

dossier de presse

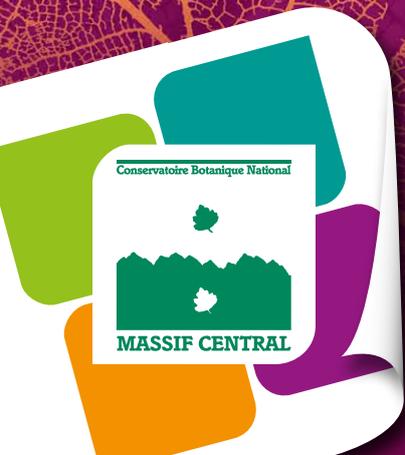
27-30  
mai  
2015

ST-ÉTIENNE

3<sup>e</sup> rencontres  
végétales  
du Massif central

DÉCOUVRIR, COMPRENDRE ET PROTÉGER  
LA FLORE ET LA VÉGÉTATION DU MASSIF CENTRAL

+ d'infos : [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)



# 3<sup>e</sup> rencontres végétales du Massif central

27-30  
mai  
2015

ST-ÉTIENNE

organisation

**A**u cours des siècles derniers, le Massif central, l'un des plus grands ensembles européens d'aires naturelles préservées, a été et demeure encore une terre de recherches sur la flore et la végétation. On ne compte plus le nombre de travaux effectués sur cette foisonnante diversité végétale façonnée par les climats et le volcanisme, mais aussi par les sociétés rurales qui se sont succédées au rythme des développements et des abandons agropastoraux.

Aujourd'hui, cette diversité végétale façonnée par un long héritage agricole constitue un atout et un enjeu majeur pour l'avenir du Massif central. Plus que jamais soumis aux changements globaux et à de profondes mutations socio-économiques, ce patron végétal suscite toujours des inquiétudes, des interrogations et fait figure de laboratoire à ciel ouvert pour les chercheurs, les floristiciens, les phytosociologues, les biogéographes, ou encore les ethnologues... Dans les quatre coins du Massif central, des universités, des associations, des établissements publics ou encore des collectivités expérimentent et investissent pour mieux connaître et préserver cette formidable diversité végétale.

Pour autant, ces travaux et ces expériences peinent à franchir l'obstacle physique que constitue le Massif central pour être partagés et connus au delà des grandes villes universitaires.

À cet effet, animé par la volonté d'offrir, enfin, une scène d'expression interrégionale aux acteurs de la connaissance et la préservation de la diversité végétale, le Conservatoire botanique national du Massif central organise, biennalement, les Rencontres végétales du Massif central.

Ces rencontres permettent ainsi, pendant plusieurs jours, à travers conférences, expositions, débats, sorties botaniques, stands, projections de film, aux professionnels et amateurs d'échanger sur la flore et les habitats naturels du Massif central.

En 2015, les troisièmes rencontres végétales du Massif central, organisées par le Conservatoire botanique national du Massif central, se tiennent à Saint-Étienne (Loire), du 27 au 30 mai 2015, avec les soutiens de la Région Rhône-Alpes, du Département de la Loire, de la Ville de Saint-Étienne, de la Communauté d'agglomération de Saint-Étienne et de l'Université Jean Monnet de Saint-Étienne.

## Renseignements

Conservatoire botanique national  
du Massif central  
Le Bourg - 43230 Chavaniac-Lafayette  
Tél. : 04 71 77 55 65 - Fax : 04 71 77 55 74  
Courriel : [conservatoire.siege@cbnmc.fr](mailto:conservatoire.siege@cbnmc.fr)  
Site internet : [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

LES 3<sup>ES</sup> RENCONTRES VÉGÉTALES S'ARTICULENT AUTOUR DE DEUX TEMPS FORTS :

## LES RENCONTRES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES

27 et 28 Mai 2015

Ce premier temps est destiné à la communauté scientifique, aux gestionnaires d'espaces naturels, aux collectivités et à l'ensemble des acteurs intervenant sur la flore et les habitats naturels qui rencontrent la nécessité d'échanger avec un public spécialisé autour de sujets techniques. Ces rencontres scientifiques s'organisent à travers des cycles de courtes communications - les « **JOURNÉES SCIENTIFIQUES** » - et à travers des ateliers de réflexion portant sur quelques questions précises : les « **ATELIERS SCIENTIFIQUES** » ;

## LES CURIOSITÉS BOTANIQUES

27 au 30 Mai 2015

Ce second temps permet au grand public d'échanger avec les organismes intervenant sur la flore et les habitats naturels à travers diverses animations :

- le **VILLAGE BOTANIQUE** propose des stands tenus par les acteurs de la connaissance, de la préservation et de l'utilisation de la diversité végétale du Massif central ;
- des **EXPOSITIONS** illustrent cette biodiversité accompagnées de dispositifs scénographiques...
- des **CONFÉRENCES VÉGÉTALES** permettent, le temps d'une soirée ou d'une après-midi, de découvrir des aspects particuliers du monde végétal (au sens large) ;
- le **CINÉ-DÉBAT** permet au public de découvrir la diversité végétale dans le monde au travers la projection d'un grand film, suivi d'un débat avec les principaux acteurs et réalisateurs ;
- des **SORTIES BOTANIQUES** donnent l'occasion de découvrir la flore régionale sur des sites emblématiques ; le public est alors accompagné par des spécialistes ;



Le programme détaillé des Rencontres végétales du Massif central et les archives des précédentes éditions sont disponibles sur [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)



## Échanger sur la connaissance, la conservation et la valorisation de la diversité végétale du Massif central...

Tous les deux ans, les Rencontres végétales du Massif central présentent des travaux réalisés par la communauté scientifique et technique en faveur de la diversité végétale (flore, végétation, habitats naturels). Ces travaux sont présentés à travers de courtes **communications** de 20 mn suivies d'un débat de 10 mn avec le public.

### Mercredi 27

#### Connaissance de la flore et de la végétation du Massif central

*Programme indicatif, sous réserve de modifications*

##### • 9h00 - Ouverture des journées scientifiques.

##### • 10h00 - L'inventaire de la Flore de Lyon Métropole, comment et pourquoi faire ?

Par Nélia DUPIRE (Métropole de Lyon), Philippe ANTONETTI et Nicolas GUILLERME (Conservatoire botanique national du Massif Central).

##### • 10h35 - État des connaissances et évolution de la flore à enjeu de l'Étang des Landes (Lussat, 23) après 10 années de classement en réserve naturelle nationale.

Par Sébastien BUR (Département de la Creuse) et Karim GUERBAA (Conservatoire d'espaces naturels du Limousin).

##### • 11h30 - Bilan de la Flore de l'Aigoual.

Par Frédéric ANDRIEU, Guilhem DE BARROS, James MOLINA (Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles).

##### • 12h05 - Richesses bryologiques du PN des Cévennes.

Par Emeric SULMONT (Parc national des Cévennes) et Vincent HUGONNOT (Conservatoire botanique national du Massif Central).

##### • 14h00 - *Anacamptis coriophora* subsp. *coriophora* sur la Réserve naturelle nationale du Rocher de la Jaquette (Mazoures, 63) : caractérisation de l'habitat et suivi phénologique.

Par Lionel PONT (Syndicat mixte du Parc naturel régional des Volcans d'Auvergne)

##### • 14h35 - Étude écologique et historique des massifs forestiers anciens des forêts publiques d'Auvergne.

Par Maud GIRONDE-DUCHER et Laurent LATHUILLIERE (Office national des forêts).

##### • 15h10 - Les hêtraies-sapinières en Auvergne : habitats naturels ou sylvo-faciès ? Quels apports des archives forestières pour comprendre l'histoire, la physionomie et le patrimoine écologique de ces peuplements forestiers ?

Par Laurent LATHUILLIERE (Office national des forêts).

##### • 15h45 - Contribution à la connaissance phytosociologique des pelouses sèches acidoclines de la Bourgogne cristalline (Morvan, Charollais cristallin, Mâconnais).

par Gaël CAUSSE (Conservatoire botanique national du Bassin parisien).

##### • 16h40 - Trame écologique agropastorale du Massif central : cartographie des végétations ouvertes à l'aide d'images aériennes et satellites à très haute résolution (THR) et de données LiDAR.

par C. JACQUEMINET<sup>1</sup>, M. DALMOLIN<sup>1</sup>, L. LAFUENTE<sup>1</sup>, W. SULEIMAN<sup>1</sup>, B. ETLICHER<sup>1</sup>, P.-O. MAZAGOL<sup>1</sup>, V. BOULLET<sup>2</sup>, G. CHOISNET<sup>2</sup>, V. HAMANDJIAN<sup>2</sup>, C. HOSTEIN<sup>2</sup>, F. KESSLER<sup>2</sup>, F. LARGEAU<sup>3</sup>, R. PRADINAS<sup>2</sup>, L. SEYTRE<sup>2</sup>, A. SOULIER<sup>2</sup>.

1. UMR EVS-ISTHME, Université Jean Monnet, 6, rue Basse des Rives, 42 023 Saint-Etienne, France

2. Conservatoire botanique national du Massif central, Le Bourg, 43 230 Chavaniac-Lafayette, France

3. Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées, Vallon de Salut, 65 203 Bagnères de Bigorre, France

##### • 17h15 - Dynamique de recolonisation d'une carrière de pouzzolane : étude du fonctionnement hydrique du pin sylvestre (*Pinus sylvestris* L.).

par S. HERBETTE<sup>1</sup>, M. ENNAJEH<sup>2</sup>, A. GOUSSET<sup>1</sup>, J. NGAO<sup>2</sup>, E. BADEL<sup>2</sup> & H. COCHARD<sup>2</sup>, TS. BARIGAH<sup>2</sup>.

1. Clermont Université, Université Blaise Pascal, UMR547 PIAF, BP 10448, F-63000 Clermont-Ferrand, France

2. INRA, UMR547 PIAF, F-63100 Clermont-Ferrand, France,

3. UR-Biodiversité et Valorisation des Bioressources en Zones Arides, Faculté des Sciences de Gabès, Université de Gabès, Cité Irriadh-Zrig, 6072, Gabès, Tunisie.



Journées scientifiques

### Jeudi 28

#### Conservation & valorisation de la diversité végétale du Massif central

*Programme indicatif, sous réserve de modifications*

##### • 9h00 - La cueillette des plantes sauvages sur le territoire d'agrément du CBN Massif central : état des lieux et perspectives.

Par Violaine LAUCOIN et Stéphane PERERA (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 9h40 - Porter un autre regard sur la cueillette commerciale de plantes sauvages : discours et gestes « gestionnaires » des cueilleurs professionnels.

Par Raphaële GARRETA (Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées) et Claire JULLIAND (Université de Lausanne, Institut de géographie et durabilité -IGD).

##### • 10h40 - Bilan de la situation des espèces végétales exotiques envahissantes en Limousin et Auvergne – hiérarchisation des enjeux.

Par Laurent CHABROL et Philippe ANTONETTI (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 11h20 - Synthèse des Listes rouges régionales du territoire d'agrément du CBN Massif central : vers une stratégie globale de conservation...

Par Philippe ANTONETTI (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 12h00 - Conservation du Sabot de Vénus en France : bilan et préconisation.

Par Florence NICOLE, Anaïs LESEUR, Jocelyn FONDERFLICK, Irène TILL-BOTTRAUD, Jean-Christophe GATTUS, Bertrand SCHATZ (Université de Saint-Étienne).

Les Rencontres des 27 et 28 Mai sont organisées au sein de l'Université Jean Monnet de Saint-Étienne en partenariat avec le laboratoire EVS.



**Lieu** : Université Jean Monnet de Saint-Étienne (campus centre ville, site de Tréfilerie) – Amphithéâtre E01.

**Horaires** : 8h30-18h00. ATTENTION : les horaires indiqués ci-après peuvent être modifiés par les organisateurs. Se renseigner auprès du CBN Massif central.

**Public** : phytosociologiques, botanistes, naturalistes, techniciens, scientifiques, acteurs de la préservation de la biodiversité.

##### • 14h10 - Les grands enjeux conservatoires des bryophytes dans la région Rhône-Alpes (Loire, Rhône, Ardèche).

Par Vincent HUGONNOT (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 14h50 - Entre cadrage national et dire d'expert : la nécessaire déclinaison méthodologique des listes d'espèces déterminantes de ZNIEFF. L'exemple de la flore vasculaire du Limousin.

Par Olivier Nawrot (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 15h30 - Les forêts anciennes, un outil d'aide à la gestion des forêts du Parc National des Cévennes.

Par Mathieu BACONNET et Emeric SULMONT (Parc national des Cévennes).

##### • 16h30 - Végétation en ville et santé.

Par Michel THIBAUDON (Réseau national de surveillance aérobiologique).

##### • 17h10 - Déboisement de plantations d'épicéas. Vers un retour à des végétations naturelles ?

Par Julie FARGIER (Département de la Loire) et Nicolas GUILLERME (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### • 17h45 - Dynamique des vallées alluviales et diversité des végétations. Quels enjeux de conservation pour la Loire et l'Allier dans le Massif central ?

Par Pierre-Marie LE HÉNAFF (Conservatoire botanique national du Massif central).

##### 18h15 - Clôture des journées scientifiques

27 au 30 Mai

## ÉCOUTEZ-VOIR LA FLORE SAUVAGE DE LA LOIRE...

Au cours des dernières années, le Conservatoire botanique national du Massif central a inventorié la flore sauvage du département de la Loire et a publié en 2014 le résultat de ce travail à travers l'ouvrage « Plantes sauvages de la Loire et du Rhône – Atlas de la flore vasculaire ». Les photographies des plus belles plantes observées seront exposées et mises en valeur à travers une installation scénographique : à cette occasion, les artistes "Scenocosme" exposeront leur oeuvre végétale sonore et interactive "Akousmaflore".

Gratuit - Hall de l'Hôtel de ville - Lundi-jeudi de 8h45-17h, vendredi de 8h45 à 16h30, samedi de 9h à 12h. Expo mise en scène avec la complicité de Scenocosme. Renseignement : 04 71 77 55 65 – www.cbnmc.fr



Expo



Ciné-débat

## 28 Mai

### CINÉ-DÉBAT

#### « Il était une forêt »

avec Francis HALLÉ

À l'occasion des Rencontres végétales, le Conservatoire botanique national du Massif central, en collaboration avec le cinéma Le Meliès, propose la projection du film documentaire *Il était une forêt* (2013), réalisé par Luc Jacquet avec la participation du botaniste Francis Hallé. Ce film, nommé aux César 2014 du meilleur film documentaire, est un véritable plaidoyer sur la connaissance et la conservation des forêts tropicales pluriséculaires auxquelles Francis Hallé aura consacré sa vie entière. Spectaculaire et pédagogique, le film est soutenu par des images magnifiques qui projettent le spectateur dans un monde méconnu et hors du temps.

La projection sera suivie d'un échange avec Francis Hallé sur la situation des forêts sauvages en France, leur place et les enjeux de conservation de la biodiversité.

Lieu : Cinéma Le Meliès (place J. Jaurès)  
Horaire : 28 Mai - 21h  
Tarifs - plein : 8,90 €, réduit : 6,90 €, -18 ans : 4 €  
Renseignement : 04 71 77 55 65 – www.cbnmc.fr



Conférences

## 29 Mai

### CONFÉRENCE

#### « Espèces exotiques envahissantes »

avec Alain DUTARTRE

Hydrobiologiste (en retraite), Alain Dutartre a travaillé pendant près de 35 ans sur les plantes aquatiques en découvrant plus de questions que de réponses mais en restant persuadé de la nécessité de continuer à apprendre. Amené à s'intéresser aux plantes aquatiques exotiques envahissantes pour répondre à de multiples questions des gestionnaires, cet ingénieur de recherche à Irstea (ex Cemagref) a depuis noué des relations tout à fait équivoques avec les jussies et quelques autres espèces des milieux aquatiques. Lors de cette conférence, il tentera de faire partager ses réflexions sur la gestion des espèces invasives, de ce qu'elle nous apprend de notre relation à la nature, et de l'importance de faire évoluer notre regard sur nos responsabilités de gestionnaires.

Lieu : Université Saint-Etienne  
Horaire : Vendredi 29 Mai, à 20h30 (sous réserve)  
Renseignements : 04 71 77 55 65 – www.cbnmc.fr  
Tarif : 5 € - Ce tarif donne également accès aux sorties botaniques proposées le même jour.

## 30 Mai

### CONFÉRENCE

#### « La flore stéphanoise, il y a 300 millions d'années... »

avec Sylvain CHARBONNIER

S. Charbonnier est maître de conférences (paléobiodiversité) au Muséum national d'histoire naturelle de Paris. Au cours de cette conférence, il nous parlera de la flore fossile stéphanoise et de son histoire...

Au Carbonifère, il y a environ 300 millions d'années, la géographie mondiale était bien différente de celle d'aujourd'hui. Les continents se regroupaient et la Pangée était en train de se former. Au cours de cette période, le rapprochement des continents a vu l'émergence à l'échelle mondiale d'une gigantesque chaîne de montagnes : la chaîne hercynienne dont, en France, le Massif central est une relique. Plus tard, de vastes bassins se sont ouverts au sein du Massif central qui se trouvait alors en position équatoriale. Ces bassins ont vu se développer la forêt houillère, une grande forêt primaire sédimentée dont le charbon est le témoin emblématique.

Dès la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle, avant que la révolution industrielle n'exploite ces gisements de charbon, les pionniers de la paléobotanique se sont intéressés "aux plantes pétrifiées dans le charbon de terre" du côté de Saint-Chamond et de Saint-Etienne. La flore fossile découverte à Saint-Etienne constitue aujourd'hui une référence internationale et témoigne de l'évolution et de l'incroyable diversification du monde végétal au cours des âges...

Lieu : Université Saint-Etienne  
Horaire : Samedi 30 Mai, à 14h30 (sous réserve)  
Renseignements : 04 71 77 55 65 – www.cbnmc.fr  
Tarif : 5 € - Ce tarif donne également accès aux sorties botaniques proposées le même jour.



Ateliers



Sorties

Vendredi 29 mai - 14h30  
Gorges de la Loire

Située à vingt minutes à l'ouest de Saint-Etienne, la Réserve naturelle régionale des Gorges de la Loire abrite une biodiversité remarquable. Lors de la sortie encadrée par des botanistes du CBNMC et des gestionnaires du site, les participants y observeront des habitats d'intérêt européen (Frêne à Polystic, landes, pelouses...). Le pâturage et la fauche maintiennent des espèces remarquables telles que l'Arnoséride naine et le Myosotis de Balbis. Les falaises granitiques ensoleillées abritent la discrète Asarine couchée. La visite, sera essentiellement consacrée à la richesse bryologique (mousses et hépatiques).

Vendredi 29 mai - 14h30  
Crassier de Saint-Etienne

Réservés aux naturalistes avertis, cette sortie sera l'occasion de comprendre et d'inventorier les crassiers stéphanois, véritables îlots artificiels ouverts à la conquête du monde végétal. La flore y est sélectionnée selon les conditions physiques particulières qui s'opèrent (température élevée, mouvement de terrain, sécheresse...), conférant au site une véritable originalité botanique et souvent exotique... Cette sortie, encadrée par les botanistes du Conservatoire, sera également l'occasion de comprendre l'origine du charbon qui y était extrait autrefois, et d'ouvrir les archives géologiques du sous-sol stéphanois.

Samedi 30 mai - 9h30  
Étang David (plaine du Forez)

Cette sortie botanique, encadrée par le CBN Massif central, permettra de découvrir la flore du domaine de l'Étang David, propriété du Département de la Loire et de la commune de St-Just-St-Rambert située au sud de la Plaine du Forez. Géré traditionnellement à des fins piscicoles comme la plupart des 330 étangs du Forez, cet Espace naturel sensible est également inscrit au réseau Natura 2000. Ses abords font l'objet d'une gestion pastorale respectueuse de la biodiversité. Plus de 350 espèces végétales ont été recensées. La flore aquatique est particulièrement remarquable.

Samedi 30 mai - 9h30  
Landes de Salvaris (Pilat)

En compagnie des botanistes du CBN Massif central, le groupe découvrira la flore diversifiée du site de Salvaris, propriété du Département de la Loire au titre de la politique Espaces naturels sensibles (ENS), géré par le Parc du Pilat dans le cadre de Natura 2000. Plusieurs agriculteurs ont accepté de moduler leurs pratiques pastorales sur les prairies et landes de la propriété (MAEt, abandon de la fertilisation sur certaines parcelles) dans la perspective de préserver la flore et plus particulièrement l'une des rares stations de Botryche lunaire du Pilat... Les services du Parc naturel régional du Pilat et du Département de la Loire présenteront ces démarches particulières.

## Vendredi 29

### Partager ses connaissances !

Pendant une demi-journée, les acteurs intervenant sur la flore et les habitats naturels du Massif central travailleront sur les thèmes évoqués ci-après, pour aboutir à une avancée concrète sur le plan technique (création d'un nouvel outil de travail, d'une nouvelle méthode, d'un groupe de travail sur le long terme...) ou pour imaginer de nouveaux projets...

### Forêts anciennes du Massif central

Réunis à l'Université Jean Monnet, les botanistes et professionnels de l'environnement travailleront sur le thème des forêts anciennes du Massif central. Cet atelier sera animé autour de trois groupes de travail. Le premier portera sur la cartographie, les archives et l'histoire des forêts anciennes ; le second évoquera l'estimation de l'ancienneté des forêts à partir de la flore ; le dernier portera sur la fonctionnalité des écosystèmes et leurs état de conservation.

Lieu : Université Saint-Etienne  
Horaire : Vendredi 29 Mai, à 8h30

### Flore sauvage dans la ville et gestion différenciée

Il est proposé de faire découvrir la politique espaces verts menée par la ville de Saint-Etienne et la visite d'équipements et/ou jardins ; l'accent sera porté sur l'utilisation de plantes indigènes et de production locale. Cet atelier aura lieu à travers les espaces verts de la ville.

Lieu : départ place J. Jaurès, Saint-Etienne  
Horaire : Vendredi 29 Mai, à 9h00

## Sorties

## Vendredi 29 & Samedi 30

### Découvrez la flore et la végétation...

Les 29 et 30 mai, de nombreuses sorties botaniques seront organisées, en compagnie des acteurs locaux de préservation de l'environnement, en ville et sur des espaces remarquables du département de la Loire... **Des sorties, complémentaires aux quatre propositions ci-après, sont organisées dans le cadre du village botanique** : l'association *Tela-Botanica* et les services de la ville de Saint-Etienne, par exemple, guideront les visiteurs à travers les rues de la ville pour se familiariser avec les programmes d'inventaires participatifs... (voir détails sur [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)).

**Les places étant limitées, une réservation préalable est fortement conseillée.**

Départ : place J. Jaurès - Saint-Etienne - Horaires : 29 mai (14h30-18h00) / 30 Mai (9h30-14h00)  
Tarif : gratuit pour les participants aux journées scientifiques, 5 € pour les non inscrits. - Ce tarif donne également accès aux conférences et sorties proposées les mêmes jours.

## Vendredi 29 & Samedi 30

### Village botanique

Au cœur de Saint-Étienne, pendant ces deux jours, des entreprises et organismes de la connaissance, de la préservation et de la valorisation de la flore sauvage du Massif central, vous donnent rendez-vous sur la place J. Jaurès où seront installés des stands de découverte et d'exposition.

Lieu : place J. Jaurès - Saint-Étienne - Horaire : 29 et 30 Mai - 9h-18h

#### • Pulsations

[www.scenocosme.com](http://www.scenocosme.com)

Les artistes Scenocosme (Grégory Lasserre et Anaïs met den Ancxt) distillent la technologie numérique, en font ressortir des essences de rêve et de poésie, et en utilisent ainsi la partie vivante, sensible voir fragile. Leurs installations artistiques ont été exposées dans de nombreux centres d'arts, événements, festivals en France et à l'étranger.

Dans le cadre des Rencontres végétales, ce duo d'artiste propose au public de découvrir "Pulsations", une installation sonore mise en place sur la place J. Jaurès du 27 au 30 Mai 2015. Cette oeuvre invite à poser son oreille ou son corps contre le tronc de l'arbre, afin d'entendre et ressentir un son organique et vibratoire.

#### • Auprès de nos arbres

[www.tatoujuste.org](http://www.tatoujuste.org)

Tatou Juste est un événement associatif dédié aux mille et unes idées expérimentées par les habitants locaux pour vivre mieux avec son entourage, son environnement urbain ou rural...

À l'occasion des Rencontres végétales, l'association Tatou Juste présente le projet "Auprès de nos arbres". Ce projet d'ampleur, utilisant le tricot pour valoriser les arbres urbains à travers une oeuvre textile, vise à donner envie aux habitants de prendre part aux questions relatives à la nature dans leur ville....



#### • Tela-Botanica

[www.tela-botanica.org](http://www.tela-botanica.org)

Créé en 1999, le réseau Tela Botanica contribue au rapprochement de tous les botanistes de langue française dans une éthique de partage des connaissances et de respect de l'homme et de la nature. Sa vocation est de favoriser l'échange d'informations, d'animer des projets grâce aux nouvelles technologies de la communication et de produire des données libres de droit au service de l'ensemble des botanistes.

Son site internet est devenu le portail d'information et d'échange privilégié des botanistes de langue française. Chaque jour, des amateurs passionnés, des enseignants et des professionnels échangent, s'informent et élaborent des projets. Flore électronique, outils naturalistes en ligne, actualités et agenda des événements... nombreuses sont les possibilités offertes aux botanistes pour s'informer, échanger et contribuer.



Stands

Outre l'animation du réseau et le développement de son site Internet, Tela Botanica participe à plusieurs programmes avec des partenaires publics et privés dans le but de concourir au progrès de la botanique et des sciences qui s'y rattachent.

Dans le cadre des Rencontres végétales, le long d'un parcours qui vous conduira au jardin des plantes de la ville de Saint-Étienne, l'équipe de Tela Botanica vous propose de vous initier aux sciences participatives à travers la découverte de deux programmes. Tout d'abord, nous vous accompagnerons dans l'exploration de la flore sauvage en ville afin d'étudier la dynamique des populations végétales urbaines dans le cadre du programme Sauvages de ma rue (co-fondé par Tela Botanica - MNHN). Une fois arrivé au jardin botanique vous serez initié à l'Observatoire Des Saisons (co-fondé par Tela Botanica - CNRS) qui vous permettra d'appréhender l'observation de la phénologie et mieux comprendre comment le changement climatique impacte le cycle de vie des plantes.

Rendez-vous devant le stand Tela Botanica place Jean Jaurès (Saint-Étienne)  
Vendredi 29 Mai - 14h30  
Samedi 30 Mai - 10h00

#### • Librairie de Paris

[www.librairiedeparis.fr](http://www.librairiedeparis.fr)

Dans le cadre des Rencontres végétales, la Librairie de Paris (située en plein cœur de Saint-Étienne) présentera, sur la place Jean Jaurès, de nombreux ouvrages et magazines consacrés à la botanique, à l'environnement et au jardinage. L'ouvrage "Plantes sauvages de la Loire et du Rhône" édité par le Conservatoire botanique national du Massif central, sera particulièrement à l'honneur.

Le Vendredi 29 Mai, à 18h30, Vincent Hugonnot et Jaoua Celle, bryologues au CBN Massif central, présenteront l'ouvrage "Mousses et hépatiques de France" en collaboration avec les éditions Biotope.



#### • La Garance voyageuse

<http://garance-voyageuse.org>

Créée en 1988, La Garance Voyageuse est une association qui a pour objectif de faire connaître, d'étudier et de protéger le monde végétal. Elle mène des actions pour une meilleure prise en compte de la flore dans les aménagements, réalise des opérations de sensibilisation, par exemple sur les plantes messicoles, en diffusant informations et graines, mais également concrètement sur le terrain par la mise en place d'une parcelle conservatoire.

Elle édite une revue du même nom dont l'ambition principale vise à parler des plantes avec des mots simples. Tous les trois mois, la revue présente de nombreuses informations sur les usages pratiques et la reconnaissance de la flore, la conservation des espèces, la gestion des milieux... et des rubriques d'actualités, des présentations de livres...

Ainsi, elle réussit à combiner qualité et accessibilité des informations à travers une ligne éditoriale écologiste et sa présentation originale donne une large place au dessin.



#### • Parcs naturels régionaux du Pilat et Livradois-Forez

[www.parc-naturel-pilat.fr](http://www.parc-naturel-pilat.fr)

[www.parc-livradois-forez.org](http://www.parc-livradois-forez.org)

Les Parcs naturels régionaux sont des territoires ruraux habités et accessibles. Ils sont reconnus au niveau national pour leur forte valeur patrimoniale et paysagère, mais aussi pour leur fragilité. Ces établissements ont pour vocation de protéger et valoriser le patrimoine naturel, culturel et humain de leur territoire en mettant en oeuvre une politique innovante d'aménagement et de développement économique, social, culturel et paysagère respectueuse de l'environnement. Ils sont gérés par des syndicats mixtes regroupant toutes les collectivités qui ont approuvé leur charte.

Le Parc naturel régional Livradois-Forez abrite le plus ancien bassin artisanal et industriel d'Auvergne, il est riche de savoir faire vivants : coutellerie, tresse... Il affiche une stratégie de développement économique et social de sa « montagne atelier » fondé sur ses patrimoines et la qualité de son environnement. Ses actions se caractérisent par son approche pluridisciplinaire, sa volonté de réunir les habitants au sein de réseaux professionnels ou associatifs et d'ouvrir le plus largement possible des espaces d'échange et de coopérations...

À deux pas de Lyon et aux portes de Saint-Étienne, le Parc naturel régional du Pilat offre à celui qui sait l'apprécier une nature préservée et plurielle : landes, peulouses, forêts, ruisseaux... La montagne aux formes douces abrite de petits villages intimes, sources d'histoires et de légendes...

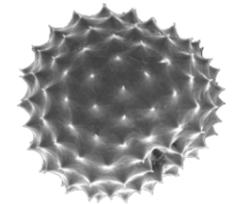
À l'occasion des Rencontres végétales, le Parc du Pilat et le Parc Livradois-Forez présenteront leurs missions et leurs actions de préservation et de valorisation du patrimoine naturel.

#### • Réseau national de surveillance aérobiologique

[www.pollens.fr](http://www.pollens.fr)

Le Réseau National de Surveillance Aérobiologique (R.N.S.A.) est une association loi de 1901, créée en 1996 pour poursuivre les travaux réalisés depuis 1985 par le Laboratoire d'Aérobiologie de l'Institut Pasteur à Paris. Ce réseau a pour objet principal l'étude du contenu de l'air en particules biologiques pouvant avoir une incidence sur le risque allergique pour la population. C'est à dire l'étude du contenu de l'air en pollens et en moisissures ainsi que du recueil des données cliniques associées.

Durant les Rencontres végétales, le RNSA présentera les capteurs de pollens utilisés dans le cadre de ce réseau et informera les visiteurs sur les outils mis en oeuvre pour assurer une veille sanitaire et montrera à quoi ressemble les grains de pollens au microscope optique. Une plateforme interactive de signalement de l'ambrosie a été mise en place l'an dernier en Rhône-Alpes et des démonstrations seront réalisées pour expliquer aux visiteurs comment participer à la lutte contre l'ambrosie en Rhône-Alpes.



#### • Centre permanent d'initiative pour l'environnement des Monts du Pilat

[www.cpie-pilat.fr](http://www.cpie-pilat.fr)

Le CPIE des Monts du Pilat est une association à but non lucratif créée en 1978 à l'initiative du Parc naturel régional du Pilat. Il a pour missions principales la sensibilisation et l'éducation de tous les publics à l'environnement et l'accompagnement des territoires dans la préservation de l'environnement. Il mène ainsi des missions d'étude, de conseils, d'assistance, de formations, d'animations pédagogiques et de participations aux projets environnementaux des territoires.

Le CPIE des Monts du Pilat se mobilise dans un territoire privilégié, le Parc naturel régional du Pilat, mais son rayon d'action est beaucoup plus large car il intervient également sur l'ensemble du département de la Loire, sur le Rhône, la Haute-Loire et l'Ardèche.

Les rencontres végétales seront l'occasion de présenter son action dans le cadre de la stratégie départementale sur les espèces exotiques envahissantes.

## • Réseau G'Reine des prés

<http://greinedespres.fr>

G'Reine des prés est un réseau local d'acteurs et actrices des plantes sauvages cultivées. Il propose au plus large public d'apprendre à teindre des tissus à l'aide de plantes, à identifier les plantes sauvages locales et/ou apprendre à les cuisiner. Tous pratiquent une agriculture et/ou une cueillette responsable et respectueuse de l'environnement. La plupart propose des plants et produits à base de plantes sauvages ou cultivées.

*Dans le cadre des Rencontres végétales, le réseau vous propose de redécouvrir la flore sauvage ligérienne à travers des recettes originales de crêpes et soupes préparées spécialement pour l'occasion... Au cours des deux jours, le réseau vous donnera également l'occasion de percevoir le monde végétal autrement à l'aide d'outils pour le moins originaux.*

## • Association française des cueilleurs de plantes sauvages

[www.cueillettes-pro.org](http://www.cueillettes-pro.org)

L'Association Française des professionnels de la Cueillette de plantes sauvages (AFC) a été créée en septembre 2011. Elle a pour objectif de rassembler des professionnels de la cueillette des ressources végétales sauvages et plus spécifiquement de plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM) pour promouvoir le métier de cueilleur et assurer sa représentativité auprès des autres opérateurs des filières et des pouvoirs publics. Elle ambitionne également de participer à la construction de filières d'approvisionnement durable en identifiant et diffusant de bonnes pratiques auprès des professionnels afin de favoriser une cueillette commerciale durable et un métier responsable.

*Les Rencontres végétales donneront l'occasion de découvrir cette profession méconnue et la diversité végétale sauvage encore utilisée de nos jours.*



## • Société française d'orchidophilie Rhône-Alpes

<http://sfo-rhone-alpes.fr>

Membre de la Société française d'orchidophilie (SFO), la SFO RA a pour but de développer la connaissance et la protection des orchidées indigènes dans la région Rhône-Alpes, la connaissance, la protection et la culture des orchidées exotiques.

*À l'occasion des Rencontres végétales, la SFO RA présentera ses actions menées pour la cartographie et la connaissance des orchidées de Rhône-Alpes. Seront présentés également les inventaires réalisés dans le cadre de partenariats, avec divers organismes ou institutions, afin de déterminer les politiques de gestion des sites, dans un souci de préservation et de protection des orchidées. Ces travaux ont permis la réalisation d'un ouvrage sauvages de Rhône-Alpes, ouvrage qui sera proposé à la vente ainsi que d'autres publications de la SFO nationale.*

## • Association Digitalis

<http://associationdigitalis.blogspot.fr>

Créée en 1995, l'association Digitalis a pour objectif de développer la connaissance du patrimoine végétal de Haute-Loire et des contrées limitrophes, avec le souci de la préservation de sa diversité.

*Durant les Rencontres végétales, elle s'attachera à présenter les outils nécessaires à la pratique de la bryologie et présentera ses nombreux travaux et ses diverses publications botaniques.*

## • Société linnéenne de Lyon

[www.linneenne-lyon.org](http://www.linneenne-lyon.org)

Fondée le 28 décembre 1822, la Société linnéenne de Lyon se fixe comme but "d'accélérer les progrès de l'Histoire naturelle et principalement la connaissance des richesses des trois règnes que renferment le Lyonnais et les provinces limitrophes".

Elle s'est dès lors considérablement développée et a compté parmi ses membres de nombreux savants français et étrangers dont elle a publié les contributions dans tous les domaines des sciences de la vie et de la terre (par exemple le travail de Braun-Blanquet sur l'origine et le développement des flores dans le Massif central, 1921). Aujourd'hui, elle met activement en œuvre le projet initié par ses fondateurs. Divisée en plusieurs sections, elle tient des séances régulières, organise des voyages d'étude et des expositions, et assure, après expertise, la publication des travaux qui lui sont soumis, soit dans son Bulletin mensuel (depuis 1932), soit en volumes séparés. Elle a notamment édité plusieurs flores locales, dont la Flore d'Auvergne de Grenier et la Flore lyonnaise de Nétien.

## • Laboratoire Artemia

<http://artemialabo.fr>

Artemia est une entreprise située à Clermont-Ferrand spécialisée depuis plus d'une douzaine d'années sur l'instrumentation de laboratoire et les services associés notamment la métrologie réglementaire et qualitative du laboratoire, l'entretien du matériel optique, le Service-Après-Vente et l'eau purifiée au laboratoire.

*À l'occasion des Rencontres végétales, le laboratoire présentera des outils optiques de précision dédiés à l'observation de la flore (loupe, microscope, etc.).*



## • Conservatoire d'espaces naturels de Rhône-Alpes

[www.cen-rhonealpes.fr](http://www.cen-rhonealpes.fr)

Créé en 1988, le Conservatoire d'espaces naturels Rhône-Alpes œuvre, depuis plus de 25 ans, pour une préservation de la biodiversité rhônalpine.

Au cœur des territoires, il recherche la mobilisation et l'implication volontaire de tous les acteurs : propriétaires, usagers, collectivités, associations... pour une préservation du patrimoine naturel. Dans un esprit d'ouverture et de dialogue, il fait émerger des projets allant dans le sens d'une meilleure prise en compte de la biodiversité, en complément des outils réglementaires.

Le Conservatoire d'espaces naturels Rhône-Alpes intervient directement dans cinq départements (Ain, Ardèche, Drôme, Loire et Rhône) et en coordination avec trois Conservatoires partenaires en Isère, Savoie et Haute-Savoie.

Membres d'un réseau national réunissant 29 CEN, les quatre associations bénéficient depuis 2013 d'un agrément de l'État et de la Région, qui reconnaît ainsi leur rôle dans l'élaboration et la mise en œuvre des politiques publiques liées aux espaces naturels.

*Les Rencontres végétales seront pour le CEN l'occasion de présenter les outils utilisés dans le cadre de la gestion des espaces naturels, notamment à travers des jeux, des films et une exposition consacrée aux milieux naturels de la Loire. C'est aussi une occasion de découvrir les nombreux métiers liés à la préservation des espaces naturels.*



## • Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne

[www.cen-auvergne.fr](http://www.cen-auvergne.fr)

Vendredi 29 Mai après-midi, le CEN Auvergne sera présent sur le stand du CEN Rhône-Alpes pour présenter ses missions et son action en Auvergne.



## • Conservatoire botanique national du Massif central

[www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

Créé à l'initiative du Département de Haute-Loire et agréé par l'État français depuis le 10 juin 1998, le Conservatoire botanique national (CBN) du Massif central est un établissement public à caractère scientifique et technique ayant pour objectif principal la connaissance et la conservation de la diversité végétale naturelle. Il vise également à fournir à l'État, à ses établissements publics, aux collectivités territoriales et à leurs groupements, dans leurs domaines respectifs de compétences, une assistance technique et scientifique experte en matière de flore sauvage, de végétation et d'habitats naturels et semi-naturels. Il informe et éduque le public à la connaissance et à la préservation de la diversité végétale sauvage et cultivée.

*Organisateur des Rencontres végétales, le Conservatoire botanique profitera du village botanique pour présenter en détail ses missions et son action sur le Massif central, en particulier sur le département de la Loire.*

## • Ville de Saint-Étienne

[www.saint-etienne.fr](http://www.saint-etienne.fr)

Sur le village botanique, les services des espaces verts de la ville de Saint-Étienne exposeront leur savoir-faire à travers quelques jardinières de plantes sauvages et évoqueront la possibilité de valoriser celle-ci dans le cadre de la politique de de fleurissement de la ville (exposition).

## • Département de la Loire

[www.loire.fr](http://www.loire.fr)

Grâce à ses milieux naturels contrastés pour un département de petite superficie, la Loire possède une faune et une flore très variées. Le Département et ses partenaires institutionnels et associatifs se mobilisent pour préserver ce patrimoine naturel exceptionnel. L'action du Département concernant la faune et de la flore passe notamment par sa politique en faveur des Espaces Naturels Sensibles (ENS). Le Département participe ainsi à la préservation de ce patrimoine à travers la gestion d'un réseau de 23 sites ENS en propriété, représentant plus de 1300 hectares. Ces sites sont pour la plupart aménagés pour l'accueil du public, dans le respect de la biodiversité et de « l'esprit des lieux » (panneaux pédagogiques, sentiers d'interprétation, expositions,...). Parmi les ENS prioritaires dans la Loire on retrouve en particulier les tourbières et zones humides d'altitude, les hautes chaumes du Forez, les bords du fleuve Loire, les étangs de la Loire ainsi que les hêtraies du Pilat et forêts départementales.

*Dans le cadre des Rencontres végétales, le Département de la Loire et le Conservatoire botanique national du Massif central vous invitent à découvrir leur stand dédié à la diversité végétale du département et à la présentation de l'ouvrage "Plantes sauvages de la Loire et du Rhône". Ils vous invitent également à voir comment le Département prend en compte la biodiversité dans la gestion et l'entretien des routes départementales dont il a la responsabilité..*



communiqué

# 3<sup>e</sup> rencontres végétales du Massif central

27-30  
mai  
2015

DÉCOUVRIR, COMPRENDRE ET PROTÉGER  
LA FLORE ET LA VÉGÉTATION DU MASSIF CENTRAL

ST-ÉTIENNE

## 4 jours autour de la diversité végétale du Massif central

Le Conservatoire botanique national du Massif central organise du 27 au 30 mai 2015, à Saint-Étienne, les troisièmes Rencontres végétales du Massif central. Ainsi pendant 4 jours, la flore et la végétation du Massif central seront à l'honneur à travers conférences, films, expositions, débats, stands, ou encore sorties botaniques...

**DATE :** 05/05/2015

**CONTACT PRESSE :**  
Stéphane PERERA  
stephane.perera@cbnmc.fr  
Tél. : 04 71 77 55 73  
Portable : 06 161 161 23

Visuels de démonstration  
et documents de présenta-  
tion disponibles sur simple  
demande.

Infos complémentaires sur  
[www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

Bénéficiant du soutien de la région Rhône-Alpes, du Département de la Loire, de la ville et de la communauté d'agglomération de Saint-Étienne et de l'Université Jean Monnet, ces 3<sup>es</sup> rencontres végétales du Massif central ont pour ambition d'offrir aux acteurs de l'environnement (scientifiques, techniciens, gestionnaires d'espaces naturels, etc.) un espace d'expression régional permettant de valoriser, auprès du plus grand nombre, les missions et les actions menées autour de la connaissance et de la conservation de la diversité végétale.

Ainsi, des centres de recherche, des universités, des conservatoires botaniques nationaux, des conservatoires d'espaces naturels, des associations, des collectivités et des établissements publics, ou encore des parcs naturels et des réserves naturelles échangeront à travers 20 communications sur le thème de l'actualité des connaissances et de la conservation, de la flore, de la végétation et des habitats naturels du Massif central. Botanique, écologie végétale, gestion et conservation de la diversité végétale, mais aussi l'écologie fonctionnelle

et historique, biogéographie, ou encore ethnobotanique sont autant de facettes méconnues des sciences du végétal qui seront alors évoquées, partagées et parfois même métissées.

Au delà des 4 sorties botaniques qui permettront au public de découvrir la flore régionale selon leur niveau de connaissance (novices ou experts), 3 conférences seront organisées. Francis HALLÉ, botaniste mondialement reconnu parlera des forêts tropicales à travers son film "Il était une forêt" le 28 Mai (au Cinema Meliès). À l'Université J. Monnet, Alain DUTARTRE, ancien chercheur, débatera avec la salle de l'impact des espèces exotiques envahissantes le 29 Mai, tandis que le 30 Mai, Sylvain CHARBONNIER nous fera imaginer ce qu'était la flore stéphanoise, il y a 300 millions d'années... En marge de ces animations, une expo photo sera accrochée du 27 au 30 Mai à l'Hôtel de ville et un village botanique sera installé sur la place J. Jaurès les 29 et 30 Mai...

Pour en savoir plus : [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

## Conservatoire botanique national du Massif central

**Siège & antenne Auvergne**  
Le Bourg  
43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE  
Téléphone : 04 71 77 55 65  
Télécopie : 04 71 77 55 74  
Courriel : [conservatoire.siege@cbnmc.fr](mailto:conservatoire.siege@cbnmc.fr)  
Site Internet : [www.cbnmc.fr](http://www.cbnmc.fr)

**Antenne Limousin**  
SAFRAN  
2, avenue Georges Guingouin  
CS80912 - Panazol  
87017 LIMOGES Cedex 1  
Téléphone : 05 55 77 51 47

**Antenne Rhône-Alpes**  
Maison du Parc  
Moulin de Virieu - 2, rue Benay  
42410 PÉLUSSIN  
Téléphone : 04 74 59 19 93

