
A VOS FICHES

Pour les personnes qui ne me connaîtraient pas encore, je suis le nouveau permanent de l'association. Avant toute chose je tiens à souligner la qualité du travail de Christophe que j'essaierai de remplacer du mieux que je pourrai.

Mon parcours botanique doit être celui que la plupart d'entre vous à emprunté. Du simple intérêt pour les fleurs sauvages, ma curiosité m'a entraîné sur les chemins délicats de la détermination avec des flores toujours trop anciennes, incomplètes, ou complexes.

Après un cours passage au Conservatoire Botanique National de Gap, je sais aujourd'hui que la botanique est affaire de patience (débutants ne vous découragez pas). Je pense également qu'il est important de confronter son savoir et de partager ses vues avec d'autres botanistes.

Le fait d'être à Gentiana est pour moi une chance car je pourrais profiter de la connaissance et de l'expérience de tous ceux qui voudrons bien m'aider à progresser.

Une de mes fonction va être de relancer et d'alimenter une base de données qui fonctionne mais qui manque de substance. Peut-on se reconnaître dans une association qui a pour but la connaissance et la protection de la flore mais qui n'est pas capable de donner avec précision la répartition d'une seule espèce sur le département ? Mais j'exagère ...

Il est cependant indispensable aujourd'hui de fournir à la base de données de la matière pour que nous puissions répondre aux sollicitations d'études et d'inventaires de plus en plus nombreux.

La relance du projet de mémento de la Flore Protégée de l'Isère vient à point pour canaliser les énergies. Même si un pré-mémento a déjà été réalisé, il est nécessaire de le réactualiser et d'y travailler. La crédibilité de l'association est en jeu.

Pour cela vous avez peut-être déjà dans vos têtes des stations à indiquer, ou des zones à prospecter.

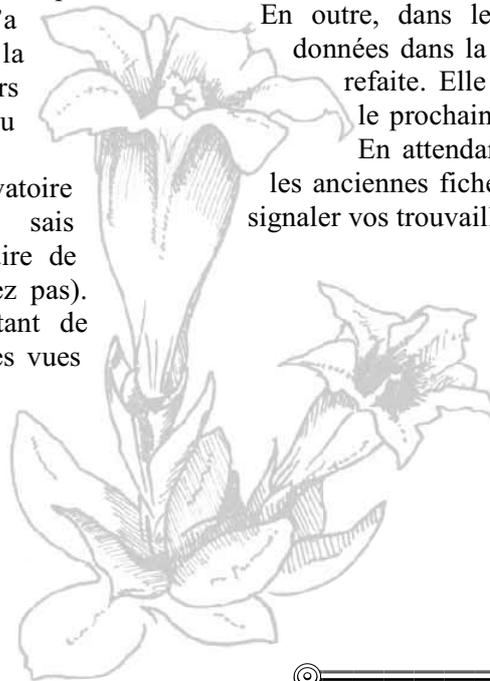
Je fais donc appel à vous car je ne viens pas du département ni de la région, et ma connaissance de l'Isère est pour l'instant limitée aux principales rues piétonnes de Grenoble (ou presque).

Je suis prêt à me déplacer pour aller vérifier des stations avec vous ; il est toujours plus agréable d'aller sur le terrain à plusieurs.

En outre, dans le but de faciliter la saisie des données dans la base, une fiche de terrain a été refaite. Elle sera probablement jointe dans le prochain numéro de la Feuille de Chou. En attendant vous pouvez toujours utiliser les anciennes fiches ou nous contacter pour nous signaler vos trouvailles.

Merci d'avance

Frédéric



APPEL À COTISATION 2002

La nouvelle année est bien entamée.
Retardataires, pensez à renouveler votre cotisation !

Membre actif Individuel : 19 €

Membre actif Association : 26 €

Membre de soutien : 31 €

Etudiant, demandeur d'emploi : 10 €

Chèque à l'ordre de GENTIANA

Ont participé à la réalisation de ce numéro :
Roland CHEVREAU, Jean COLLONGE, Pierre SALEN,
Frédéric GOURGUES

CALENDRIER DES RÉUNIONS

- **Conseil d'Administration : Mardi 19 mars à 18h 30** à la MNEI. Salle Arvalis.

DEVINETTE BOTANIQUE

Réponse à la question n°20 (Feuille de Chou n° 33) :

Le haricot blanc (*Phaseolus vulgaris*) et la Lentille (*Lens culinaris*) sont les deux légumineuses les plus riches en zinc. Outre leur richesse en éléments minéraux, les Légumineuses sont de bonnes sources de fibres : ce sont des éléments- santé à redécouvrir d'urgence.

Question n°21 :

Braeburn, Fuji, Idared, Gala sont des noms donnés à des variétés de :

Pomme de terre ? Pomme ? Poire ? Raisin ?

Roland CHEVREAU

INVENTAIRE FLORE REMARQUABLE DES TALUS ET BORDS DE ROUTES DE L'ISERE

Conformément à nos statuts Gentiana continue à mettre en place des actions pour mieux connaître et préserver notre patrimoine végétal.

Dans ce sens, Gentiana lance cette année un inventaire de la flore remarquable des talus et bords de route de l'Isère. Objectifs : préserver et mettre en valeur la flore et les milieux remarquables des talus des bords de routes (départementales et communales).

1— **Identifier** les talus des bords de routes où la flore et les milieux sont remarquables et sensibles et faire mettre en place des gestions adaptées.

2— **Porter à connaissance** du grand public et des acteurs de terrain l'existence de ce milieu remarquable, les sensibiliser à l'intérêt de sa préservation.

Nous vous en dirons davantage dans la FDC de mars. Tenez-vous prêt!

SORTIES DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Dimanche 24 mars : les sites de **Barry et de Mornas** (Vaucluse).

Mercredi 1er mai : sortie à la journée au **Suc de Clava** (Ardèche) et sur les **coteaux de Ponsas** (Isère).

Samedi 4 mai : **Font d'Urle** (Vercors, Drôme). Sortie de la journée. Nos amis linéens nous font une invitation particulières pour cette sortie.

Du lundi 6 au dimanche 12 mai : session d'herborisation dans les **Alpes de Haute-Provence** (secteur de Sisteron et Digne). Date limite pour s'inscrire pour loger avec le groupe le 18 mars.

Samedi 18, dimanche 19 et lundi 20 mai : **Montagne d'Alaric** (Aude) et environs (en autocar). Date limite pour s'inscrire le 15 mars.

Samedi 25 mai : les **brotteaux de Blyes** (Ain). Après-midi.

Dimanche 9 juin : **Isle Crémieu**. Après-midi.

Dimanche 16 juin : les **prairies humides de Quincieux** (Rhône). Après-midi.

Dimanche 23 juin : le **Mont Mézenc** (journée).

Pour de plus amples informations, appeler Jean Collonge au : 04 74 83 93 90

Appel

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

- Pour plier la **Feuille de Chou** :
- **3 avril , 24 avril à 16h 00 au local.**
- Pour réaliser une conférence, encadrer une sortie, une soirée de détermination, un atelier botanique dirigé... Merci de vous faire connaître rapidement.

Pour les jardiniers

Conférence illustrée de diapos
Baies, drupes et autres fruits de l'automne
Toxiques et comestibles

Avec l'intervention de Mr Bernard Jaussaud

Le jeudi 14 mars 2002
A la faïencerie, ex-salle des fêtes
Mairie de la TRONCHE, 74 grande rue

AGENDA BOTANIQUE 2002

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

Conférences

Les conférences ont lieu dans la salle Gypaète de la Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère, 5, place Bir Hakeim à Grenoble, à 18h30. Entrée libre et gratuite.

8 mars 2002 :

Herborisations en Suède méridionale

par Roger MARCIAU.

- 31 mai 2002 : Quelques aspects de la flore de Ténérife (île des Canaries), par Jean COLLONGE.

Sorties

- 9 mars 2002 - Sortie bourgeons à Rochefort avec Frédéric GOURGUES et Roger MARCIAU. RDV à 8H30 devant la MNEI. Demi-journée.
- 16 mars 2002 - L'Arboretum du Campus, avec Roland DOUZET. RDV à 14 h à l'entrée de l'arboretum vers le bat D de Botanique sur le Campus.
- 20 avril, 18 mai, 22 juin, 13 juillet - Herborisation au Sénépy, avec Jean-Luc POLIGNE. RDV à 8H 30 devant la MNEI ou à 10H place de l'église à Mayres-Savel. Sortie à la journée.
- 8 - 9 et 11 - 12 mai - Visite du jardin de Stéphane MOUNIER à Montbonnot RDV et horaire à préciser.
- 8 mai 2002 - Sortie Orchidées à Biol, avec André DEVOIZE. RDV à 13h00 devant le MNEI ou à 14h15 sur le Parking de l'église à Biol.
- 19 mai 2002 - Floraison printanière au col de la Croix, avec George DELARUE. RDV 7H30 devant la MNEI ou 9H à Tréminis (aire de pique nique du Grand Ferrand). Sortie à la journée.
- 15 juin 2002 - Marais de la Plaine de St Laurent du Pont, avec Roger MARCIAU (matin). RDV 9H00 à la MNEI, 9H45 au parking de la tourbière de l'Herrétang. Sortie à la journée.
- 7 juillet 2002 - Col du Lautaret, avec Pierre CHAINTREUIL (journée). Sortie à la journée. RDV 7h00 devant la MNEI ou 9h00 col du lautaret coté Briançonnais avant le paravalanche au parking de l'ancienne route du Col du Galibier.

Les Sorties d'André et de Roland

Ces sorties, plus particulièrement destinées au perfectionnement des adhérents (y compris les débutants), vous sont proposées pour 2002 avec le calendrier suivant (le jeudi c'est le matin, le samedi toute la journée) :

- Jeudi 7 mars : St Martin-le-Vinoux, Narbonne
- Jeudi 21 mars : La Placette
- Samedi 23 mars : Tain l'Hermitage (26) avec Dominique ILLINGER. Journée en partie consacrée à l'entraînement à la détermination ; amener vos flores.
- Jeudi 4 avril : La Tour sans Venin
- Samedi 13 avril : Chichiliane
- Jeudi 25 avril : Fort des Quatre Seigneurs
- Samedi 11 mai : Col du Rousset
- Jeudi 16 mai : Les Seiglières Exceptionnellement avec Jean Guerrin
- Samedi 25 mai : Serrières
- Jeudi 6 juin : Prélénfrey
- Samedi 8 juin : Lus la Croix Haute
- Jeudi 27 juin : Le Sappey

RDV 7h 45 au 9, rue Léo Lagrange, Grenoble. Départ à 8H.

Soirées botaniques

Bientôt la première séance ! N'ayez pas de complexes et venez apprendre à déterminer les plantes. Amenez vos flores, vos loupes et des échantillons de plantes ramassées pendant le week-end (il y aura également de la documentation et du matériel d'observation sur place).

- Lundi 11 et 25 mars
- Lundi 8 et 22 avril
- Lundi 13 et 27 mai
- Lundi 10 et 24 juin
- Lundi 9 et 23 septembre
- Lundi 14 et 28 octobre

A 18h 30 à la salle Orchidée

Il est envisagé que les séances débutent par une heure d'aspect plus théorique. Si le projet est retenu, les soirées commenceront à 18H.

COURS DE SYSTÉMATIQUE DE JEANNE SCHUELLER

Ils ont lieu le mercredi à 18h15, salle Orchidée à la MNEI
Planning des cours :

Mars : 13, 20, 27 - Avril : 3, 24 Mai : 15, 22, 29.

Regroupement des botanistes confirmés⁽¹⁾

L'idée de relancer des activités de type Forum fait son chemin. Nous proposons pour mettre au point ces rencontres, leur calendrier, leur(s) objectif(s) une réunion le mardi 19 mars à 16h30 à la MNEI.

Botanistes confirmés (et tous autres intéressés) à vos marques. Venez pour exprimer vos idées et vos projets à réaliser dans le cadre de GENTIANA⁽²⁾.

L'objectif premier est de se retrouver pour échanger des expériences afin de faire mieux avancer chacun d'entre nous et GENTIANA dans la connaissance de la flore iséroise.

Jean Collonge

(1) on ne dit pas chevrons parce qu'il paraît qu'il n'y en a pas.

(2) si vous n'êtes pas libre pour la réunion du 19 mars, merci de nous écrire avant, pour nous donner votre point de vue, nous faire part de vos idées.

L'origine du sabot de Vénus

Une légende raconte :

Dans le petit vallon de Laus, apparut un matin d'été, à la petite bergère Benoîte, une Belle Dame toute illuminée de lumière, la tête ceinte d'églantines des Alpes et les pieds chaussés de pantoufles d'or.

La Vierge Marie exprima ce jour-la à Benoîte sa volonté de voir s'ériger en ce lieu un temple pour y célébrer son culte, puis disparut dans un nuage rose et remonta au ciel.

Mais pendant son ascension, une pantoufle s'échappa du pied de la Vierge et tomba dans le bois de Puy-Cervier en traçant dans l'espace une auréole lumineuse.

Revenue de son émotion, Benoîte, le lendemain, dirigea ses moutons vers cette montagne pour y rechercher la chaussure de la Belle Dame. Elle ne la découvrit pas, mais en cet endroit avait poussé, dans la nuit, des touffes d'une plante inconnue dont la fleur revêtait la forme d'un sabot doré...

Celine Signorini

Un petit mot sur les Violettes

Certaines plantes n'ont pas attendu le printemps pour sortir de leur repos hivernal et lancer un appel timide aux beaux jours en arborant leurs fleurs discrètes ; les Violettes font partie de celles-ci.

Le genre *viola* est un genre certes assez difficile à étudier du fait des nombreuses hybridations entre les espèces. Cependant voici quelques caractères issus de la bibliographie qui peuvent aider à la détermination (les Pensées sont laissées de côté) :

✿ Plantes des marécages à rhizomes rampant, à feuilles peu nombreuses en rein :

- *Viola palustris* L.

Plantes ne présentant pas les caractères ci-dessus :

✿ Plantes présentant des tiges à entrenœuds très courts (impression qu'il n'y a qu'une rosette de feuilles) émettant parfois des tiges rampantes stolonifères :

✧ Plante produisant des fleurs en présence des jeunes feuilles mais aussi des feuilles de la saison passée (feuilles sèches ou abîmées). Plante produisant des rameaux stoloniformes à entrenœuds supérieur à 1.5 cm.

- *Viola alba* Besser : Plantes à stipules étroites de 1 à 2 mm.

Viola alba subsp. *alba* : Feuilles à sommet aigu, fleurs le plus souvent blanches.

Viola alba subsp. *dehnhardtii* : Feuilles à sommet plus arrondi, corolle en général violette. Plantes à tiges stoloniformes souvent absentes, poils plus courts ou absents.

- *Viola odorata* L. : Plante à stipules larges de 3 à 6 mm à leur base et à franges courtes. Rameaux stolonifères longs et fins. Eperon épaissi au bout. Feuilles profondément en cœur à la base.

- *Viola suavis* M. Bieb. : Plante à stipules larges et à franges longues de plus de 1 mm. Rameaux stolonifères courts et épais. Eperon soit en cornet pointu et courbe soit droit court et sans renflement.

✧ Plante produisant des fleurs uniquement en présence de jeunes feuilles. Plante ne produisant pas de rameaux stoloniformes à entrenœuds supérieur à 1.5 cm.

- *Viola pyrenaica* Ramond ex DC. : Limbe des feuilles arrondi en cœur à la base. Stipules à franges dépassant 1 mm de long.

- *Viola thomasiana* Song. & Perr. : Limbe des feuilles ovale, allongé, peu en cœur à la base. Fleurs d'un violet clair. Sur silice.

- *Viola collina* Besser : Stipules à franges ciliées. Eperon blanc. Sur calcaire.

- *Viola hirta* L. : Feuilles à limbes elliptiques. Stipules variables dans leur largeur et leur pilosité. Eperon violet pourpre, plus foncé que la fleur.

✿ Plantes à entrenœuds allongés et dressés

- *Viola mirabilis* L. : Plante à stipules entières ou faiblement denticulés. Tige portant des poils longs de + de 1 mm et disposés en ligne.

✧ Tige dénudée à la base, sans feuilles. La plante semble s'élever au dessus du sol).

- *Viola canina* L. : Eperon des jeunes fleurs vert jaunâtre palissant par la suite. Feuilles elliptiques allongées.

✧ Tige garnie de feuille à la base (présence d'une rosette à la base et d'une tige au dessus).

- *Viola rupestris* F.W. Schimdt : Plante naine (5 cm). Feuilles petites (< 2 cm), en cœur.

- *Viola reichenbachiana* Jordan ex Boreau : Plante de plus de 5 cm. Eperon violacé. Style hirsute à son sommet. Capsule ne contenant pas plus de 18 graines.

- *Viola riviniana* Reichenb. : Plante de plus de 5 cm. Style ne portant que de très petits poils. Capsules pouvant contenir plus de 18 graines.

Vous trouverez de plus amples informations dans l'article de M. ESPEUT dans le n°464 du Monde des Plantes en consultation à la bibliothèque de Gentiana.