

4^e Rencontres Botaniques Régionales

✿ Samedi 4 octobre

09 h 00	Accueil des participants (avec petit déjeuner)
09 h 30	Ouverture des Quatrièmes Rencontres
09 h 45	Présentations thématiques
12 h 00	Pause déjeuner • Repas au Clos des Capucins
13 h 45	Forum
15 h 30	Présentations thématiques
17 h 30	Conclusion

Sujets des présentations thématiques

10 ans d'expériences de lutte contre les espèces végétales envahissantes des marais dans les espaces naturels conservatoires de l'Isère

PASQUIER Guillaume, GROSSI Jean Luc & MARCIAU Roger • AVENIR Conservatoire des espaces naturels de l'Isère

Cette communication fera le point sur la mise en place de méthodes de lutte contre les plantes envahissantes dans les espaces naturels gérés par AVENIR. Les intervenants exposeront la méthodologie des suivis et les actions qu'ils ont menées pour lutter contre « l'envahisseur ». Ils essaieront aussi de dresser un bilan des facteurs favorables ou défavorables à l'extension de ces espèces.

Effets des espèces végétales envahissantes sur la biodiversité

SPIEGELBERGER Thomas • CEMAGREF de Grenoble, Unité « Écosystèmes montagnards »

Cette intervention décrira en utilisant l'exemple d'une plante particulièrement envahissante, la renouée du Japon (*Fallopia* sp.), les effets des espèces végétales envahissantes sur la biodiversité et conclura sur les impacts potentiels de *Fallopia* en montagne.

Élaboration d'un inventaire et d'une liste rouge des plantes vasculaires de Savoie

DELAHAYE Thierry • Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne

La présentation résumera la méthodologie utilisée pour élaborer l'inventaire et la liste rouge des plantes vasculaires de Savoie, publiés en 2006 par la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne. Deux ans après cette publication, un bilan de cette expérience sera dressé.

Impacts des changements climatiques sur la biodiversité : observation, expérimentation et modélisation

THUILLER Wilfried • Laboratoire d'Écologie Alpine de Grenoble

De nombreuses observations permettent maintenant de dresser un bilan du réchauffement des dernières décennies et de son influence sur la distribution des espèces végétales. Bien que très informatives, les observations sont peu utiles pour faire de la prospective. Les expérimentations et la modélisation prennent donc le relais pour tenter de prédire le devenir de la végétation des 100 prochaines années.

Cette intervention présentera l'état actuel des connaissances et les principaux résultats concernant le contexte alpin.

Un pôle flore et un réseau des acteurs de la conservation pour mieux évaluer et mieux préserver la flore rhônalpine

PACHE Gilles • Conservatoire Botanique National Alpin

Afin d'optimiser la conservation de la flore rhônalpine, deux outils de mutualisation des connaissances sur la distribution des espèces (pôle flore) et sur les méthodes de suivis (réseau de la conservation), en cours de mise en oeuvre, seront présentés.

Site Internet collaboratif « outils naturalistes »

DELON David • Tela Botanica

Il existe une multitude d'outils informatiques permettant de gérer les données naturalistes. Tela Botanica présentera le développement en cours d'un site Internet collaboratif qui a pour objectif de mettre à disposition de l'ensemble des acteurs des outils de gestion des données naturalistes développés sous licence libre.

Mise en ligne de la flore : exemple d'un site collaboratif au service de la connaissance de la flore

GOURGUES Frédéric • GENTIANA

GENTIANA a mis en ligne depuis un an 300.000 données sur la flore de l'Isère. Après une présentation de la démarche et de l'outil, l'intervenant essaiera de montrer comment un site Internet collaboratif peut participer à l'évaluation du changement de la flore rhonalpine.

Vers l'inventaire des herbiers de France

FAURE Andrine • Tela Botanica

La France est riche de nombreux herbiers. Tela Botanica souhaite constituer une base de données des herbiers publics ou ouverts à la consultation. Cette intervention présentera ce projet, mené en partenariat avec le MNHN qui a pour ambition d'animer la collecte et la saisie de données sur l'ensemble du territoire de la France et de les mettre à la disposition de tous.

État de l'orchidoflore iséroise : quelques explications sur une fulgurante évolution au cours des vingt dernières années

GERBAUD Olivier • SFO Rhône-Alpes

Sur les vingt dernières années, l'état de l'orchidoflore iséroise a considérablement évolué, et pas toujours pour le mieux. Sa fulgurante évolution, qui concerne autant les taxons recensés que les stations observées, relève d'une multitude de raisons, en particulier climatiques, anthropiques (par action sur l'environnement), taxonomiques, mais aussi médiatiques (accès plus rapide aux informations), comme tentera de le montrer cette intervention.

Forum

Ont déjà répondu présents : ARNICA MONTANA, CEMAGREF, CINE de Rochasson (Meylan), Laboratoire d'Écologie Alpine, Parc Naturel Régional de Chartreuse, PHÉNOCLIM, TELA BOTANICA...

Expositions, posters

Un espace accueillera des expositions et des posters.

Librairies

Des libraires proposeront à la vente des ouvrages en relation avec la botanique.

Renseignements pratiques

Accueil à partir de 9h00 autour d'un petit déjeuner.

L'installation des stands pour le forum se fera le matin de 8h00 à 9h00.

✿ Dimanche 5 octobre • participation libre et non obligatoire

Le matin : sorties autour de Grenoble • **L'après-midi :** ateliers d'échange botanique

Sorties autour de Grenoble • demi-journée • repas tiré du sac

- Balade botanique sur le sentier de la Vierge Noire à La Tronche, par Roger MARCIAU • AVENIR.
- Les lichens de la région grenobloise, par Grégory AGNELLO • Association Française de Lichénologie.
- À la découverte des plantes de la plaine alluviale du Grésivaudan (un accent sera mis sur l'observation des plantes exotiques envahissantes) par Frédéric GOURGUES • GENTIANA.

Les inscriptions aux sorties se feront le samedi, lors de l'accueil des participants. Les heures et les lieux de rendez-vous vous seront donnés à cette occasion.

La nature n'est pas immuable.

En Rhône-Alpes, la flore se modifie comme sur le reste de la planète.

De tout temps, les activités humaines ont influencé la flore partout dans le monde. Mais les bouleversements écologiques que nous vivons en région Rhône-Alpes comme ailleurs, aussi faibles soient-ils, induisent des changements qui auront des conséquences de grande ampleur sur les paysages, la vie animale et végétale.

Des outils pour évaluer ces changements sont indispensables, quels sont-ils ?

Quelle est la nécessité de mesurer ces changements et ont-ils vraiment commencé ?

