
EDITORIAL

Flore de montagne à l'honneur

Deux manifestations grand public importantes vont avoir lieu ce mois à Grenoble.

Tout d'abord le « Festival international du film de nature » organisée par la FRAPNA du 12 au 17 novembre.

Coïncidant avant le trentième anniversaire de notre fédération, la manifestation prend cette année une nouvelle ampleur.

Deux nouveautés importantes voient le jour : Le festival quitte l'hexagone de Meylan pour rejoindre Grenoble dans les locaux d'Alpes Congrès et, conséquence d'un plus grand espace disponible, un forum Nature et environnement sera présent dans le hall tous les jours de 13 heures à 20 heures.

Ensuite le traditionnel salon « Naturissima », du 27 novembre au premier décembre dans les locaux d'Alpexpo.

Là encore des nouveautés : Le salon « Bio Environnement » coorganisé par la MNEI prend de l'ampleur par rapport à « Goûts et saveurs » et « Bien-être ». Le pôle naturaliste (voir encadré plus loin) sera mieux placé que l'an dernier et espère avoir plus d'espace.

GENTIANA a fait le pari d'être présent avec un stand permanent sur ces deux événements avec pour thème : La flore de montagne, 2003 étant au niveau international sacrée « Année de la montagne ». Ce pari ne sera pas gagné sans votre participation. Le succès dépendra de la qualité et surtout de la régularité de la tenue de permanences sur les stands. Vous trouverez donc ci-joint les plannings prévus et les coordonnées des personnes à contacter pour vous inscrire.

N'ayez surtout pas de complexes par rapport à vos connaissances botaniques pour vous inscrire, les questions posées par le public sont simples et concernent surtout les activités de l'association.

Votre participation vous permettra aussi dans les moments creux, (il y en a !) de discuter, d'échanger, d'apprendre avec les personnes des autres associations naturalistes présentes dans le même espace. Pour le Festival du film, vous aurez en outre la présence de représentants des collectivités territoriales : Conseil général et régional, de parcs naturels : Ecrins, Chartreuse, de structures publiques : Office National des Forêts, de guides et accompagnateurs, d'éditeurs « nature » et d'autres associations comme celles s'occupant de commerces équitables. Au total, beaucoup d'opportunités pour enrichir vos connaissances et vos relations, et surtout un contexte privilégié pour rencontrer nos adhérents et si possible en faire de nouveaux.

Enfin, pour en revenir à des conditions plus matérielles, pour le salon Naturissima des entrées gratuites seront fournies aux volontaires montant une permanence, des laisser passer permanents pour ceux venant au moins trois fois. Vous aurez également la possibilité d'obtenir des entrées à tarif réduit (1 euro) pour les membres de votre famille.

Je compte sur vous.

A bientôt j'espère sur le stand où je tiendrai moi-même de nombreuses permanences.

Le Président
J.GUERIN

DEVINETTE BOTANIQUE

Réponse à la question n° 26 (Feuille de Chou n°39) :

Vrai. Les chimpanzés observés dans les parcs de Tanzanie avalent des feuilles entières d'une plante arbustive appelée *Aspilia* (*Aspilia mossambicensis*). (Je n'ai pu trouver la famille).

Les feuilles de cette plante possèdent des poils qui agissent comme du Velcro et retiennent les parasites présents dans l'intestin des animaux. Cette action mécanique est améliorée par des substances chimiques qui empêchent les vers de se fixer à la paroi intestinale.

Question n°27

L'introduction du Tabac en France date de 1556 : on le doit à :

Catherine de Médicis ?

Jean NICOT ?

André THEVET ?

Roland CHEVREAU

Réponse à la devinette n° 25 (FdC n°38)

Chers amis de Gentiana,

La prise de remèdes à base de plantes expose à un risque d'interactions médicamenteuses aux conséquences parfois graves. Ainsi, le Millepertuis, *Hypericum perforatum* L., est un inducteur enzymatique qui peut diminuer l'effet de la ciclosporine, des anticoagulants oraux, de la digoxine, des contraceptifs oraux, des inhibiteurs de la protéase du HIV,... A l'inverse, il peut potentialiser l'effet d'antidépresseurs et provoquer un syndrome sérotoninergique toxique et potentiellement fatal.

Pour la plupart des plantes, le potentiel d'interaction n'a pas été étudié systématiquement. Le cadre réglementaire n'oblige pas les fabricants aux mêmes études, notamment d'interactions, qu'avec les médicaments. La connaissance se limite donc souvent à des cas isolés d'observations d'interactions.

Il convient donc d'être prudent avant d'associer plantes et médicaments, surtout pour les médicaments à marge thérapeutique étroite, et pour ceux dont l'inefficacité expose le patient à un risque vital.

Meilleurs sentiments botaniques.

Eric BICHAT

CALENDRIER DES REUNIONS

Bureau : 26 novembre 18h30 salle abeille

CA : 6 janvier 2003 18h30 salle orchidée

24 février 2003 18h30 salle arvalis

PRE -AGENDA BOTANIQUE 2003

Pour tous renseignements complémentaires vous pouvez aussi nous téléphoner au **04.76.03.37.37** ou consulter notre site Internet www.gentiana.org

Il ne s'agit là que d'un pré-programme ; un agenda complet sortira en janvier. Cependant, vous pouvez d'ores et déjà noter ces dates dans votre calendrier botanique.

Conférences :

- **Mardi 28 janvier 2003** : les **Ericacées** par Pierre CHAINTREUIL. **18h30** à la MNEI, salle Gypaëte
- **Samedi 22 février 2003** : les **Hyacinthacées** par Jean-Marc TISON. **18h30** à la MNEI, salle Gypaëte

Sorties :

- 1er mars : Reconnaissance des arbres en hiver : Rochefort. Inscription obligatoire
- Dimanche 18 mai : Orchidées au Col de la Croix de toutes Aures, avec Christine CASIEZ
- 31 mai l'après-midi : Initiation à la Botanique ; les Vouillants.
- 29 juin : le monde de la tourbière ; l'Arselle à Chamrousse. Inscription obligatoire.
- Dimanche 27 juillet : A la recherche de l'Epipogon, Saint-Nizier du Moucherotte, avec Christine CASIEZ
- Samedi 23 Août : Les fougères de montagne sur Belledone

Sorties bota du jeudi matin

Avec André ODDOS

- 17 avril : Plateau d'Ezy
- 8 mai : Prélénfrey
- 5 juin : les Seiglières
- 26 juin : Saint Nizier

Sorties bota du samedi

Avec André ODDOS et Roland CHEVREAU

- 5 avril : Serrières (Ardèche)
- 26 avril : Gorges d'Agnelle (Hautes-Alpes)
- 17 mai : Trièves
- 7 juin : Cheminée d'Auris

Soirées botaniques

Ces soirées destinées à la détermination des plantes reprendront au printemps 2003. Les dates paraîtront avec le programme en janvier.

***COURS* de systématique de J. SCHUELLER**

Ils ont lieu le mardi et le mercredi à 18h15, dans la nouvelle salle Orchidée (en principe) de la Maison de la Nature et de l'Environnement, 5 place Bir Hakeim à Grenoble.

- **Novembre : 19** (salle Arvalis) et **20** (salle Orchidée)
- **Décembre : 17** (salle Gypaète) et **18** (salle Orchidée)
- **Janvier : 14** et **15** (salle Orchidée)
- **Février : 18** et **19** (salle Orchidée)
- **Mars : 18** et **19** (salle Orchidée)
- **Avril : 15** et **16** (salle Orchidée)
- **Mai : 13** et **14** (salle Orchidée)

FESTIVALS ET SALONS

✿ **Le 17^{ème} Festival du film nature et environnement (FRAPNa)**

qui aura lieu du **12 au 17 novembre** prochain à **Alpes Congrès - Grenoble**. Horaire d'ouverture 13h - 21h.

Gentiana propose des ateliers de découverte pour petits et grands sur le thème de la flore de montagne : mercredi 13, samedi 16 et dimanche 17 de 14h à 18h (voir programme).

✿ **Le Salon Bio & Environnement Naturissima**

du **23 novembre au 1er décembre** 2002 à **Alpexpo - Grenoble**.

Horaires : 12h - 20h en semaine
10h - 20h le week-end

*Pour ces deux manifestations nous cherchons des personnes pour tenir le stand Gentiana. Si vous êtes intéressés inscrivez-vous sur la **feuille annexe** ou téléphonez au : 06 71 46 27 04*

Retour sur les Conférences de Gentiana dans le cadre de la fête de la science

14 octobre 2002: « Les plantes protégées de l'Isère » (25 personnes) complétées par 5 pages photocopiées : liste des espèces protégées réglementées ou rares signalées en Isère.

15 octobre 2002 : « Orchidées » (32 personnes). Des couleurs pleins les yeux. A voir et ... à revoir. Scoop !? Où l'on apprend que la vie en symbiose avec les champignons n'est pas l'apanage des Orchidées. Les mycorhizes sont très répandues dans le monde végétal ; seules 2 familles de Phanérogames ne seraient pas concernées : les Brassicacées et les Chenopodiacées.

16 octobre 2002 : « Les adaptations des plantes aux milieux d'altitude » (23 personnes). Une promenade « haute » en formes et en couleurs au

niveau des étages subalpin, alpin et nival.

Où l'on découvre, entre autres, la « stratégie » subtile des « plantes en coussinets » (microbiotope et autofertilisation) et le Chardon de Bérard, *Berardia subacaulis*, relique vivante d'une flore tropicale préglaciaire.

Très bonnes prestations didactiques de Frédéric, jeune permanent enthousiaste et compétent de Gentiana.

Le script de service Jean-Claude Collinet

INFOS INFOS INFOS INFOS INFOS

✿ **Souscription pour la « Flore de la Drôme, Atlas écologique et floristique »**

Pensez à nous renvoyer les souscriptions (si vous êtes intéressé).

Attention : les chèques de 38 € (seulement) sont à faire à l'ordre du CBNA de Gap-Charance Trésor-Public (et non pas à l'ordre de Gentiana).

Ces chèques sont **retirés** dès réception par le CBNA (c'est le principe de la souscription qui sert à financer la publication du livre).

✿ **Une nouvelle association nationale de botanique : l'Association française de Bryologie.**

Alors que la plupart des branches de la botanique se sont constituées en associations nationales depuis longtemps, on constate avec surprise l'absence de la bryologie à l'échelon français. Cette lacune est comblée depuis juin 2001, date de naissance de l'association française de bryologie, ses objectifs sont les suivants :

- Concourir au progrès de la bryologie et des sciences qui s'y rattachent
- Faciliter les échanges entre les membres ainsi que la coopération internationale.
- Coordonner la collecte d'informations en vue de l'inventaire national des bryophytes et des sites remarquables français.
- Organiser des stages d'initiation et des sessions de terrain.

Association Française de Bryologie, faculté des sciences pharmaceutiques et biologiques
B.P.83 - 59006 LILLE Cedex.
Tél :03 20 96 47 18 -Fax :03 20 95 90 09
Email :fdenayer@phare.univ.lille2.fr

✿ **La société mycologique de Seyssinet Pariset communique :**

AG, vendredi 15 novembre 2002, 20h30

Journée « Truffe » samedi 14 décembre à partir de 8h30. Inscriptions, renseignements auprès de monsieur L. Richeton, 13, rue Pierre Mendès France 38320 Eybens tel : 04.76.62.38.08 et fax 04.76.62.29.38.

(Pour mémoire : stage myco des 9 au 11 novembre 2002 à Ste Croix dans la Drôme).

✿ **Dans Isère magazine**, d'octobre 2002, p.39, l'adresse d'un « sculpteur mycologique » Jacques Frier 57, rue Jules Vallès St Maurice-l'Exil, tél : 04.74.86.18.74.

BIBLIOGRAPHIE...ADAPTÉE À LA SAISON.

Guide des écorces, par H. Vaucher, Ed. Delachaux et Niestlé, 256 pages, 15,5x 22 cm, 38 €.

Cet ouvrage traduit de l'allemand, répond à une assertion du n° 38 de la Feuille de Chou faite par le script de service où à partir de septembre on peut faire de la bryolichénologie et de la dendrologie. Pour cette dernière, je reprends une phrase clef de la préface : « Cet ouvrage traite de la typologie des écorces (des arbres), de leurs structures, de leurs fonctions et enfin de leurs utilisations artisanales et industrielles. »

Près de 540 illustrations, majoritairement en couleurs, correspondant à l'écorce d'environ 400 espèces et variétés d'arbres de l'hémisphère nord. Certes, en les observant, vous ne retrouverez pas les dryades et hamadryades si chères à Ronsard, mais « décrypter une écorce deviendra un défi, un jeu pour... reconnaître ... les arbres... ».

De la page 42 à la page 241, l'auteur nous convie à un véritable régal des yeux soulignant l'extrême polymorphie et polychromie des écorces d'arbres indigènes ou introduits.

A vos appareils photos afin de compléter et d'enrichir cette promenade pour observer les « habits des arbres » et... leurs épiphytes par la même occasion.

Mots-clés : arbres, dendrologie, écorce

Détermination des ligneux en hiver, par B. SCHUCZ, Ed. Ulmer, 73,18 €

Près de 1400 aquarelles viennent illustrer les rameaux et bourgeons de 700 espèces d'arbres et arbustes. Je n'ai pas eu l'occasion de voir ce livre dont la Garance voyageuse dit beaucoup de bien. A vous de vous faire une idée.

Bulletin 2002

La date limite de réception des articles est repoussée au 30 novembre 2002.

Appel

J'AI DU TEMPS DE LIBRE... A CONSACRER À MON ASSOCIATION

- Pour plier la **Feuille de Chou** :
Mercredi 4 décembre et mercredi 8 janvier 2003 à 15h30 au local.
- Pour **saisir les relevés de terrain** et nous faire gagner un temps précieux.
- Pour **animer une sortie** ou **faire une conférence.**

Nous contacter !

Ont participé à la réalisation de ce numéro :

Eric BICHAT, Roland CHEVREAU, Jean-Claude COLLINET, Jean GUERIN, Roger MARCIAU, Frédéric GOURGUES