de 3 pétales et 3 sépales. Pour la fécondation, l'insecte rentre dans la fleur et c'est en sortant qu'il transporte les éléments pour la fécondation. Pour la vanille c'est la main de l'homme qui fait ce travail.

On ne voit pas les racines mais les vélamens qui servent de réserve à la plante ou les bulbes.

Il y a de multiples variétés avec des formes très différentes dont certaines peuvent atteindre plus de 100 ans. Celles qu'on trouve dans le commerce sont des hybrides, leur durée de vie est de 5 ans. il s'en produit **400.000** par jour ce qui explique leur prix raisonnable.

La germination se fait par les capsules qui contiennent des milliers de graines.

## ➤ Comment les choisir ?

Il faut considérer chaque espèce, où elle pousse, à quelle altitude, avec quelles précipitations ?

## ➤ Quel support ?

- ✚ en pot la plus facile souvent transparent pour la photosynthèse
- ✚ en panier suspendu ou dans un grand pot transparent pour celles qui pendent
- ✚ sur l'écorce d'un arbre, une branche, un cep de vigne avec de la mousse pour maintenir l'humidité

## ➤ Quelle luminosité ?

Il leur faut beaucoup de lumière, pas directement au soleil l'été mais à l'ombre pour éviter de les brûler, à 30 ou 40 cm d'une fenêtre par exemple



# Intervention de Pierre RICHARD relative aux Orchidées

PASSION JARDIN AU NATUREL

Lundi 26 août 2019

## ➤ Quelle température ?

Une température régulière est souhaitable, celle d'un appartement convient parfaitement, mais on peut les mettre dehors l'été, à l'ombre et elles apprécient les différences de températures entre le jour et la nuit.

## ➤ Quel arrosage ?

Il leur faut peu d'eau, pas d'eau calcaire sauf pour les sabots de vénus  
Il faut mettre le doigt dans le pot pour vérifier l'humidité. Si les vélamens sont verts ou gris l'humidité est bonne, s'ils sont marrons il y a trop d'eau et la fleur va pourrir.

## ➤ Quel engrais ?

L'engrais du commerce est trop concentré, diviser les quantités par 2.  
On peut commander par internet « focus » 8,90 € le litre, à utiliser toute les 3 semaines ; laisser reposer la plante du 15 novembre au 15 février, elle a de la réserve !

Le repotage quant à lui se fait quand la plante a fini de fleurir, tous les 2 ou 3 ans, au printemps en mars. Il est composé de billes d'argile, d'écorces de pin, de sphaigne (plante marécageuse), morceaux de polystyrène, de mousse ...  
Couper la tige de la fleur au 2ème nœud en oblique et tout ce qui est de couleur marron.

La cannelle est un désinfectant.

Pour lutter contre les maladies on peut utiliser un mélange constitué de :

- ✚ 1 cuillère à café de savon noir
- ✚ 1 cuillère à café d'alcool à 90°
- ✚ 1 cuillère à café d'huile végétale

dans 1 litre d'eau à pulvériser 1 fois par jour pendant 3 ou 4 jours pas plus

Mr Richard nous a montré ensuite comment repoter une orchidée et tous les ingrédients qui constituent le repotage à partir de 2 exemples de plantes fanées, ce qui fut très formateur.

Une séance photos de ses plus beaux spécimens est venue conclure cette présentation conviviale.

- ⇒ Cette soirée fut donc très intéressante et nous a permis de mieux comprendre la vie des orchidées pour les conserver plus longtemps et leur permettre de refleurir grâce à la passion pour ces fleurs de Mr Richard.