

---

**EDITORIAL**

---

**A**vons- nous le droit ?

Les « colères » de la Nature : séismes, volcanisme, tsunamis, cyclones ... ne sont pas a priori engendré(e)s par l' Homme et font fi de sa présence. Mais, certains actes perpétrés depuis des décennies voire des siècles, finissent par avoir raison des possibilités réactionnelles de nos biomes terrestres : déforestation outrancière en différentes parties du globe, opacification des mers et océans due à différentes pollutions dont celle des hydrocarbures (dégazages et « rejets » intempestifs), apparition de « trous d' ozone », de gaz en excès (CO<sub>2</sub>, méthane...) qui entraînent le réchauffement de la planète. Leurs effets commencent à se manifester : forêts dévastées par des vents aquilons, vastes régions inondées, récoltes détruites, saisons tourneboulées... Quand un président, entre autres, s'arrogé le droit d' acheter la possibilité de polluer davantage à la place de pays non pollueurs, mais vivant au seuil du paupérisme, on peut se demander où en est « l'humanité » ! La force prime la raison. L'imbécillité devient contre-vérité et confine à l'absurde. A l'échelle planétaire, nous sommes autosuffisants, mais nous baignons en plein laxisme.

«Poussières d'étoiles» que nous sommes, avons- nous le droit d'agir ainsi ?

Restons modestes. Si nous sommes les derniers de la création ou de l'évolution, soyons satisfaits d'être les plus parfaits ! Avec notre intelligence de primate dominant ayons la « courtoisie » de *respecter la vie de l'Homme, des animaux et des plantes* dont nous dépendons peu ou prou. « ... La Nature n'est pas un réservoir inépuisable », au même titre que l'eau de notre « planète bleue ». « *Eau, tu n'es pas nécessaire à la vie : tu es la vie ... Tu es la plus grande richesse qui soit au monde...* » (Saint-Exupéry). Restons jeunes en retrouvant un éden disparu par la volonté de dominer, de tout comprendre. Regardons autour de nous sans pour autant faire « flèche de tout bois ». Conjurons la catastrophe écologique qui se profile et gardons (ou restaurons) pour les générations futures un *Milieu de Vie* digne de ce nom.

«Un homme qui n'est plus capable de s'émerveiller a pratiquement cessé de vivre. » (A.Einstein).

Avec cette citation, je vous souhaite cet émerveillement renouvelé au cours des mois de l'année 2003 afin de ne pas sombrer dans le pessimisme et d'opter résolument pour l'optimisme de Jean-Marie Pelt et sa foi en l'Homme.

**Jean-Claude Collinet.**

NB : Cet article a été « inspiré » par les 2 conférences faites durant le 17<sup>ème</sup> festival international du Film Nature et environnement organisé par la FRAPNA (12-17/11/2002):

-le mercredi 13/11/02, rencontre avec Hubert Reeves, astrophysicien et philosophe humaniste : «L'avenir de la vie sur Terre ».

-le samedi 16/11/02, avec Jean-Marie Pelt, président de l'Institut Européen d'Ecologie, botaniste et écologiste de renom : «La Terre en héritage ».

«Toutes les considérations ci-dessus peuvent paraître éloignées des objectifs et activités de Gentiana .

Pourtant la flore sauvage de l'Isère n'est pas indépendante de la situation globale de la planète et de l'orientation de la société.

Elle a déjà beaucoup souffert

- de l'assèchement des zones humides ou le leur utilisation comme lieu de décharge.
- de l'urbanisation provoquant le mitage des pelouses sèches des coteaux ensoleillés
- de la fermeture des milieux liés à la déprise agricole en moyenne montagne
- de l'extension irraisonnée des domaines skiabiles
- de l'utilisation abusive d'herbicides

Elle risque de souffrir plus encore demain

- du réchauffement climatique lié à l'augmentation de CO<sub>2</sub>
- de l'introduction d'organismes génétiquement modifiés dans les cultures et d'autres chimères que l'homo sapiens ne manquera pas de créer.

Notre action locale ne doit jamais perdre de vue ce contexte général peu réjouissant même si une prise de conscience se dessine grâce, entre autres, à l'action d'associations naturalistes comme Gentiana. »

**Jean Guérin**

## 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](http://www.gentiana.org)

### Conférences :

- **Samedi 22 février 2003** : les **Hyacinthacées** par Jean-Marc Tison. **18h30** à la MNEI, salle Gypaète.
- **Vendredi 14 mars 2003** : **L'œillet, des flancs de l'Olympe aux serres d'Hugolin, l'itinéraire de la fleur des dieux** par Marguerite Marchal. **18h30** à la MNEI, salle Gypaète.  
Un parcours mythologique et étymologique à travers cultures et traditions dans lequel l'œillet révélera son sens caché.

### Sorties :

N'oubliez pas pour les sorties à la journée de vous munir d'un repas, et de prévoir des chaussures adaptées à la marche, des vêtements chauds et de l'eau en toute occasion.

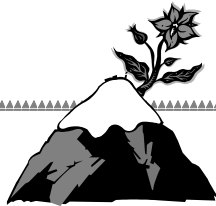
- **Samedi 22 février** (le matin) : **Initiation à la reconnaissance des lichens**, avec Grégory Agnello. RDV à 8h30 derrière le parking de la « Boîte à outils », face au Géant de St-Martin-d'Hères, avenue G. Péri.
- **Samedi 1er mars** (le matin) : **Reconnaissance des arbres en hiver** à Rochefort, avec Frédéric Gourgues. RDV à 8h15 devant la MNEI ou 9h00 à Rochefort (Vарces-Allières-et-Risset). *Inscription obligatoire.*
- **Samedi 12 avril** : **Serrières** (Ardèche), avec André Oddos et Roland Chevreau. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants). Sortie à la journée. **Attention ! Changement de date !**
- **Judi 17 avril** (le matin) : **Plateau d'Ezy**, avec André Oddos. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants).
- **Samedi 26 avril** : **Gorges d'Agnelle** (Hautes-Alpes), avec André Oddos et Roland Chevreau. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants). Sortie à la journée.
- **Judi 8 mai** (le matin) : **Prélenfrey**, avec André Oddos. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants).
- **Dimanche 11 mai** : **Font d'Urle**, avec Paul Berthet. Invitation de la société linnéenne de Lyon. RDV à 10h00 à Font d'Urle à la fin de la D76b (Vassieu-en-Vercors). Sortie à la journée.
- **Samedi 17 mai** : **Trièves**, avec André Oddos et Roland Chevreau. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants). Sortie à la journée.
- **Dimanche 18 mai** (l'après-midi) : les **Orchidées** au Col de la Croix de toutes Aures, avec Christine Casiez. RDV à 13h00 devant la MNEI ou 14h00 au Col.
- **Samedi 31 mai** (l'après-midi) : **Initiation à la Botanique** aux Vouillants, avec Frédéric Gourgues. RDV à 13h00 au parking de Pré-Faure. Cette sortie, destinée aux débutants, reprendra les bases de la botanique (morphologie de la fleur, les principales familles de plantes).
- **Judi 5 juin** (le matin) : les **Seiglières**, avec André Oddos. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants).
- **Samedi 7 juin** : **Cheminée d'Auris**, avec André Oddos, Roland Chevreau et Charles Jourdan. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants). Sortie à la journée.
- **Samedi 14 juin** (le matin) : **Plantes exotiques et envahissantes**, avec Pierre Salen. RDV à 8h45 devant la MNEI.
- **Samedi 21 juin** : **Tourbière des Planchettes et autres vallons des Chambarans**, avec Roger Marciau. RDV à 9h15 devant la MNEI ou 10h00 au parking des Croisettes. Sortie à la journée.
- **Judi 26 juin** (le matin) : **Saint-Nizier-du-Moucherotte**, avec André Oddos. RDV 7h45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8h00. Sortie plus particulièrement destinée au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants).
- **Dimanche 29 juin** : **Le monde de la tourbière** à l'Arseille, avec Jean Guérin. RDV à 8h00 devant la MNEI ou à 9h00 devant la pharmacie du centre commercial de Roche-Béranger (Chamrousse). A midi retour aux voitures. La balade peut se poursuivre l'après-midi pour ceux qui le souhaitent. *Inscription obligatoire.*

## 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](http://www.gentiana.org)

- **Dimanche 6 juillet** : sortie au **col du Galibier**, avec Pierre Chaintreuil. RDV 7h00 devant la MNEI ou 8h45 au col du Lautaret. Sortie à la journée.
- **Dimanche 27 juillet** (l'après-midi) : A la **recherche de l'Epipogon**, Saint-Nizier du Moucherotte, avec Christine Casiez. RDV à 13h00 devant la MNEI.
- **Samedi 23 Août** : les **fougères de montagne** et plantes alliées, Belledone, avec Frédéric Gourgues. RDV 7h30 devant la MNEI. Prévoir l'argent pour le télécabine (un aller). Sortie à la journée.
- **Samedi 13 septembre** (le matin) : **Plantes exotiques et envahissantes**, avec Pierre Salen. RDV à 8h45 devant la MNEI.
- **Samedi 27 septembre** : **Etangs des Chambarans**. Intervenant et RDV à déterminer. Sortie à la journée.

Nota Bene : pour les sorties d'André Oddos (et celles faites conjointement avec Roland Chevreau), vous pouvez le joindre pour d'éventuels renseignements au :  
04 76 87 41 09



### Stage Flore Alpine

Organisé conjointement par l'Université Joseph Fourier, la Station Alpine du Lautaret et Gentiana.

Lieu : Briançonnais

Dates : 18, 19 et 20 juillet

Des précisions vous seront envoyées avec le bulletin en février.

Retenez d'ores et déjà ces dates.

### Soirées botaniques

Ces soirées sont destinées à la détermination des plantes récoltées au cours de vos balades (attention de ne ramasser des plantes que dans des populations de plusieurs centaines d'individus). Vous aurez la possibilité d'avoir des outils de détermination (livres, binoculaires) et les conseils d'autres botanistes.

- **Lundi 10 et 24 mars**
- **Lundi 7 et 28 avril**
- **Lundi 12 et 26 mai**
- **Lundi 2 et 23 juin**
- **Lundi 8 et 22 septembre**
- **Lundi 6 et 20 octobre**

A 18h30 à la salle Orchidée de la MNEI

### 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 MNEI, 5, place Bir-Hakeim à Grenoble.

- **Février** : 18 et 19 (salle Orchidée)
- **Mars** : 18 et 19 (salle Orchidée)
- **Avril** : 15 et 16 (salle Orchidée)
- **Mai** : 13 et 14 (salle Orchidée)

### Sorties de la Société linnéenne de Lyon

Pour les modalités d'inscription et les renseignements appeler Gentiana ou Jean Collonge au 04 74 83 93 90

- **Samedi 5 et dimanche 6 avril** : **Vallon de Saint-Pons et Iles de Frioul** (Bouches-du-Rhône)
- **Jeudi 1er mai** : la **Vallée du Rhône**. Lieu à préciser
- **Dimanche 4 mai** : la forêt de **Thézillieu** (Ain).
- **Dimanche 11 mai** : **Font d'Urle** (Vercors, Drôme). Nos amis linnéens nous adressent une invitation particulière pour cette sortie. Voir programme Gentiana.
- **Jeudi 29 mai** : la **Montagne de Crussol** (Ardèche).
- **Samedi 31 mai et dimanche 1er juin** : **Vallée de la Beaume et de la Drobie** (Ardèche).
- **Samedi 7, dimanche 8 et lundi 9 juin** : Sortie dans le **Jura**. Pour logement, inscription avant le 10 avril.
- **Dimanche 15 juin** : **Mont Lachat** de Thones (Hautes-Savoie).
- **Samedi 28 juin** : **Alpes d'Huez**
- **Dimanche 14 septembre** : **Massif du Saint-Rigaud** (Rhône)
- **Samedi 30 et dimanche 31 août** : lieu à fixer.

### INFOS INFOS INFOS INFOS INFOS

☼ **Souscription pour la « Flore de la Drôme, Atlas écologique et floristique » par Luc Garraud du CNBA.**

**Dernier appel** : La souscription s'arrête le 15 février alors pensez à nous renvoyer les chèques rapidement.  
**Attention** : chèques de 38 € à l'ordre du CBNA

☼ **Exposition Mail-art et timbres d'artistes « Flore et Faune sauvage »**

Du 15 février au 2 mai au Sappey-en-Chartreuse, à la Galerie de Chartreuse. Ouvert tous les week-end de 14h30 à 18h00 ou sur réservation pour les groupes.  
Tel : 04 76 88 84 05

## CALENDRIER DES REUNIONS

### Conseil d'Administration :

24 février 2003 18h30 salle Arvalis (MNEI)

### Assemblée Générale :

22 mars 2003 à 15h00 salle Gypaète (MNEI)

## DEVINETTE BOTANIQUE

### Réponse à la question n° 28 (Feuille de Chou n°41) :

Le Manuka est le « Tea tree » de Nouvelle-Zélande. Son nom botanique est *Leptospermum scoparium* (famille des Myrtacées).

Pour les Maoris de Nouvelle-Zélande qui, comme les aborigènes d'Australie, utilisaient beaucoup les plantes, le mot Manuka signifie nervosité.

C'est un arbuste dont les feuilles étaient utilisées comme fébrifuge. Feuilles et écorce bouillies ensemble étaient appliquées sur les douleurs articulaires.

C'est le capitaine Cook qui a donné au Manuka le nom d'arbre à thé.

### Question n°29

Le « ginseng indien » est le nom donné couramment à :

- L'éleuthérocoque ?
- Rhodiola rosea ?
- Withania somnifera ?

Roland CHEVREAU

## BIBLIOGRAPHIE

❖ **L'herbier de la Vierge**, par Marguerite Marchal, illustré par Lisette Blanc Ed. l'Atelier Bourg d'Oisans, broché 15x23,5 cm, 20,73 € .

Ou un voyage en « ethnobotanique » qui n'engendre pas le déplaisir, mais qui fait aborder des rivages quasiment insoupçonnés de la botanique traditionnelle. Dans ces confins, on se souvient que les Sciences Naturelles dévoyées sous le sigle S.V.T - Sciences de la Vie et de la Terre - ont été appelées Histoire Naturelle.

16 plantes, de l'amandier à la rose en passant par l'églantier et le jasmin, sans oublier... la marguerite et l'œillet (qui feront encore parler d'eux !) illustrant cette **flore mariale** qui emprunte plus à Clio, Erato et Calliope qu'à la sagesse. Qui allie à l'Histoire ancienne, l'étymologie, la mythologie et la symbolique.

Les illustrations de Lisette Blanc apportent, de par leur esthétique, de la fantaisie et de la joliesse à la simple réalité.

❖ **Une aventure au Guatemala, la lutte pour les grains noirs**, BD de Paul Verschueren, trad. Benedicte Van den Ostende dessins Tom Wilequet Ed. Max Havelaar CAP 122, 67 Rue Robespierre 93558 Montreuil Cedex tel: 01.42.87.70.21 4,5 €.

Aventure fictive mais sous-tendue par une dure réalité : la lutte des petits paysans caféiculteurs du tiers-monde avec les grands propriétaires terriens et les acheteurs de café. Pour mémoire, BD vendue au stand du marché équitable Max HaveLaar durant le 17ème festival du Film Nature ... (voir éditorial)

❖ **Grain de sucre** N°3 (octobre 2002) Magazine édité par le Centre d'Etudes et de Documentation du Sucre ou CEDUS 309 R. de Lübeck 75116 PARIS tel : 01.44.05.39.99 fax : 01.47.27.66.74 e.mail : cedus@cedus.fr et diffusé gratuitement sur simple demande.

Dans ce N°3, à signaler :

-La campagne sucrière à la Réunion (Canne à sucre).

-Mémoire et nutrition

Un catalogue 2002-2003 est également disponible - A noter :

-une vidéocassette de 13mn : "De la plante au sucre"

-les plantes sucrières (Betterave et Canne à Sucre)

-schéma d'extraction du sucre.

Jean-Claude Collinet « scripteur de service »

Appel

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

- Pour plier la **Feuille de Chou** :  
Mercredi 5 mars 2003 à 15h30 au local.

## APPEL À COTISATION 2003

La nouvelle année est arrivée, avec elle le renouvellement des cotisations !

**Membre actif Individuel : 19 €**

**Membre actif Association : 26 €**

**Membre de soutien : 31 €**

**Étudiant, demandeur d'emploi : 10 €**

Chèque à l'ordre de GENTIANA à faire parvenir à  
GENTIANA, MNEI 5 place Bir Hakeim 38000  
Grenoble.

Toutes nos excuses pour ce retard dans la parution de la Feuille de Chou. Le système de copie de la MNEI était en panne.  
Merci de votre compréhension

Ont participé à la réalisation de ce numéro : Roland CHEVREAU, Jean-Claude COLLINET, Jean GUERIN, Frédéric GOURGUES