



**Agenda botanique 2024 <<**

---

**SORTIES \* CHANTIERS \***  
**COURS ET SESSIONS BOTANIQUES \***

# SORTIES BOTANIQUES GENTIANA

## OU CO-ANIMÉES AVEC LES ASSOCIATIONS PARTENAIRES

Les sorties sont gratuites et ouvertes à tous les adhérents. Compte tenu du grand nombre de participants, certaines sorties sont limitées en nombre et nécessitent une inscription. L'inscription aux sorties s'effectue en début de mois, à réception de la lettre d'information mensuelle. Respectez l'animateur en respectant les horaires de rendez-vous.

Les horaires et les lieux précis vous seront communiqués à l'inscription.

### Niveau botanique



**Débutant** : Sorties spécifiques pour les débutants : les notions de base y seront revues et les espèces complexes non abordées.



**Tout niveau** : Les espèces très communes ne seront pas forcément revues en détail mais tout le monde peut participer.



**Confirmé** : Les notions de base peuvent être rappelées, les groupes complexes comme les graminées ou les laïches sont abordés.

### Niveau physique



**1h à 3-4h de marche** sur sentier. Pas de difficulté technique. Faible dénivelé.



**4 à 5h de marche**. Possibilité de passages hors sentier, de pentes raides ou dénivelé moyen (jusqu'à 500m).

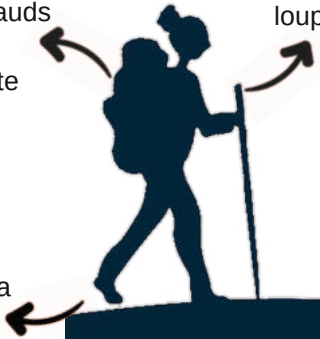


**+ de 5h de marche**. Terrain difficile ou dénivelé supérieur à 500m.



Sortie ouverte aux adhérents et non-adhérents.

protection solaire  
vêtements chauds  
eau  
casse-croûte



loupe

chaussures  
adaptées à la  
marche

### Transport



Certaines sorties sont accessibles en vélo ou en transport en commun. Pour les autres, on vous propose de co-voiturer au maximum (n'oubliez pas de partager les frais! Gentiana recommande une base de 0.40€/km).

# JANVIER

## 27 JANVIER - Reconnaissance des arbres par les bourgeons

📅 Samedi 27 janvier (journée)

👤 Michel Bizolon

📍 A définir en fonction de la météo



Savez-vous reconnaître les arbres et les arbustes sans leur feuillage? Lors de cette sortie, venez apprendre à les déterminer grâce à leurs rameaux et leurs bourgeons.



Frêne à fleurs - *Fraxinus ornus* F. Gourgues

# FÉVRIER

## 3 FEVRIER - Gagée de bohême et cigognes

📅 Samedi 3 février (journée)

👤 Chloé Dépré et Serge Risser (Lpo et Gentiana)

📍 Pierre-Aiguille (Drôme)



Nous observerons la floraison précoce de la Gagée de bohême et tenterons d'observer les cigognes en migration et de nombreux autres oiseaux.

## 17 FEVRIER - Reconnaissance des arbres par les bourgeons

📅 Samedi 17 février (journée)




👤 Michel Bizolon

📍 A définir en fonction de la météo



Vous n'avez pas pu assister à la sortie du 27 janvier, réservez votre samedi et venez apprendre à déterminer les arbres sans leurs feuilles grâce à leurs rameaux et leurs bourgeons.




## 21 FEVRIER - La nivéole de printemps

-  Mercredi 21 février (après-midi)
-  Samuel Barruel et Laura Jameau
-  Vaulnaveys



Nous cheminerons en sous-bois parmi de nombreuses essences forestières pour rejoindre une belle station de Nivéole de printemps.

## 24 FEVRIER - La nivéole de printemps

-  Samedi 24 février (matinée)
-  Jean-Claude Chenu
-  Blandin






Venez découvrir, en montant vers Chantemerle, la nivéole de printemps, une espèce précoce des sous-bois.



Nivéole de printemps - *Leucojum vernum* C. Varenne

# MARS —

## 9 MARS - La nivéole de printemps

-  Samedi 9 mars (matinée)
  -  Anne Le Berre et Roland Chevreau
  -  Col de Vence
-   bus Flexo 62



Nous nous dirigerons vers le fort Quichat (extrémité nord du Rachais) en observant floraisons précoces, arbres, arbustes et nivéoles.

## 13 MARS - Mission flore : l'Orchis géant


 Mercredi 13 mars (à partir de 13h)

 Antoine Briffaud

 Meylan

Balade courte et rapide pour observer l'Orchis géant et découvrir le monde des orchidées. Lors de cette sortie ouverte à tous, nous repasserons sur une station d'Orchis géant observée en 2008 et sur deux stations observées en 2021.

Ouvert  
à tous

 C1 - Les Béalières



## 23 MARS - La nivéole de printemps avec Roland

 Samedi 23 mars (matinée)

 Roland Chevreau

 Saint-Hilaire-du-Touvet


10 000 ou 100 000 nivéoles sur moins de 2 hectares ? Débutants gentianistes, venez nous aider à les compter. De plus possibilité quasi assurée de voir l'assez rare Polygale petit-buis - *Polygala chamaebuxus*.

Ouvert  
à tous



# AVRIL

## 3 AVRIL - Anémone de Haller

 Mercredi 3 avril (journée)

 Samuel Barruel

 Sainte-Luce (Beaumont)


Dès la fonte des neiges dans les pelouses encore roussies par l'hiver, apparaissent les premières fleurs : anémones de Haller, colchiques de printemps (bulbocode) et crocus profitent des premières chaleurs du printemps pour s'épanouir.




## 7 AVRIL - Bryophytes des Chambarans

 Dimanche 7 avril (journée)

 Sabine Geoffroy et Yves Longeot

 Tourbière des planchettes (Saint-Siméon-de-Bressieux)

 Loupe, chaussures de marche et pique-nique





Nous ferons le tour de la tourbière des planchettes pour une première approche des sphaignes puis nous élargirons aux boisements environnants avec des espèces plus forestières.





Anémone de Haller *Pulsatilla halleri* S. Barruel





## 11 AVRIL - Détermination le cul dans l'herbe

-  Jeudi 11 avril (17h30 - 20h30)
-  Viviane Risser et Nicolas Faure
-  Seyssinet-Pariset
-  Flore, loupe et chaussures de marche légères



Au programme : apprendre à utiliser une flore avec une clé de détermination, travaux pratiques en équipe pour gagner en autonomie sur le terrain, et découverte des fleurs de début de saison sur les coteaux secs du secteur du désert de l'Ecreuil.

## 13 AVRIL - Les lichens urbains




-  Samedi 13 avril (9h-12h)
-  Gregory Agnello
-  Grenoble
-  Loupe

 Tram A - MC2



Sur un parking, le long d'une rue, au sol comme sur les arbres, nous croisons des dizaines d'espèces de lichens sans même les voir. En l'espace de 100 mètres seulement, nous irons à la découverte de ce monde mystérieux.

## 20 AVRIL - Les plantes sauvages comestibles

-  Samedi 20 avril (9h-13h)
-  Quiterie Duron
-  Saint-Antoine-l'Abbaye



Tous vos sens en éveil, apprenez à reconnaître quelques plantes sauvages comestibles lors d'une balade de 5kms autour de Saint-Antoine-l'Abbaye et confectionnez votre salade de plantes sauvages pour agrémenter votre pique-nique. Sortie principalement à destination des débutants mais tous niveaux bienvenus.

## 24 AVRIL - Sortie naturaliste à la Bastille



Mercredi 24 avril (9h-13h)



Michel Bizolon et Patrick Albertini



Grenoble (hauteurs de la Bastille)

Venez découvrir les hauteurs de la Bastille.



## MAI

### 1er MAI - Prairie des orchidées



Mercredi 1er mai (après-midi)



Samuel Barruel



Monteynard

Il faut parfois juste prendre le temps d'observer, pour découvrir la flore qui nous entoure. Dans ces pelouses sèches, nous chercherons plusieurs espèces d'orchidées.



### 4 MAI - Plantes comestibles et médicinales



Samedi 4 mai (matinée)



Pascal Berendès et Ronan Delmas



Plateau du Peuil

Venez découvrir avec un autre regard des plantes sauvages communes aux multiples usages, comestibles, médicinales.



### 11 MAI - Prairies des orchidées



Samedi 11 mai (matinée)



Jean-Claude Chenu



Charavines

Vous explorerez les bordures de prairies et de talus des chemins en direction de Clermont-Tonnerre.



### 19 MAI - Flore des pelouses sèches des gorges de la Bourne



Dimanche 19 mai (journée)



Nicolas Jaeger



Pont-en-Royans



Loupe, flore, chaussures de marche, pique-nique

Les gorges de la Bourne sont marquées par une grande diversité de pelouses sèches souvent riches en orchidées. Nous passerons en revue les espèces typiques de ces pelouses en essayant également de repérer les orchidées qui s'y trouvent (dont l'Ophrys de la Drôme et l'Orchis de Provence). Cette sortie sera aussi l'occasion de rappels sur certains genres, familles...



## 25 MAI - Orchidées, fabacées et géomorphologie

 Samedi 25 mai (journée)

 Alain Poirel

 Saint-Ismier



Le Manival (le mauvais torrent) est un des torrents isérois les plus suivis en raison de ses laves torrentielles. Sur son bassin versant, les matériaux issus de la Chartreuse et transportés par le torrent, les actions humaines de reboisement et d'endiguement du torrent (Restauration des Terrains de Montagne) ont constitué au fil du temps des milieux variés où une flore très riche s'est développée.

En remontant le torrent par la rive gauche, nous croiserons de nombreuses Orchidées, quelques Fabacées peu communes et bien d'autres espèces dont l'Arbre à perruque.

Nous verrons également comment la végétation a été utilisée par l'homme pour limiter l'érosion et les risques associés. Après un pique-nique vers la cabane forestière, nous redescendrons par la rive droite pour observer des espèces de milieux plus ombragés et plus humides.


ATTENTION : en cas d'orage ou de crue prévus, la sortie sera reportée.

## 26 MAI - Flore des mollards calcaires

 Dimanche 26 mai (journée)

 Amélie Claustre et Sabine Geoffroy

 Etang de Lemps - Optevoz

 Loupe, flore, chaussures de marche, pique-nique

Venez explorer la flore des collines calcaires de L'Isle Crémieu. L'étang de Lemps à Optevoz est entouré de petites collines appelées mollards où se développe une végétation adaptée aux milieux secs calcaires, sortie conjointe avec Lo Parvi.



## 27 MAI - Visiteurs d'ombelles

 Lundi 27 mai

 Patrick Albertini et Michel Bizolon


 Saint-Pancrasse



Avec Patrick, entomologiste confirmé, et Michel, botaniste, vous apprendrez les différentes stratégies qu'utilisent nos plantes pour essaimer leurs graines. Vous regarderez de près les mécanismes des dites plantes destinées à accueillir les insectes pollinisateurs. Sans compter le fait que vous verrez peut-être des plantes protégées comme *Daphne mezereum*, *Polystichum aculeatum*, *Potentilla nitida* ou *Valeriana salianca*.



## 5 JUIN - Mission flore : le bunias d'Orient

 Mercredi 5 juin (après-midi)

 Antoine Briffaud

 Le Sappey-en-Chartreuse




Dans le cadre des missions flore, vous observerez le bunias d'Orient, une espèce originaire de l'est de l'Europe. Vous apprendrez à déterminer l'espèce afin de mieux la repérer pour participer à l'inventaire participatif. Vous découvrirez également les enjeux liés à cette espèce. Durant cette sortie, nous irons sur des sites où le bunias est potentiellement présent.

## 8 JUIN - Coteaux xériques de la Bastille au Mont Jalla

 Samedi 8 juin (journée)

 Alexandre Ballydier

 Grenoble - La Bastille

 Loupe, flore, chaussures de marche, pique-nique, eau (beaucoup)

À la découverte de la flore et des végétations xériques sur calcaires durs et marnes des contreforts carthusiens.



Coronille naine - *Coronilla minima* S. Risser

## 8 JUIN - Orchidées des zones humides

 Samedi 8 juin (journée)

 Laurent Castaing


 Saint-Aupre

Venez découvrir les orchidées des zones humides.



## 12 JUIN - Sabot de Vénus

 Mercredi 12 juin (après-midi)

 Samuel Barruel

 Saint-Pancrasse


Le Sabot de Vénus est rare, fragile et vulnérable.

Nous irons découvrir cette remarquable orchidée dans un de ses refuges.



Sabot de Vénus - *Cypripedium calceolus*  
S. Barruel

## 12 JUIN - Mission flore : Le Bunias d'Orient

 Mercredi 12 juin (matinée)


 Antoine Briffaud

 Venon

Dans le cadre des missions flore, vous observerez le Bunias d'Orient, une espèce originaire de l'est de l'Europe. Vous apprendrez à déterminer l'espèce afin de mieux la repérer pour participer à l'inventaire participatif. Vous découvrirez également les enjeux liés à cette espèce. Sur cette sortie nous chercherons des nouvelles stations.



## 15 JUIN - Sortie botanique ENS du Maillet

 Samedi 15 juin (9h-12h)

 Régis Curt (APIE)


 Succieu

 Loupe, Flore, chaussures de marche


Découverte de la flore de l'Espace Naturel de la Carrière du Maillet : entre boisements et falaises, 15 ha de milieux diversifiés.



## 15 JUIN - Plantes hôtes et papillons

 Samedi 15 juin (après midi + soirée)

 Patrick Rosset




 Col de Romeyère (Vercors)

 Loupe, Flore, chaussures de marche

En complément de la formation, cette sortie vous propose d'observer les plantes et chercher des chenilles, des papillons. Le soir, vous partagerez le casse-croute tiré du sac et vous observerez les papillons de nuit. Possibilité de bivouac.






## 15 JUIN - Paysage subalpin du Vercors et relevé phytosociologique

-  Samedi 15 juin (9h-16h)
-  Claude Misset (société botanique 26/Gentiana)
-  Saint-Martin-en-Vercors - Herbouilly



Comment faire des relevés dans les différents milieux ? Application au transect Est-Ouest de la clairière de Darbounouse.





## 16 JUIN - Mission flore : le Sabot de Vénus

-  Dimanche 16 juin (matinée + pique-nique)
-  Antoine Briffaud
-  Bourg-d'Oisans



Profitez d'une balade en montagne pour découvrir le Sabot de Vénus, grande orchidée des sous bois clairs




## 16 JUIN - Flore du marais des Sagnes

-  Dimanche 16 juin (journée)
-  Nicolas Jaeger
-  Le-Sappey-en-Chartreuse
-  Loupe, flore, chaussures de marche, pique-nique



Les zones humides avec leurs différents milieux parfois tourbeux (prairies humides, bas-marais, roselières...) comportent une flore bien spécifique composée d'espèces exigeantes en eau. Cette sortie a pour but de découvrir ou approfondir la connaissance de cette flore. Nous essaierons de voir les espèces les plus communes mais aussi certaines espèces moins abordables (Carex, Joncs...). Cette sortie sera aussi l'occasion de rappels sur certains genres, familles.

## 19 JUIN - Observatoire des messicoles


-  Mercredi 19 juin (17h-19h)
-  Antoine Briffaud
-  Jarrie



Les messicoles sont des espèces rythmées par le cycle des moissons. Elles sont généralement menacées par l'agriculture changeante, mais leur diversité et leur floraison sont précieuses, notamment pour la pollinisation. Venez les découvrir et participer au programme de recensement.



## 23 JUIN - Coteaux entre Mizoën et le lac Lovitel

 Dimanche 23 juin (journée)


 Nicolas Faure et Françoise Homand (Arnica montana)

 Mizoën


Sortie commune entre Gentiana et l'association Arnica Montana basée à Briançon. Nous prospecterons les coteaux marno-calcaires qui présentent une flore xérophile très particulière. Changement d'ambiance ensuite avec le passage à un substrat cristallin acide et l'arrivée au lac-marais du Lovitel (à ne pas confondre avec le Lauvitel).



## 29 JUIN - Mission flore : Le Bunias d'Orient

 Samedi 29 juin (matinée)

 Antoine Briffaud

 Lans-en-Vercors



Dans le cadre des missions flore, vous observerez le Bunias d'Orient, une espèce originaire de l'est de l'Europe. Vous apprendrez à déterminer l'espèce afin de mieux la repérer pour participer à l'inventaire participatif. Vous découvrirez également les enjeux liés à cette espèce. Sur cette sortie nous chercherons des nouvelles stations.

## 30 JUIN - Plateau du Sornin

 Dimanche 30 juin (matinée)

 Nicolas Jaeger et Yves Longeot

 Engins


 Loupe, flore, chaussures de marche, pique-nique

Découverte ou approfondissement de la flore montagnarde et subalpine du Nord Vercors



# JUILLET

## 21 JUILLET - Flore du vallon de la Fauge jusqu'au col Vert

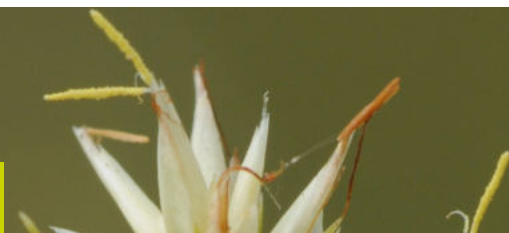
 Dimanche 21 juillet (9h-17h)

 Serge Risser et Eric Détrez (SFORA, orchidées des Rhône-Alpes)


 Villars-de-Lans

 Bonnes chaussures de montagne, bâtons, chapeau, crème solaire, 1,5 litres d'eau.

Nous partirons à la découverte de la flore riche et variée du vallon de la Fauge jusqu'au col Vert. Plus de 150 plantes dont une quinzaine d'orchidées nous donnent rendez-vous.




## 4 AOÛT - Bryophytes de Belledonne

 Dimanche 4 août (journée)

 Sabine Geoffroy et Yves Longeot

 Crêt-en-Belledonne


 Loupe, chaussures de marche, pique-nique

En cheminant à travers pessières, tourbières de pente et alpages, nous tenterons d'atteindre le Crêt du Poulet tout en découvrant la fantastique diversité des espèces de mousses et hépatiques présentes en ces lieux à la géologie tourmentée.



## 7 AOÛT - A la rencontre d'une fougère protégée des marais

 Mercredi 7 août (17h30-20h)

 Serge Risser et association le Pic Vert


 Saint-Laurent-du-Pont

Nous découvrirons *Thelypteris palustris*, la fougère des marais, protégée en Rhône-Alpes.



## 4 SEPTEMBRE - flore patrimoniale du Grésivaudan

 Mercredi 4 septembre (après-midi)

 Nicolas Faure et Anne Le Berre

 Grésivaudan

La sortie a pour objectif de découvrir une partie de la flore patrimoniale du Grésivaudan, et en particulier les espèces à floraison tardive des premiers contreforts de la Chartreuse, dont *Aster amellus* et *Inula helvetica*.




## 7 SEPTEMBRE - Découverte des fougères de Belledonne

 Samedi 7 septembre (9h-17h)

 Martin Kopf et Frédéric Gourgues

 Saint-Martin-d'Uriage

 Loupe, chaussures de marche, pique-nique

Découverte ou approfondissement sur les fougères et plantes apparentées de Belledonne.



## 8 SEPTEMBRE - A la découverte du jardin botanique de Lyon collection de fougères et serres tropicales



Dimanche 8 septembre (10h-16h)



Jean-Pierre Griénay (Linéenne de Lyon) et Serge Risser



Lyon

Nous découvrirons l'histoire du Parc de la Tête d'Or et du jardin botanique de Lyon, consacrant la matinée à la découverte de la collection des fougères, et l'après-midi à la visite guidée des serres tropicales avec Jean-Pierre Griénay.



## 11 SEPTEMBRE - Recherche des premières Spiranthes d'automne



Mercredi 11 septembre (17h30-19h30)



Serge Risser et l'association le Pic Vert



La Sure-en-Chartreuse

Nous partirons à la recherche des premières Spiranthes d'automne, discrètes et étonnantes orchidées spiralées.



## 25 SEPTEMBRE - Mission flore : la Spiranthe d'automne



Mercredi 25 septembre (14h-16h)



Antoine Briffaud



Montchaboud

Sur les hauteurs de Montchaboud, partez à la découverte de la Spiranthe d'automne. A cette occasion nous évoquerons quelques principes de gestions des pelouses sèches.



## 28 SEPTEMBRE - Une première approche du règne fongique



Samedi 28 septembre



Michel Bizolon



Lieu à définir

Sortie pour une première approche du règne fongique.



## 29 SEPTEMBRE - Cyclamens



Dimanche 29 septembre (14h-17h)



Aymeric Rocca



Saint-Vincent-de-Mercuze

Un temps utilisé pour son parfum, le Cyclamen d'Europe se fait rare. En Isère, quelques stations sont connues au nord du Grésivaudan. Nous pourrons le comparer avec le Cyclamen de Naples, qui semble se naturaliser rapidement. Nous profiterons de ces dernières espèces de plantes en fleurs de l'année.



# OCTOBRE

## 12 OCTOBRE - Graines et fruits sauvages



Samedi 12 octobre



Michel Bizolon



Lieu à définir



Récolte et questionnement sur le type de "graine" auquel on a affaire (botanique et physiologie végétale au programme).

## 19 OCTOBRE - Découverte mycologique



Samedi 19 octobre



Michel Bizolon



Lieu à définir



Laissez vous porter par l'étonnant règne fongique. Vous ferez marcher votre vue, votre toucher, votre odorat, et peut-être votre goût ?

## 26 OCTOBRE - Les bryophytes



Samedi 26 octobre (13h30-17h)



Sabine Geoffroy



Bourgoin-Jallieu



Gare SNCF



Découverte de la bryoflore ordinaire de nos forêts entre étang, cours d'eau et boisements à proximité de Bourgoin. Sortie conjointe avec l'APIE, accessible en train.

# NOVEMBRE

## 9 NOVEMBRE - Sortie naturaliste



Samedi 9 novembre (9h-12h)



Patrick Albertini et Michel Bizolon



Grenoble (Bastille)



## 17 NOVEMBRE - A la découverte des fougères de Chartreuse



Dimanche 17 novembre (9h-12h30)



Serge Risser et le Pic Vert



Saint-Christophe-la-Grotte (73)



Loupe, chaussures de marche, pique-nique



Nous découvrirons des fougères bien présentes en Chartreuse le long de la voie Sarde.

# CYCLE DE COURS

## SESSION DE COURS SUR LES BOURGEONS



Session de deux cours, encadrée par Michel Bizolon, botaniste et mycologue

### 11 JANVIER - Reconnaissance des arbres par les bourgeons (1/2)



Jeudi 11 janvier



MNEI, 5 place Bir-Hakeim



17h30 - 20h



Bus et tram TAG

### 25 JANVIER - Reconnaissance des arbres par les bourgeons (2/2)



Jeudi 25 janvier



MNEI, 5 place Bir-Hakeim



17h30 - 20h



Bus et tram TAG

Inscription obligatoire pour la session *Bourgeons* auprès de Gentiana

Tarif : 10 €

En complément de ces cours, deux sorties sont proposées : 27 janvier et 17 février

## SESSION DE COURS SUR LES PLANTES HÔTES ET PAPILLONS



Session de deux cours, encadrée par Patrick Rosset, entomologiste

Présentation d'espèces de papillons et leurs liens avec les plantes hôtes. Ces cours seront suivis d'une sortie au mois de juin.

### 24 FEVRIER - Plantes hôtes et papillons de jour (1/2)



Samedi 24 février (après-midi)



MNEI, 5 place Bir-Hakeim

### 27 AVRIL - Plantes hôtes et papillons de nuit (2/2)



Samedi 27 avril (après-midi)



MNEI, 5 place Bir-Hakeim

Inscription obligatoire pour la session *Plantes hôtes et papillons* auprès de Gentiana

Tarif : 10 €





Session de trois cours, encadrée par Michel Bizolon, botaniste et mycologue. Pour les séances de détermination, les participants doivent amener leurs récoltes.

### 12 SEPTEMBRE - Initiation à la mycologie (1/3)



Jeudi 12 septembre



MNEI, 5 place Bir-Hakeim



17h30 - 20h  Bus et tram TAG

### 26 SEPTEMBRE - Initiation à la mycologie (2/3)



Jeudi 26 septembre



MNEI, 5 place Bir-Hakeim



17h30 - 20h  Bus et tram TAG

### 10 OCTOBRE - Initiation à la mycologie (3/3)



Jeudi 10 octobre



MNEI, 5 place Bir-Hakeim



17h30 - 20h  Bus et tram TAG

Inscription obligatoire pour la session *Mycologie* auprès de Gentiana Tarif : 15 €

En complément de ces cours, deux sorties sont proposées : 28 septembre et 19 octobre

## SESSION DE COURS SUR LA RECONNAISSANCE DES PRINCIPAUX FRUITS SAUVAGES



Session de deux cours, encadrée par Michel Bizolon, botaniste et mycologue.

Les participants doivent amener leur récolte.

### 19 SEPTEMBRE - Fruits sauvages (1/2)



Jeudi 19 septembre (soirée)



MNEI - Place Bir Hakeim



17h30 - 20h



Bus et tram TAG

### 3 OCTOBRE - Fruits sauvages (2/2)



Jeudi 3 octobre (soirée)



MNEI - Place Bir Hakeim



17h30 - 20h



Bus et tram TAG

Inscription obligatoire pour toute la session *fruits sauvages* auprès de Gentiana

Tarif : 10 €

En complément de ces cours, une sortie est proposée : 12 octobre



Cours sur une journée, encadrée par Mathilde Simon, fondatrice et formatrice de l'Echo sauvage.

**19 MAI // 29 JUIN**

Dimanche 19 mai (journée) ou Samedi 29 juin (journée)

MNEI et proche de Grenoble

Matinée en extérieur et après-midi à la MNEI

### Programme de la journée

**9h - 12h** : sortie terrain avec identification (critères botaniques, odorat et goût) et risques de confusion des plantes comestibles et médicinales croisées.

**12h30 - 14h** : repas partagé à la MNEI agrémenté de plantes récoltées le matin.

**14h - 17h30** : deux cours théoriques d'1h30 avec une pause entre les deux (mécanismes d'action des plantes à partir des espèces observées le matin, leurs propriétés médicinales en détail, des recettes simples pour la cuisine).

La théorie portera sur 3 ou 4 plantes dont tous les aspects seront abordés (historique, physiologique, comestibilité et propriétés médicinales, dosages, précautions).

Le programme sera affiné en fonction du lieu de la sortie et de l'avancée du développement des plantes. **Tarif : 80 € la journée \***

Inscription obligatoire à la journée de formation auprès de *Gentiana*/\* sont à la charge des participants : frais de déplacement et repas.

## GENTIANELLA : JEUX ET VANNERIE BUISSONNIÈRE

Cet atelier est proposé aux enfants de 8 à 12 ans pour découvrir les plantes et pour apprendre à fabriquer des objets à partir d'éléments naturels ( ronces, branches...). Approches utilisées : Imaginaire, Artistique, Ludique, Manuelle



Antoine Briffaud, animateur botanique

**25 AVRIL**



Jeudi 25 avril (10h-16h30)



MNEI et proche de Grenoble



A proximité de la MNEI

Tarif : 25 € - Inscription obligatoire auprès de *Gentiana*



# FORMATIONS LA FLORE GRENOBLOISE

## PREMIERS PAS EN BOTANIQUE

Ce cycle permet une première approche de la botanique.

Les notions de familles, la morphologie des plantes et les clés de déterminations seront vues dans leurs généralités afin de faire le lien avec les rencontres faites sur le terrain. Les sorties permettront de mettre en application les notions vues en salle.



Antoine Briffaud, animateur botanique



- Séances en salle à la Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère (MNEI),
- Sorties terrain à proximité de Grenoble.



Des achats groupés seront proposés, mais non obligatoires. Prêts possibles.

Une loupe grossissement x10 (environ 13€)

Une flore de Jeanne Covillot (14€)



### Les cours en salle de 18h à 20h :

Mercredi 3 avril : Présentation et introduction à la botanique

Mercredi 10 avril : La morphologie

mercredi 15 mai : Quelques familles

### Les sorties de 18h à 20h :

Flore et loupe à la main, nous étudierons les espèces qui nous entourent.

Mercredi 17 avril : Détermination à la Bastille

Mercredi 22 mai : Détermination en ville

Mercredi 29 mai : Détermination sur les bords de l'Isère



Photo : E. Goudouneix

15 personnes maximum - Inscription obligatoire auprès de Gentiana

Tarif : 90 €

Cette formation de niveau 1 propose aux débutants en botanique d'apprendre à utiliser une clé de détermination et à reconnaître les principales familles botaniques françaises (et plus particulièrement les espèces iséroises).

Le cours a pour objet les plantes à fleurs (les Angiospermes) et se base sur l'étude de la Flore de Jeanne Covillot.

Il y sera aussi question d'écologie, notamment des adaptations de la végétation alpine à son environnement, de l'étagement de végétation, etc.



Léna Tillet, médiatrice scientifique



Les mardis de 18h à 20h et quelques samedis matins de 9h30 à 13h, sur le terrain.  
Les séances seront hebdomadaires, d'une durée de 2h environ.



- Séances en salle à la Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère (MNEI)  
- Sorties terrain à proximité de Grenoble



Des achats groupés seront proposés.  
Une loupe grossissement x10 (environ 13€), une flore de Covillot (14€)



Mardi 12 mars 2024 : Présentation et généralités sur le règne végétal

Mardi 19 mars 2024 : Cycle de vie des Angiospermes

Mardi 26 mars 2024 : Sortie terrain, première approche

Mardi 2 avril 2024 : Etude des familles : Renonculacées et Rosacées

Mardi 9 avril 2024 : Etude des familles : Brassicacées, Apiacées et Fabacées

Mardi 30 avril 2024 : Etude des familles : Caryophyllacées, Rubiacées et Lamiacées

Samedi 4 mai : Sortie terrain

Mardi 7 mai : Etude des familles : Liliacées, Amaryllidacées, Orchidacées

Mardi 14 mai : Etude des familles : Astéracées

Samedi 18 mai : Sortie terrain

Ouvert aux adultes à jour de cotisation à Gentiana, 15 personnes maximum.





[Inscription obligatoire auprès de Gentiana](#)

Tarif : 140 € (possibilité de payer en 2 fois)

## NIVEAU 2 : PERFECTIONNEMENT À LA RECONNAISSANCE DES SAULES

**Objectif** : Reconnaissance des saules de plaine et de moyenne montagne

Découverte des espèces de Saules des bas étages sur le terrain : observation des critères de reconnaissance, point sur l'écologie et sur la répartition de ces espèces.




-  Mercredi 5 juin 9h-17h
-  Frédéric Gourgues, botaniste à Gentiana
-  Vercors et plaine grenobloise
-  Bottes, loupe de botaniste et pique-nique



Inscription obligatoire auprès de Gentiana

Tarif individuel : 70 € \* / Tarif professionnel : 150 € \*

## NIVEAU 2 : LES CYPÉRACÉES




-  Samedi 1er et dimanche 2 juin (+ 5 juillet en option)
-  Benjamin Grange, botaniste à Gentiana
-  MNEI + lieu extérieur à définir

**Objectif** : Donner les « clés » pour déterminer les principaux genres et espèces de cypéracées. Vous découvrirez les généralités sur les cypéracées ainsi que les caractéristiques des différents genres. Cette formation se fera en salle et sur le terrain.

Inscription obligatoire auprès de Gentiana

Tarif individuel 2 jours : 140 €\* / Tarif professionnel : 300 €\* + journée en option + 70 €\* / 150 €\*

## NIVEAU 2 : INITIATION À LA RECONNAISSANCE DES PLANTES AQUATIQUES

-  Du samedi 14 au dimanche 15 septembre
-  Martin Kopf, botaniste à Gentiana
-  Lieu à définir

**Objectif** : Présenter les principaux genres ainsi que les espèces les plus communes.

Découverte de la diversité des plantes aquatiques vasculaires et des characées. Nous verrons également les premiers éléments d'initiation pour commencer à aborder des groupes plus complexes (Callitriches, Potamots, Characées...). La session prévoit une phase de terrain ainsi que l'étude d'échantillons en salle.

Inscription obligatoire auprès de Gentiana

Tarif individuel : 140 € \* / Tarif professionnel : 300 € \*

\* sont à la charge des participants : l'adhésion, frais de déplacement et repas éventuels lors des sessions terrains.

## WEEK-ENDS AQUARELLE BOTANIQUE

Ces week-ends s'adressent à tous publics, débutants ou déjà dessinateurs.  
L'enseignement est personnalisé selon le niveau de chacun des participants.



Patrick Jager, aquarelliste professionnel

### WEEK-END CHARTREUSE



Samedi 4 et dimanche 5 mai



9h30 - 12h30 ; 14h30 - 17h30



Atelier de Patrick Jager à Proveysieux

Ce week-end est prévu pour 7 personnes maximum.

Tarif : 140 € le week-end \* (possibilité de payer en 2 fois)

Inscription obligatoire auprès de Patrick Jager

Règlement par chèque à l'ordre de Patrick Jager



Patrick Jager

### WEEK-ENDS AU JARDIN DU LAUTARET

Issus de la collaboration avec le jardin botanique alpin du Lautaret, les week-ends d'aquarelle botanique ont pour objectif d'apprendre à peindre des plantes de montagne dans le contexte paysager exceptionnel du jardin alpin.



2 week-ends proposés : - 15 et 16 juin  
- 22 et 23 juin



9h30 - 18h



Jardin alpin du Lautaret (Station alpine Joseph Fourier)

10 personnes maximum par week-end

Tarif : 160 € par week-end\* - Inscription obligatoire auprès de P. Jager

Règlement par chèque à l'ordre de P. Jager - Possibilité de régler en 2 fois

Les stagiaires prendront la carte de fidélité *Ambassadeur du jardin* pour 15 €, permettant l'accès illimité au Jardin pendant la saison.



Les stagiaires viennent avec leur propre matériel d'aquarelle (particulièrement papier satiné, pinceaux fins, gamme de couleurs vives, chiffon...).

S'ils préfèrent, ils peuvent en louer auprès de Patrick Jager en prévenant à l'avance.

\* Sont à la charge des participants : les frais de déplacement, les repas et l'hébergement.

Camille vous propose des sorties pour explorer ensemble un coin de prairie, un crayon, et un carnet à la main.

La pratique du carnet de terrain, en nous obligeant à ralentir et à concentrer son attention, permet de tisser des liens avec le monde autour de soi, d'aiguiser notre sens de l'observation, d'augmenter nos connaissances naturalistes....et bien entendu, d'améliorer notre coup de crayon (mais il n'y a pas besoin de savoir dessiner pour s'inscrire !).

Lors de ces sorties, divers sujets (plantes, lichens, insectes, oiseaux..) pourront être abordés. Et des exercices guidés vous aideront à progresser.



Camille Kozlik, carnettiste amatrice



5 séances, les jeudis de 17h30 à 19h30

11 avril

16 mai

30 mai

13 juin

27 juin



Dans une prairie proche de Grenoble



**Matériel obligatoire** : du papier (si possible un carnet) et 1 crayon !

**Matériel bonus** : jumelles, loupe, boîte-loupe, crayons de couleur, aquarelle (+ pinceau, eau et chiffon), feutres, ...

[Inscription obligatoire auprès de Gentiana](#)

[Tarif : 25 € pour l'ensemble des sorties](#)

[12 participants maximum adhérent à FNE, LPO ou Gentiana](#)



# SESSIONS BOTANIQUES

## 9 au 10 mars 2024 - Flore précoce de Marseille



Serge Risser et Henri Michaud

Marseille



Cette session est consacrée à la flore précoce du littoral des Bouches-du-Rhône. Nous commencerons par un arrêt dans la garrigue d'Ensùs-la-Redonne. Nous pique-niquerons au phare du Cap Couronne et chercherons ses spécialités. Nous passerons l'après-midi dans la plaine de Bonnieu près du littoral. En compagnie d'Henri Michaud, nous découvrirons les spécialités botaniques des îles du Frioul. Lundi matin, nous parcourons la butte du Mont-Rose (*Asplenium sagittatum*, *Thymelea tartonraira*, *Astragalus tragacantha*, *Plantago subulata*...). Ensuite nous irons au col de la Gardiole vers le cirque des Pételins (*Micromeria graeca*, *Lens lamottei*, *Arceuthobium gambyi*, *Orobanche staehelinae*...).

Tarif : 95 € pour 2 jours / 175 € pour 3 jours

## 13-21 avril 2024 - Flore printanière de Bonifacio



Serge Risser et Ronan Delmas

Bonifacio



Cette session est consacrée à la découverte de la flore printanière du Sud de la Corse, principalement autour de Bonifacio. Une journée d'excursion est prévue aux îles Lavezzi. Nous herboriserons dans le golfe de Sperone et jusqu'au cap Pertusato. La réserve naturelle Tre Paduli près de Sartone nous révélera ses beautés tout comme la plage de Rondinara. A l'issue de ces 6 jours de botanique, vous aurez un bel aperçu de cette flore exceptionnelle et des plantes endémiques cyrno-sardes.

Tarif : en cours d'études

## 26 avril au 03 mai 2024 - Majorque



Alain Besnard et Jean-Paul Dagnac

Majorque



Cette session est consacrée à la flore de Majorque avec Jean-Paul Dagnac. Les sorties seront partagées entre zone de montagne (sommet de l'île à 1 445 m) et le littoral et intérieur de l'île. Nous pourrions découvrir de nombreux endémiques de Majorque, en particulier : *Hypericum balearicum*, *Hippocrepis balearica*, *Teucrium balearicum*, *Galium crespianum*, *Helichrysum crassifolium*, *Phlomis italica*, *Ophrys balearica*, *Euphorbia maresii* et *E. fontqueriana*, *Brassica olearica*, *Thymus reichardii*, *Santolina magonica* et bien sûr plusieurs incontournables *Limonium*.

Tarif prévisionnel : 1050 €



## 18-20 mai 2024 - Flore du Haut-Var



Serge Risser et Henri Michaud

Haut-Var



Cette session est consacrée à la flore du Haut-Var en compagnie d'Henri Michaud. Nous commencerons par une montée au Lachens (*Gagea spp.*, *Fritillaria tubiformis* et *involucrata*, *Leucanthemum burnatii*, *Dryopteris mindshelkensis*, *Cyanus graminifolius*), puis nous herboriserons sur les pelouses marneuses de la Roque-Eslapon (*Euphorbia graminifolia*, *Deschampsia media*, *Inula hirta*, orchidées). Le lendemain, nous irons à Caussols et au col du Ferrier (*Anarrhinum laxiflorum*, *Erodium rodiei*, *Holosteum breisstrofferi*, pivoines, fritillaires). Lundi, nous passerons la journée dans les gorges du Verdon (*Asplenium jahandiezii*, *Sedum fragrans*, *Chaerophyllum nodosum*, *Milium montanum*, *Ephedra major*), et nous nous arrêterons au lac de Sainte-Croix (*Mentha cervina*).

Tarif : 140 €

## 8 et 9 juin 2024 - Week-end LPO/Gentiana



Serge Risser et encadrants de Lpo et Gentiana

Camping à la ferme Noémie à Bourg-d'Oisans



Cette année, nous partirons ensemble à la découverte de la faune et de la flore de l'Oisans. Nous comptons sur votre participation enthousiaste.

Tarif : 50 € (1 nuit sous tente et le repas du samedi soir)



## 12-15 juillet 2024 - Session de botanique alpine Queyras



Frédéric Gourgues et Benjamin Grange

Queyras



Cette année Gentiana installe ses quartiers d'été dans le Queyras. Nous découvrirons les végétations d'altitude du Queyras et du Briançonnais, les espèces des bas marais artico-alpins, de pelouses alpines et subalpines, d'éboulis...

COMPLET

# CONFÉRENCES

## L'ETHNOBOTANIQUE



Auditorium du Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

Vendredis de 18h30 à 20h - Entrée libre dans la limite des places disponibles

19  
JANV.

Projection d'un documentaire de la sélection du Festival Demain les montagnes

09  
FEVR.

Sauvages de ma rue, présentation par Gentiana, du programme de science participative, et des dernières données collectées sur la flore urbaine

28  
FEVR.

Cartographie des végétations et fonctionnement de 3 tourbières jurassiennes par Alexandre Ballaydier - **RDV à la Maison de la Nature** - Salle Robert Beck

22  
MARS

Les plantes sauvages comestibles et médicinales, par Mathilde Simon, fondatrice et formatrice à l'Echo sauvage

05  
AVRIL

Illustration botanique, outils pédagogiques et scientifiques ou pratique artistique? par Lucile Chapsal, paysagiste, herboriste et illustratrice

24  
MAI

Biodiversité au jardin, place à la flore sauvage, par Antoine Briffaud de Gentiana

21  
JUN

L'utilisation des végétaux pendant la préhistoire, par Stéphanie Thiebault, Paléo, archéobotaniste, directrice de l'institut Ecologie et environnement du CNRS

# EVÈNEMENTS ASSOCIATIFS

**Vendredi 2 février - Soirée associative - 18h30**

Nous vous présenterons le nouvel agenda et les activités 2024 ainsi qu'une conférence sur la flore des Pyrénées. Nous nous retrouverons ensuite pour un pot partagé en salle Robert Beck, à la MNEI.



**Samedi 16 mars - Assemblée générale**

**Chantiers et autres évènements**

Gentiana est souvent sollicitée pour faire des chantiers ou sorties découvertes botaniques, gratuites, et ouvertes à toutes et tous. N'hésitez pas à visiter régulièrement l'agenda et les actus de notre site internet, ou à adhérer. Vous recevrez toutes la programmation des sorties, chantiers, évènements (festivals ou forums), auxquels nous participons.



## SORTIES

- 27 JANVIER Reconnaissance des arbres par les bourgeons
- 3 FÉVRIER Gagée de bohème et cigognes
- 17 FÉVRIER Reconnaissance des arbres par les bourgeons
- 21 FÉVRIER Mission flore : la nivéole de printemps
- 24 FÉVRIER La nivéole de printemps
- 09 MARS La nivéole de printemps
- 13 MARS Mission flore : l'Orchis géant
- 23 MARS Nivéoles avec Roland
- 03 AVRIL Anémone de Haller
- 07 AVRIL Bryophytes des Chambarans
- 11 AVRIL Détermination *le cul dans l'herbe*
- 13 AVRIL Les lichens urbains
- 20 AVRIL Les plantes sauvages comestibles
- 24 AVRIL Sortie naturaliste
- 01 MAI Prairies des orchidées
- 04 MAI Plantes comestibles et médicinales
- 11 MAI Prairies des orchidées
- 19 MAI Pelouses sèches des gorges de la Bourne
- 25 MAI Orchidées, fabacées et géomorphologie
- 26 MAI Flore des mollards calcaires
- 27 MAI Visiteurs d'ombelles
- 05 JUIN Mission flore : Bunias d'Orient
- 08 JUIN Côteaux de la Bastille au Mont Jalla
- 08 JUIN Orchidées des zones humides
- 12 JUIN Sabot de Vénus
- 12 JUIN Mission flore : bunias d'Orient
- 15 JUIN Sortie botanique : ENS du Maillet
- 15 JUIN Plantes hôtes et papillons
- 15 JUIN Paysages du Vercors et phytosociologie
- 16 JUIN Mission flore : sabot de Vénus
- 16 JUIN Marais des Sagnes
- 19 JUIN Observatoire des messicoles
- 23 JUIN Entre Mizoën et lac Lovitel
- 29 JUIN Mission flore : bunias d'Orient
- 30 JUIN Plateau du Sornin
- 21 JUILLET Vallon de la Fauge jusqu'au Col Vert
- 04 AOÛT Bryophytes de Belledonne
- 07 AOÛT Fougère protégée des marais
- 04 SEPTEMBRE Flore patrimoniale du Grésivaudan
- 07 SEPTEMBRE Les fougères de Belledonne
- 08 SEPTEMBRE Jardin botanique de Lyon
- 11 SEPTEMBRE Premières spiranthes d'automne

- 25 SEPTEMBRE Mission flore : spiranthe d'automne
- 28 SEPTEMBRE 1ère approche de règne fongique
- 29 SEPTEMBRE Les cyclamens
- 12 OCTOBRE Graines et fruits
- 19 OCTOBRE Découvertes mycologiques
- 26 OCTOBRE Les bryophytes
- 09 NOVEMBRE Sortie naturaliste
- 17 NOVEMBRE Fougères de Chartreuse

## SESSIONS BOTANIQUES

- 09 AU 10/03 Marseille
- 13 AU 21/04 Bonifacio
- 26/04 AU 03/05 Majorque
- 18 AU 20/05 Haut-Var
- 08 AU 09/06 LPO/Gentiana
- 12 AU 15/07 Queyras

## FORMATIONS

- JANVIER Les bourgeons
- MARS À MAI La flore Niveau 1
- AVRIL Jeux et vannerie
- AVRIL Papillons et plantes hôtes
- AVRIL À MAI Premiers pas en botanique
- MAI ET JUIN Aquarelle botanique
- MAI ET JUIN Plantes comestibles
- JUIN Reconnaissance des saules
- JUIN Les cyperacées
- SEPTEMBRE Mycologie
- SEPTEMBRE Plantes aquatiques
- SEPT. - OCT. Fruits sauvages

## ÉVÉNEMENTS ASSOCIATIFS

- 2 FÉVRIER Soirée associative
- 16 MARS Assemblée générale



J'adhère !

Nom : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Courriel : ..... Téléphone : .....

désire rejoindre Gentiana au titre de :

- Membre de soutien ..... 50€
- Collectivité ..... 50€
- Association ..... 30€
- Famille ..... 30€
- Membre individuel ..... 20€
- Petit budget ..... 10€

Je souhaite recevoir *La Feuille*, bulletin  
 d'information de Gentiana, en format papier  
(4 n° par an) +18€

J'accepte que Gentiana utilise mon courriel  
 pour l'envoi de la newsletter et pour  
l'organisation du covoiturage.

Bulletin à retourner à l'adresse :

**Gentiana**

MNEI - 5 place Bir Hakeim -38000 GRENOBLE  
accompagné du règlement (chèque à l'ordre de Gentiana)

Possibilité d'adhérer via notre site internet avec la plateforme Helloasso

**Gentiana** \_

Société botanique dauphinoise D.VILLARS  
MNEI - 5, place Bir Hakeim  
38000 Grenoble  
Tel. 04 76 03 37 37 / [gentiana@gentiana.org](mailto:gentiana@gentiana.org)

Toutes nos actualités sur [www.gentiana.org](http://www.gentiana.org)  
et sur notre page Facebook [facebook.com/GentianaGrenoble](https://facebook.com/GentianaGrenoble)

