



ORCHIDÉE 91

Mairie – 2, rue de la Mairie 91610 BALLANCOURT SUR ESSONNE
Adresse postale : chez R.DUBOIS – 1 bis rue de la Station 91610 BALLANCOURT SUR ESSONNE
www.orchidee91.com

Compte rendu de la réunion du 28 novembre 2015

Robert salue l'ensemble des membres présents et rappelle l'Assemblée générale extraordinaire qui aura lieu le 19 décembre prochain. A cette occasion il présente le Dr Martin, président de la F.F.A.O qui prendra la parole pour expliquer la position de la Fédération.

Il fait un point rapide sur l'animation qui a eu lieu au magasin Gamm Vert où l'association a reçu un très bon accueil et le repas a été offert aux participants.

L'*Agréacum* exposé sur le comptoir vient de Rungis. Robert indique aux adhérents que le jeudi il y a un stock des plantes intéressantes à des prix imbattables. Après avoir discuté avec le responsable des achats, celui-ci transmettra le lundi à Robert une liste des plantes qui pourraient intéresser les membres de l'association. Robert nous la fera parvenir et si des personnes sont intéressées, il faudra lui faire une réponse quasi immédiate dans la journée pour retenir la plante choisie.

Il donne ensuite la parole au Dr MARTIN qui indique à Robert qu'il n'a pas reçu la convocation. Robert lui renverra.

Le Dr MARTIN indique que la Fédération a été créée il y a 33 ans par la réunion des associations O75 et O95 et qu'il en est le Président. La revue a été créée presque immédiatement.

La Fédération organise des réunions régulières avec des représentants de chaque association et les décisions qui y sont prises sont collégiales.

Elle participe également à la S.N.H.F (Société Nationale d'Horticulture de France) et assiste actuellement à beaucoup de réunions pour la préparation du Congrès Européen d'Orchidées qui aura lieu en 2018. Chaque association de par son affiliation à la F.F.A.O fait partie de ces instances nationales.

La Fédération est financée par les associations. Au début de sa création, lors des expositions réalisées par les associations, la fédération touchait de 20% à 80% selon les bénéficiaires enregistrés par ces dernières. Ces participations servaient à financer la revue qui n'était pas entièrement couverte par le nombre d'abonnés.

Actuellement ces participations ont été supprimées du fait des bénéficiaires réalisés lors des expositions annuelles de la F.F.A.O à la Faculté de Pharmacie et à la Fondation Eugène Napoléon à Paris.

En raison de problèmes de sécurité invoqués par le Directeur de la Fondation, la Fédération ne peut plus utiliser cette salle pour son exposition annuelle et a donc du trouver une autre salle à Pontoise, qui lui a coûté très cher et le budget a été équilibré de justesse.

La Fédération s'est donc trouvée dans une situation financière assez catastrophique et c'est pour cela qu'en réunion il avait été demandé à chaque association de donner une somme assez importante, qui devait être remboursable, afin d'équilibrer les comptes.

Après maintes réflexions il s'est avéré que l'imprimeur prenait beaucoup trop cher pour éditer la revue et un autre imprimeur a été choisi bien moins cher. De ce fait les abonnements à la revue suffisent à financer les frais d'impression de cette dernière.

La demande de fonds importante qui avait été faite aux associations a donc été annulée.

Le Dr MARTIN rappelle que si O91 quitte la Fédération, elle n'aura plus le droit aux assurances de la F.F.A.O ou de participer aux différentes instances (S.N.H.F) ou autres.

Il rappelle également qu'à la création de l'association, c'est la Fédération qui a prêté l'argent pour acheter le matériel nécessaire à son fonctionnement. Robert précise que cet argent a été remboursé l'année suivante, après la première exposition en 2010.

Suite à une question dans le public, le Dr MARTIN précise qu'on peut s'abonner à la revue sans être affiliée à la Fédération.

Michel LE ROY, président d'O77 précise que le fait de rester à la Fédération apporte beaucoup d'informations sur les orchidées tropicales que beaucoup de personnes cultivent chez elles. La S.F.O étant plus spécialisée dans les orchidées indigènes.

Il indique également, suite à une question du public, qu'il donne la priorité aux associations affiliées à la F.F.A.O pour faire des conférences.

Le Dr MARTIN et Michel LE ROY indique également aux membres présents qu'en étant affilié à la Fédération, les adhérents peuvent aller dans n'importe quelle association pour assister à une conférence. Ces conférences sont indiquées dans la revue ou sur les sites web.

Il est rappelé également que lors des expositions organisées par d'autres associations, le fait d'être affilié à la F.F.A.O permet d'y rentrer gratuitement.

Un certain nombre de revues apporté par le Dr MARTIN sont à la disposition des adhérents.

Michel LE ROY parle ensuite du Congrès Européen des Orchidées qui va être organisé en 2018 et dont il est le chef de projet. Quatre organisations sont concernées par cette manifestation : F.F.A.O – S.F.O – S.N.H.F - France Orchidées.

La France s'est portée candidate pour l'organisation de cette manifestation et elle a été retenue pour l'organiser. C'est une manifestation qui a lieu tous les 3 ans, la prochaine aura lieu au Danemark.

Ce sera une magnifique occasion pour faire connaître l'Orchidophilie française.

Le budget prévisionnel a été fixé à 220 000 €, et pour le moment la salle a été trouvée et la recherche de sponsor a été engagée.

Le Dr MARTIN ayant terminé d'exposer la position de la F.F.A.O, la réunion peut reprendre son cours normal.

Exposé de Michel LE ROY sur la culture semi-hydroponique

Michel LE ROY est président de l'association O77, Vice-président de la F.F.A.O, membre du bureau de la S.F.O et Président de l'EOC pendant trois ans en qualité de chef de projet.

Pour commencer le conférencier fait un petit sondage : A quelle fréquence faut-il arroser les orchidées ?

Cela dépend : de la plante, de la température et de la saison.

La plupart des orchidées que nous cultivons sont des orchidées tropicales et des orchidées épiphytes.

Ces orchidées épiphytes reçoivent de l'eau quand il pleut. L'eau traverse la canopée, dissout un certain nombre de matières organiques (fientes d'oiseaux, feuilles en décomposition etc.) et ce sont ces matières qui vont apporter au travers de l'eau des engrais aux orchidées.

A chaque pluie les plantes vont avoir une dose d'engrais, et entre deux pluies les racines vont sécher.

Les racines ont deux rôles : Absorber l'eau et respirer.

Si on cultive en pot, on a en général des substrats à base d'écorces de pins. Dans ces écorces du fait de l'arrosage des micro-organismes vont se développer qui vont précipiter la décomposition du substrat, c'est pour cela qu'il est préconisé de repoter tous les deux ans. De plus il y a une concurrence entre la plante et ces micro-organismes pour l'accès à l'oxygène et sans oxygène la plante meurt.

Il est préconisé de laisser sécher la plante entre deux arrosages pour éviter le développement de ces micro-organismes.

Dans l'idéal ce serait de reproduire les conditions de la nature : avoir un accès fréquent à l'eau, aux éléments nutritifs que l'eau de pluie leur apporte, et à l'air pour pouvoir respirer, c'est ce que propose la méthode de culture semi-hydroponique.

La culture semi-hydroponique consiste à laisser un peu d'eau au fond du pot pour que le milieu reste humide.

Pour tenir la plante, on utilise un milieu inerte qui ne va pas se décomposer. Il y a plusieurs solutions, mais en général celle adoptée est d'utiliser des billes d'argiles.

Pour faire de la culture semi hydroponique on utilise donc un pot qui est plus haut que large, on met un milieu inerte dedans. En bas de ce pot on va avoir 3 cm d'eau et au-dessus un mélange de vapeur d'eau dans lequel il va y avoir de l'engrais et entre les billes de l'air.

On a donc réunit de cette manière les trois conditions de la nature.



L'HUMIDITÉ EN SEMI-HYDRPONIE

L'humidité monte par capillarité et diminue de bas en haut : 100% en bas et 0% à la surface (évaporation permanente).

Selon son besoin en eau, l'orchidée développera des racines plus ou moins longues.

Michel LE ROY a apporté un certain nombre de plantes pour montrer à l'assemblée comment il a procédé et quels résultats il a obtenu avec ce mode de culture.

BÉNÉFICES DE LA SEMI-HYDRPONIE

Les plantes ont un accès permanent à l'eau, à l'engrais et à l'air.

Les plantes ne connaissent pas le stress d'une période de sécheresse trop longue.

Les racines ne pourrissent pratiquement jamais.

MAIS IL N'Y A PAS QUE DES BÉNÉFICES

Il est difficile de se procurer des pots adaptés beaucoup plus hauts que larges (volume d'environ 1,5 à 1,8 litres).

Lors du passage de la culture en pot à la culture S/H, les racines meurent, sauf si la plante a été cultivée en sphaigne ou laine de roche humide.

Il est donc préférable de transposer les plantes au redémarrage de la croissance, lors du développement de nouvelles racines.

QUELLES ORCHIDÉES CULTIVER EN S/H?

Beaucoup de genres, par exemple :

Paphiopedilum, *Phragmipedium*, *Masdevallia*,
Phalaenopsis, *Cattleya*, *Cymbidium*, *Oncidium*,
Dendrobium, *Epidendrum*, *Miltoniopsis*,
Pleurothallis et *Zygopetalum*

Michel LE ROY continue son exposé par :

- Le rempotage en semi-hydroponique
- La popularité des *Catasetum*
- Exemple de plantes Dimorphiques
- La culture des *Catasetum*
- La classification.

Vous retrouverez la suite de l'exposé ainsi que le diaporama sur notre site à la rubrique « Nouvelles du mois ».

L'assemblée remercie Michel LE ROY pour son très intéressant exposé.

➤ ***Plantes du mois***

Les plantes du mois sont : ***Liparis condylobulbon*** et ***Oncidium lemon surprise*** au prix de 12 € chacune.

Les conditions de culture se trouvent sur la fiche de présentation jointe en annexe.

➤ Espace floraison des adhérents

✓ André THIERRY

Psychopsis papilio

✓ Hélène

Paphiopedilum hybride - *Paphiopedilum spicerianum* - *Oncidium twinkle orange* - *Stanopéa poivre et sel* - *Cattleya orange* - *Coelogine massangeana*

✓ Robert

Agréacum disticta - *Agréacum biloba* - *Bulbophyllum Elizabeth Buckel burry* - *Paphiopedilum maudiae* - *Paphiopedilum hybride* - *Restrepia vino tinto* - *Dendrobium tokunoga x D aberrans* - *Bulbophyllum Jim Krull*.

✓ Daniel

Oncidium ondotoglossum hybride

✓ Rose

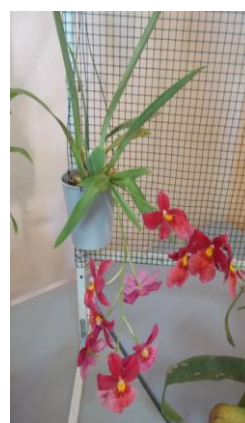
Paphiopedilum spicierianum - *Oncidium ornithoryncum* - *Oncidium forbesi* - *Dendrobium nobile*

✓ Philippe B

Epidendrum pseudepidendrum - *Gomesa recurva* - *Dendrobium* - *Oncidium* - *Ornithocephalus gladius* - *Paphiopedilum hybride*.

✓ Michelle B

Dendrobium nobile - *Odotoglossum* -- *Paphiopedilump.charleswodchii* - *Eupholia engloba* - *Phalaenopsis colibri*



Floraison des adhérents



Les photos ont été réalisées par Josiane et Bernard IMBACH

➤ Plantes de la Tombola:

Oncidium – *Dendrobium* – *Miltonia* – *Brassia hybride* - *Zygopetalum* - *Masdevallia*.

La réunion se termine par l'atelier repotage, le goûter très apprécié avec le gâteau réalisé par Nadine et le tirage de la tombola qui a fait beaucoup d'heureux.

Memento

Samedi 19/12	Assemblée générale extraordinaire Bourse d'échanges et ateliers
Samedi 30/01	A la découverte des orchidées de Madagascar par J.M HERVOUET
Samedi 27/02	Les <i>Lusus</i> par Yves HENRY
Samedi 26/03	Les Orchidées des Hautes-Alpes par J.L ROCHELET
Samedi 30/04	<i>Les Paphiopedilum</i> continentaux par Claude RENSON
Samedi 00/05	Sortie botanique – date non connue
Samedi 25/06	NC
Samedi 24/09	Orchidées africaines par Pascal DESCOURVIERES
Samedi 29/10	<i>Les Catasetinae</i> par Laurent L'HERMINE
Samedi 26/11	NC
Samedi 17/12	Bourse d'échanges & ateliers : boutique – repotage - bibliothèque

Rubrique Agenda sur le site : Expositions à venir :

- **Exposition Passion Orchidées**
15 au 17 janvier 2016
2^{ème} salon international à Poissy
CDA Centre de Diffusion Artistique
53 avenue Blanche de Castille
78300 POISSY
- **Exposition Un monde d'Orchidées**
du 19 au 21 février 2016 à Saint-Parres aux Tertres
(10410)
- **Exposition Internationale d'Orchidées**
du 5 au 8 mai 2016 à Wallers (59)
- **Exposition « Orchidées en fête » d'Orchidée 91**
du 14 au 16 octobre 2016 à Ballancourt-sur-
Essonne



Evelyne DUFRESNE

Plante du mois : Réunion du 28/11/2015

Liparis condylobulbon



Oncidium lemon surprise
(Hybride de *Onc onustum* X *Onc cheirophorum*)



Plante de culture facile.

Origine : Birmanie, Asie du sud ouest, Iles Salomon, Fidji, Samoa, Nelle Guinée.

Plante epiphyte sympodiale de 0 à 1600 m sur troncs mousseux.

Culture : En pot, si possible ajouré en bas, milieux tempéré chaud, 18 à 30° le jour et 16 à 25° la nuit.

Taille de la plante : 15/20 cm

Floraison : été Automne

Luminosité : Ombre

Hygrométrie : Moyenne 60 / 70%.

Arrosage : Copieux pendant les nouvelles pousses, en laissant sécher entre deux arrosages.

Engrais : Croissance , puis floraison, à dosage de 300 µs/cm .

Parfum : Non

Repos : Non

Substrat : Ecorces fines

Plante de culture assez facile.

(*Onc onustum* X *Onc cheirophorum*)

Fiches de cultures des deux parents sur Univers Orchidées

Zelenkoa onusta = (*Oncidium onustum*)

Et *Oncidium cheirophorum*