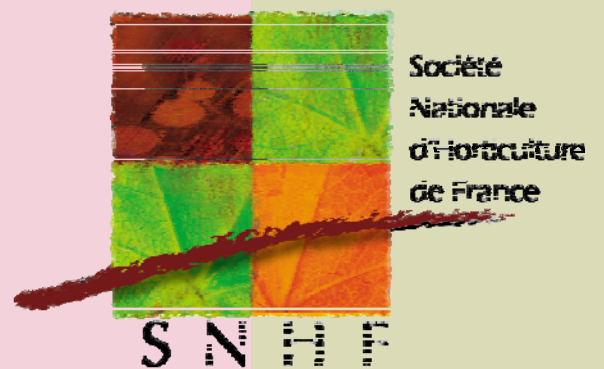




**PUBLICATION**  
**Section Fuchsia SNHF**  
**Novembre 2008**



# LA VIE D'UNE ASSOCIATION : TRANSMISSION DU SAVOIR-FAIRE, DISPONIBILITE ET ENTHOUSIASME

Les associations d'amateurs de fuchsias comme toutes les associations ont besoin de renouveler leurs supporters. Elles doivent former les futurs acteurs qui développeront le savoir-faire pour la culture, l'exposition et le dialogue.

A leur tour, les fans auront la responsabilité d'utiliser l'expérience qu'ils auront accumulée en tant que « membres actifs » pour enrôler leurs successeurs.

Nos anciens qui possèdent la connaissance et la porte depuis plusieurs décennies nous quittent petit à petit, il est important qu'une nouvelle génération se manifeste.

Internet est un outil extraordinaire pour partager des informations, mais c'est un support de communication et il ne peut pas remplacer la spontanéité, la convivialité des rencontres où l'expérience des anciens, leurs connaissances pragmatiques inépuisables servent de passerelle à une nouvelle génération d'amateurs.

A l'heure de la médiatisation, savons-nous partager nos passions comme ils le faisaient ?

N'avons-nous pas tendance à prendre sans donner ?

L'échange est essentiel pour la vie d'une association.



Alain Karg

Le fuchsia botanique Nigricans.....	page 4
Le fuchsia botanique Nigricans d'hier à aujourd'hui.....	page 6
Les fuchsias interspécifiques issus du fuchsia Nigricans.....	page 9
Expédition au Venezuela en novembre 2007.....	page 11
Un hybride au naturel!.....	page 13
Congrès Euro-fuchsia 2008.....	page 14
Nos petits plus.....	page 20
Activités d'automne.....	page 21
Activités 2009.....	page 23



# LE FUCHSIA BOTANIQUE NIGRICANS

Claire Degenève

Le jour où j'ai vu cette gravure ancienne, je me suis dit que ce fuchsia devait être l'ancêtre des hybrides de couleur « Aubergine » à la mode vers l'an 2000, en effet, je n'ai pas retrouvé cette teinte parmi toutes les reproductions de fuchsias botaniques du 19ème siècle que j'ai pu admirer.

Lorsque Sébastien Guillot et Vincent Bourlier (des établissements Guillot et Bourlier) membres de la **SORAF** (Société pour la Recherche et l'Acclimatation des espèces botaniques du genre Fuchsias) nous ont présenté lors d'une réunion, le compte-rendu de leur expédition au Venezuela en novembre 2007, j'ai pu voir le *Fuchsia nigricans* ainsi que d'autres fuchsias botaniques vivant dans son biotope.

**Quel est donc ce fuchsia si rare dans nos collections ?**



## Sa découverte

Gravure (Hoto van Houtteano) et texte parus en juin 1849 dans la revue

## Flore des serres et des jardins de l'Europe :

« C'est sur la foi d'un dessin original et d'un rameau fleuri, communiqués tous deux par M. Linden, que nous publions cette nouvelle et intéressante addition à un genre justement apprécié des amateurs. Les caractères botaniques de la plante paraissent la rapprocher beaucoup du *Fuchsia triphylla*,....

Des feuilles disposées le plus souvent trois par trois en verticilles, ou çà et là simplement opposées, des fleurs pendantes, rapprochées en grappes feuillées à l'extrémité des jeunes rameaux, des pétales non convolutés dans le bouton, tous ces traits placent le *F. nigricans* dans la même section naturelle que les *F. loxensis*, *ayavacensis*, *hirtella* et autres espèces très nombreuses dans la chaîne des Andes, depuis la Nouvelle Grenade jusqu'au Pérou. »

« Le *Fuchsia nigrescens* », nous écrit M. Linden, « a été découvert par moi dans la région froide de la province de Mérida, dans le Venezuela, à l'entrée du *Paramillo de la Mucuti*, entre Mendoza et Timotes, à une altitude de 2270 à 2600 mètres.

La plante habite des ravins humides et ombragés, et fleurit depuis mai jusqu'en novembre ; elle porte le N° 368 de mon herbier de Colombie ; j'en ai reçu les graines, en 1847, de MM. Funcke et Schlim, voyageurs de mon établissement, où elle vient de fleurir pour la première fois en Europe ».

« Nous n'ajouterons aucune réflexion à ces détails dont les botanistes apprécieront d'eux-mêmes toute la valeur. Quant au mérite ornamental du nouveau Fuchsia c'est à la figure ci-jointe à en exposer la juste mesure et aux amateurs à en juger selon leur goût »

## Son introduction dans le milieu de l'horticulture au 19ème siècle

A partir de 1848, on retrouve le nom du *F. nigricans* dans plusieurs revues et publications spécialisées :

Felix Porcher dans l'édition N° 2 de son livre « Le Fuchsia son histoire et sa culture - 2<sup>e</sup> supplément à la Monographie des diverses espèces et variétés de fuchsia parues en 1849, 1850 et 1851 », mentionne *le F. nigricans* en N° 665. Il précise qu'à la vue de la gravure et de la description qu'il en est fait, « ce Fuchsia ne sera jamais une plante ornementale. Toutefois, elle est curieuse en raison de sa forme et de son coloris ».

The Floricultural Cabinet and Florist en 1850 et The Cottage Gardener en 1851 mentionnent le *F. nigricans*, comme une plante très florifère de mai à novembre à pétales noirâtres qui mérite sa place dans les serres.

L'Horticulteur Français de 1851 dans les plantes nouvelles introduites ou obtenues en France décrit *le F. nigricans* d'une manière très critique : « Cette espèce, découverte dans les régions froides de la province de Mérida (Vénézuéla) par M. Linden et introduite par lui dans nos cultures, il y a quelques années, vient de fleurir chez M. Pelé à Paris. Après les éloges pompeux dont elle a été l'objet de la part des journaux horticoles belges, nous avons été tristement surpris des fleurs qu'elle a produites chez cet horticulteur. L'arbrisseau qui a fleuri est vigoureux, haut de soixante-dix centimètres, garni de feuilles elliptiques assez grandes, ordinairement verticillées par trois. Les fleurs qui naissent à l'aisselle des feuilles supérieures sont pendantes, petites et assez insignifiantes. Le calice, à tube allongé, long à peine de deux centimètres, est d'un rouge grenat.

En un mot, le *F. nigricans* est une plante des plus ordinaires qui n'a de remarquable que le coloris nouveau de sa corolle ».

# LE FUCHSIA BOTANIQUE NIGRICANS D'HIER A AUJOURD'HUI

Claire Degenève

Lorsque l'on parcourt les ouvrages spécialisés du 19<sup>ème</sup> siècle, on constate que la vocation première des plantes botaniques introduites était leur utilisation en terme d'acclimatation et d'hybridation.

Il en a été ainsi pour les fuchsias : une centaine de botaniques pour plus de 15000 hybrides !

Le *Fuchsia nigricans* comparé au *Fuchsia venusta* ne semblait pas attirer l'attention hormis par sa couleur.

## Les recherches scientifiques et botaniques du 20<sup>ème</sup> siècle :

### 1943

Dans « A Revision of the Genus *Fuchsia* » de MUNZ (1943), le *Fuchsia nigricans* est mentionné dans la section 2. EUFUCHSIA ( FUCHSIA) dont l'espèce type est le *Fuchsia triphylla*. L'auteur a regroupé les **Fuchsias *sylvatica*, *nigricans* et *atrorubra*** .

Il précise « qu'il n'a pas vu le *F. nigricans* dans son milieu de Mérida, Vénézuéla mais que les trois spécimens de Jahn semblent conforme à la description. Bien que ceux-ci viennent de beaucoup plus au Nord que la zone habituelle du *Fuchsia sylvatica*, je ne peux pas les séparer tant que je n'ai pas vu les résultats des échantillons ».

### 1975

Leo Boullemier dans sa Check List , les mentionnent comme étant un seul et même *Fuchsia* sous les trois noms de leur découvreur : *F. sylvatica* Bentham (1845) Colombie ; *F. nigricans* Linden ( 1849) et *F. atrorubra* Johnston (1925).

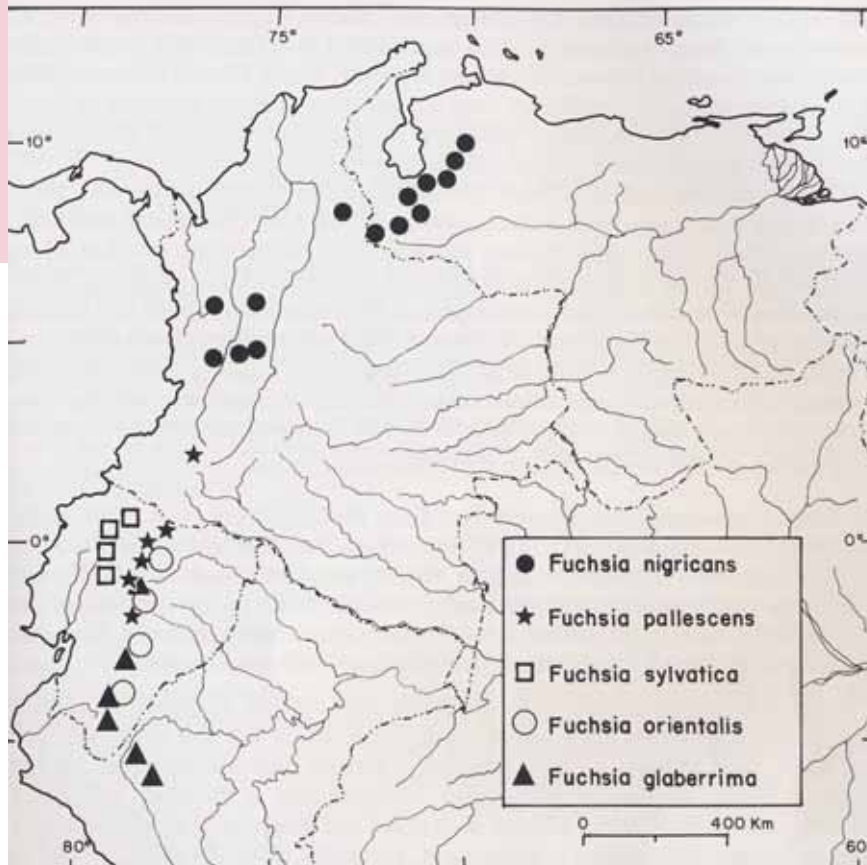


FIGURE 57. Distribution of the *Fuchsia nigricans* species group.

# 1982

Dans les « Annals of the Missouri Botanical Garden - Volume 69 - Systematics and Evolution Fuchsia, section Fuchsia » de Paul E. Berry, il écrit qu'il a créé au sein de la section Fuchsia des groupes d'espèces dont un groupe *nigricans* (fig.57) comprenant les *Fuchsias nigricans, pallescens, sylvatica, orientalis et glaberrima*. Une des caractéristiques retenues (pour les trois premiers) étant que les pétales sont beaucoup plus foncées que les sépales.



Paul Berry indique dans cette étude que le **F. nigricans** possède plusieurs caractères distinctifs comme les pétales violet pourpre, une pubescence grisâtre, des ovaires allongés et terminés en pointe.

Ces éléments permettent de reconnaître relativement facilement les hybrides naturels du **F. nigricans**.



**Fuchsia nigricans Lindl.**  
from Berry 3095

Il mentionne la découverte de plusieurs hybrides naturels du **F. nigricans** :

**F.nigricans x F.sessilifolia Fosberg 21556- 21558 (1944) ;**

**F.nigricans x F.putumayensis Robinson 138 (1962);**

**F.nigricans x F.gehrigeri 3670 (1958) et Berry 3129 (1978);**

**F.nigricans x F. venusta Berry 3453 (1979).**

# LES FUCHSIAS INTERSPECIFIQUES ISSUS DU FUCHSIA NIGRICANS

Claire Degenève

Le fuchsia **Niula** d'Arthur  
Tickner (FRI) GB : *F. nigricans* x  
*F. crassistipula* 1997AFS 3964

Le fuchsia **Sushi** de Lijst  
Bögemann D : *F. decussata* x *F.*  
*nigricans* 1992 (ou 1989 ?) AFS  
2909



**NIULA** A. Tickner  
Photo L. Putman



**SUSHI**  
Photo fond SFEF 2002

Le fuchsia **Queen Elisabeth II** d'Arthur Tickner GB est un croisement de Niula x *F. perscandens*.



**Queen Elisabeth II**  
A.Tickner Photo. L.Putman

**Et la couleur aubergine dans tout cela ?**

A l'évidence, le ***F. nigricans*** n'a donc pas participé à la naissance des fuchsias de couleur aubergine !

Ce sont les Fuchsias botaniques *exorticata* en priorité, *triphylla*, *vénusta* et *lycoides* qui ont été utilisés.

# EXPEDITION AU VENEZUELA

## Novembre 2007

### Sébastien Guillot et Vincent Bourlier

Ce texte est un extrait de l'expédition au Venezuela en novembre 2007 par Sébastien Guillot et Vincent Bourlier

(Rédaction et photos : Sébastien et Vincent)

Le **F. nigricans**, section Fuchsia est originaire des Andes de Mérida au Venezuela. Il est très présent dans différentes stations sur le massif de Mérida entre la Mucuti, Mendoza Timotes et la Gritat, à une altitude moyenne se situant entre 2300m et 2800m sur les versants Sud, Sud Est et Est.

Ce sont les versants de montagne les plus humides car ils sont régulièrement arrosés par les pluies tropicales de l'Amazonie.

L'environnement du **F. nigricans** est très arboré : une végétation qui domine entre 10m et 20m de haut de différentes espèces d'arbre.

Il y a une forte hygrométrie en saison pluvieuse : l'eau est très présente, elle ruisselle de partout. La nature du sol est glaiseuse, siliceuse et riche en humus de couleur marron/rouge.

Le relief très accidenté avec beaucoup de roches qui peuvent parfois se détacher après d'abondantes pluies.



**F.nigricans 11 / 2007**  
(Photo. S.Guillot/V.Boulier)

Les températures sont stables entre 15° la nuit et 25° en pleine journée. Le ciel est toujours nuageux voir avec des brumes persistantes toute la journée. Le *F. nigricans* est très visible sur les bords de routes accompagnées par d'autres plantes comme des Bégonias, Orchidées, Broméliacées, Anthuriums, Guneras, Fougères et bien d'autres espèces de plantes encore. Il est arbustif entre 100cm à 150cm, il a un feuillage vert foncé et large, trifolié, portant un bouquet florale à l'extrémité de celui-ci. Les fleurs sont tubulées : les sépales sont rose vif, et la corolle violet/noir reste très discrète en taille ne dépasse pas les sépales.

On peut remarquer qu'il est régulièrement taillé à coups de machette par les hommes qui entretiennent les routes, mais celui-ci se porte au mieux car il repousse de plus belle façon, plus ramifié.

Il est auto-fertile, il se ressème là où le sol est très humide voir inondé et avec de la mousse. Cette dernière doit tenir un rôle fondamental, permettant de retenir l'humidité et les éléments organiques pour le nourrir tout en étant très aéré.

Le *F. nigricans* est aussi accompagné par d'autres espèces : *F. venusta*, *F. gehrigeri*, *F. tillettiana*, *F. verrucosa* qui sont les cinq espèces de la Cordillère de Mérida.



# UN HYBRIDE AU NATUREL !

## Sébastien Guillot

En observant le *F. nigricans* et son environnement, on a pu remarquer une autre espèce.

A notre grande surprise cette dernière est présente aux côtés du *F. nigricans* et du *F. vénusta* dans différentes stations de la région de La Gritat où nous nous sommes arrêtés.

On en a déduit que ce serait un hybride naturel de *F. nigricans* par *F. venusta*.

Les points communs entre les deux fuchsias sont frappants (voir photo), l'hybride étant le compromis des deux : les couleurs, la forme, les feuilles, la grandeur des tiges .

Cette espèce (en étude) n'a jamais été baptisée jusqu'à ce jour.

Sébastien Guillot — octobre 2008



# CONGRES EURO-FUCHSIA 2008

Claire Degenève

**E**uro-Fuchsia 2008 se tenait cette année à Linz en Autriche à 200 km à l'ouest de Vienne, du vendredi 5 septembre 2008 au dimanche matin 7 septembre.

Nous fûmes accueillis par les délégations présentes devant l'hôtel Stockinger le vendredi matin, juste à l'heure pour prendre le car pour une journée de visite de la Haute Autriche jusqu'à Bad Ischl.

Olga, notre hôtesse qui ne parlait qu'en allemand et jouait le rôle de guide touristique nous avait fait la gentillesse d'inviter une très bonne amie de Simone, Lore Ritschka, autrichienne originaire de Linz et vivant à Vienne, une adorable dame jardinière dans l'âme et parlant un excellent français.



Le temps fut splendide, plus de 30 ° C pendant les 3 jours et les magnifiques paysages de l'Autriche que je ne connaissais pas, me laissera de très bons souvenirs.

Nous fîmes un circuit à partir de Gmunden en visitant Seeschloß Ort sur le lac de Traun (Traunsee) avec arrêt pour le déjeuner sur la terrasse d'une « Gasthof » en altitude.



« Mariée en costume traditionnel »

Puis continuation jusqu'à Bad Ischl où nous avons visité la résidence de villégiature de l'Empereur François-Joseph qui y vint fidèlement tous les ans de 1854 à 1914.



C'est une station de bains salés, connus depuis des siècles. Tous les murs et les escaliers de cette résidence sont couverts de trophées de chasse (plus de 5000 animaux).

Après une petite pause, retour à l'hôtel et rendez-vous pour le pot d'accueil avec tous les participants après la présentation par Mr Karl Ploberger de son livre sur l'art du jardinage. : **Garten für Intelligente Faule – Von A bis Z.**

### Le Congrès : Elisabeth, Manfreid et Olga

La réunion de travail a lieu le samedi matin à 8h30 avec les représentants des différentes sociétés inscrites, en anglais, langue officielle d'Euro-Fuchsia.

Elle suit l'ordre du jour prévu :  
Olga Markl, présidente de la OeFF pour la région de Haute Autriche (Société autrichienne des fuchsias) et présidente actuelle d'Euro-Fuchsia souhaite la bienvenue aux délégations et ouvre la séance.

### Les délégations suivantes participaient à la convention annuelle :

L'OeFF (Autriche), la SNHF pour la France, la DDFGG et la DFG pour l'Allemagne, l'IFPS pour l'Irlande, la NKvF pour la Hollande, Norvège pour la NFS, Suisse pour la SFV.

Absence de la Belgique ( DVF et VFV), du Danemark ((DFS), de la Grande Bretagne (BFS), de la Suède ( SFS), et de FRI.

Les différents points de l'ordre du jour sont évoqués par Manfreid Kleinau (Voir détails sur le site Euro-Fuchsia); en particulier un rapport sur la situation des fuchsias en République Tchèque envoyé par Pavel Talish, amateur de fuchsias et auteur de livres...



## LES FUCHSIAS EN REPUBLIQUE TCHEQUE

Il existe une très belle collection de fuchsias hybrides et botaniques au Castel Buchlovice près de Brno en Moravie. Elle fut créée vers les années 1960 à partir d'un fond provenant de l'Institut Horticole Průhonice (300 hybrides).

Elle fut ensuite enrichie par la Donation de Mr Jiri Mráz de Belcice. Il importa plus de 1000 hybrides et botaniques de l'étranger et en reçut de ses relations en particulier d'Autriche et d'Allemagne. Il possédait aussi de nombreux livres sur les Fuchsias. Il est décédé il y a 9 ans.

A l'heure actuelle, la collection de Buchlovice possède environ 1700 hybrides, une exposition estivale a lieu de juin à septembre et possède un site :

<http://www.zamek-buchlovice.cz/fuchsie>

Pavel nous explique que la République Tchèque possède de nombreux fuchsia-philes amateurs par région.

Ils organisent de courtes manifestations et possèdent de petites collections ainsi que des sites web.

Il invite les membres du congrès à venir visiter le Castel Buchlovice.

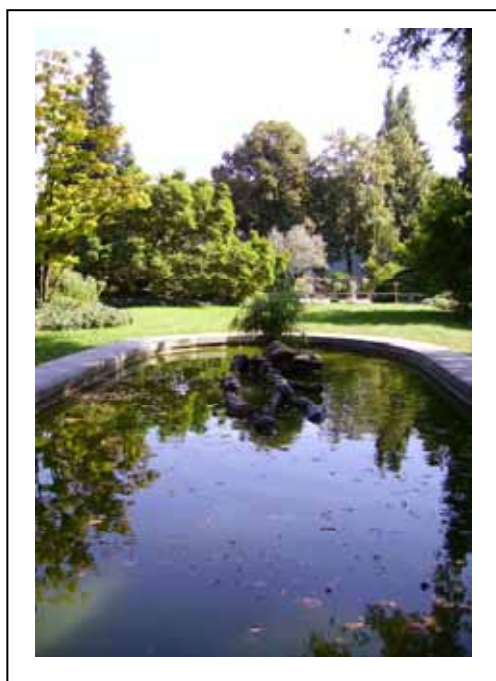


## EURO-FUCHSIA 2009 EN FRANCE

La SNHF confirme aux délégations l'organisation du congrès du jeudi 25 au dimanche 27 juin 2009 à Paris.

Les années suivantes, Euro-Fuchsia aura lieu en Suisse (2010), en Allemagne (2011).

La réunion s'est terminée par la distribution par l'OeFF de sacs en jute décorés de fuchsias et contenant deux fuchsias en fleurs.



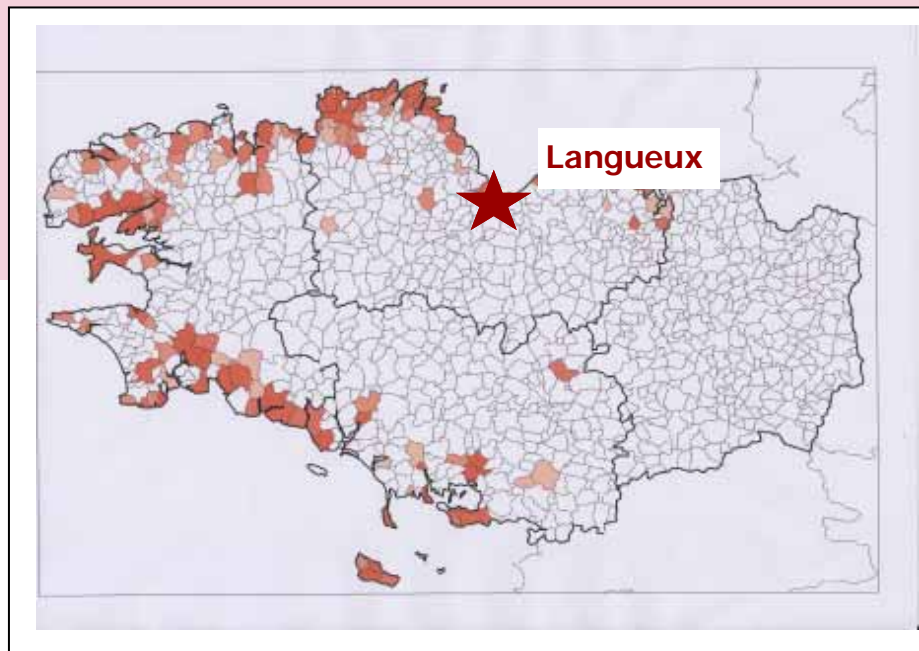
Après le déjeuner pris sur la terrasse de l'hôtel, rendez-vous l'après-midi pour la visite du jardin botanique « Der Stadt Linz » avec comme guide le Docteur Friedrich Schwarz Responsable de ce magnifique endroit. Ce jardin possède des serres d'orchidées et de cactées très impressionnantes et une petite collection de fuchsias qui ne semblaient pas souffrir de la forte chaleur + 30°.

L'après-midi s'est poursuivi par une visite touristique de la ville de Linz avant de nous retrouver dans la campagne pour un



dîner typique au cidre dans une ferme auberge.

Ce fut dans cette ambiance chaleureuse et en remerciant nos hôtes pour leur organisation que nous nous sommes quittés dimanche matin pour reprendre notre avion à Vienne.



### La réunion se poursuit par la présentation de la situation de l'Aculops du fuchsia en France

Pour la France, Alain Karg présente la carte des zones de contamination en Bretagne qui lui a été fournie par FEREDDEC « Fédération Régionale de Défense contre les Organismes Nuisibles de Bretagne ».

Il présente le compte-rendu de la réunion du 24 juin 2008 et précise que FEREDDEC a choisi le site d'expérimentation contre l'Aculops : il se situe à **Languieux** \* dans les Côtes d'Armor.

Il indique également que des cas isolés ont été signalés sur les communes de Viroflay et Rueil-Malmaison en région parisienne et qu'une expertise est en cours.

Alain Karg expose les clauses très strictes mises en place concernant les déplacements des plantes pour les professionnels. Ceux-ci sont soumis à l'attribution d'un certificat phytosanitaire autorisant le transport, il est fourni par les services de protection des végétaux de chaque région.

Il présente également un petit fascicule édité par FEREDDEC et qui est distribué en Bretagne dans les mairies, les jardinerie et tous les lieux publics concernés.





## Aculops fuchsiae

### Dissémination :

> Elle se fait très facilement par le vent, les insectes, et les oiseaux. Mais le plus souvent, elle a lieu lors d'échanges de boutures porteuses de la maladie.

### Réglementation :

> *Aculops fuchsiae* figure sur la liste des organismes nuisibles dont l'introduction et la dissémination sont interdites en Europe. Un arrêté de lutte obligatoire contre cet acarien a été pris le 10 mai 2004. La découverte de tout symptôme correspondant à la description faite ci-dessus doit impérativement être signalée au Service Régional de la Protection des Végétaux de la Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt.

### Préconisations :

> Si la commune est en interdiction de feu, il faut alors couper les fuchsias et les mettre dans un sac plastique noir au soleil en attente de le brûler. (Surtout ne pas les apporter à la déchetterie).

*En cas de symptômes, contactez la FEREDec Bretagne qui vous indiquera la marche à suivre.*

*Pour en savoir plus, consultez l'Avertissement Agricole Réglementaire du SRPV sur le site Internet : <http://draf.bretagne.agriculture.gouv.fr>*



Fédération Régionale de Défense contre les Organismes Nuisibles de Bretagne  
ZA de Bellevue - 5, rue Antoine de St-Exupéry - 35235 Thorigné Fouillard  
Tél. 02 23 21 18 18 - Fax : 02 99 27 56 89

Mail : [feredec@feredec-bretagne.com](mailto:feredec@feredec-bretagne.com) - Site Internet : <http://www.feredec-bretagne.com>

Conception graphique page 14 : 02 99 32 08 09



*Reconnaître et surveiller  
les parasites réglementés  
en Bretagne*

## Lutte contre les Aculops sur vos fuchsias



Sensibilisés par l'évolution de la situation de l'Aculops, les membres d'Euro-Fuchsia sont d'accord pour avoir un rôle encore plus actif dans la diffusion de l'information auprès des sociétés d'amateurs de fuchsias et les particuliers de chaque pays.

## NOS PETITS PLUS ...



« Fuchsia » nourricier des Colibris — Simone Lomet 2008

# ACTIVITES D'AUTOMNE



Participation de la section Fuchsia à la grande rencontre annuelle du 11 octobre avec un stand sur le thème du fuchsia botanique procumbens de Nelle Zélande : distribution d'environ 200 boutures accompagnées d'une plaquette d'information.

## Portes Ouvertes à Vibrac aux Etablissements Guillot, chez Sébastien

Participation de la SNHF section Fuchsias et de la SORAF, vente de livres et de fuchsias, au milieu d'une mer de chrysanthèmes colorés.



## AVIS DE RECHERCHE

Nous faisons un recensement des fuchsias hybrides créés par **Victor Lemoine** toujours en culture chez les amateurs de fuchsias.

Si vous en possédez dans votre collection merci de contacter la SNHF au 01.44.39.78.78 ou [info@snhf.org](mailto:info@snhf.org).

# VOYAGE A MADERE

## Du 17 au 22 Avril 2009

Visite de Funchal et des jardins Quinta Magnolia, Quinta Vigia, Jardin de Sao Francisco, Quinta das cruces. Visite de Santana et du Pico das Pedras où on peut observer de nombreuses plantes endémiques de l'île.



Arrêt dans la péninsule de Sao Lourenço et visite de la ville très fleurie de Machico. Découverte du jardin botanique de Funchal-Monte Palace.

Départ le lundi pour la route des corniches avec visite, entre autres, d'un centre d'horticulture et d'une plantation de canne à sucre.

Excursion vers les jardins Blandy puis les jardins et plantations biologiques de Santo Da Serra.



*Programme complet et renseignements auprès de Simone Lomet au 01 44 39 78 78 (mardi et jeudi).*

# ACTIVITES 2009

## Section FUCHSIA

### Projets et manifestations 2009

#### CONFERENCE

Conférence « A la découverte des Fuchsia du Venezuela, expédition 2007 » par Alain Karg *et* Pélargoniums odorant » par JP Damion

jeudi 08 janvier 2009 à 17h :

- Projection et commentaires de l'expédition, (fuchsias botaniques) de novembre 2007 au Venezuela.
- Pot de l'amitié pour clore la soirée avec galette des rois

*Le programme des activités 2009 sera proposé au cours de cette journée.*

#### VOYAGE

Voyage à Madère du vendredi 17 au mercredi 22 avril 2009.



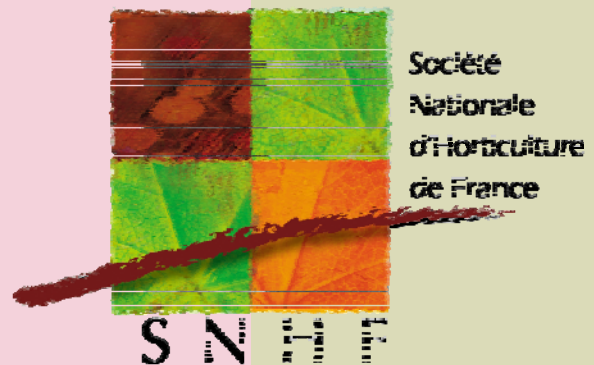
#### Permanence

Même en hiver, il y a une permanence de la section à la SNHF tous les mardis et jeudis, de 14h à 16h.

Photos de la couverture (créations Victor Lemoine):  
Première page: Fuchsia Flocon de neige  
Dernière page: Fuchsia Abbé Farges



**PUBLICATION DE LA SECTION FUCHSIA**  
**Novembre 2008**



**Société  
Nationale  
d'Horticulture  
de France**

**Société Nationale d'Horticulture de France**  
**84 rue de Grenelle 75007 PARIS**  
**Tel: 01 44 39 78 78 Fax: 01 44 39 78 95**  
**[www.snhf.org](http://www.snhf.org)**  
**[Info@snhf.org](mailto:Info@snhf.org)**