



## Présentation

Le colloque '**Les pollinisations**' se tiendra à Paris, **les vendredi 15 et samedi 16 avril 2016**. Il est organisé par la Société Botanique de France, la Société Française d'Ecologie, la Société Entomologique de France, la Société Nationale d'Horticulture de France, l'Observatoire des Abeilles et la Bibliothèque Inter Universitaire de Santé de l'Université Paris Descartes. Il se déroulera au Grand Amphithéâtre de l'Université Paris-Descartes, **12 rue de l'École de Médecine, Paris 6e**.

Ce colloque pluridisciplinaire permettra d'aborder les nombreuses facettes des pollinisations, en incluant en particulier les thématiques suivantes :

- . L'importance agronomique des pollinisateurs
- . Les perturbations environnementales (changement climatique, fragmentation des habitats et urbanisation, importance des éléments semi-naturels, impact des produits phytosanitaires), causes possibles de l'hypermortalité des abeilles domestiques, ...
- . L'interaction plantes-pollinisateurs : approche morphologique et adaptations de la fleur, coévolution, médiation chimique, phénologie de la production de nectar, ...
- . La diversité des pollinisateurs et la compétition entre espèces
- . Les communautés végétales en interaction avec les pollinisateurs : lien entre leur stabilité et la diversité des pollinisateurs, flore mellifère et flore picole, ...

Le colloque est ouvert à un large public : naturalistes, enseignants, étudiants, professionnels et à tous les curieux de science et personnes intéressées par les relations humains-plantes-pollinisateurs.

Colloque

**Les pollinisations**

**Vendredi 15 et samedi 16 avril 2016**

Grand Amphithéâtre de l'Université Paris Descartes  
12 rue de l'école de Médecine, Paris 6ème - Métro : Odéon

*Inscription (gratuite mais obligatoire) dans la limite des places disponibles : [coll.soc.bot.fr.2016@orange.fr](mailto:coll.soc.bot.fr.2016@orange.fr)*

*Renseignements : [pierre-antoine.precigout@cri-paris.org](mailto:pierre-antoine.precigout@cri-paris.org)*





## Programme

**Vendredi 16 avril 2016**

*8h30 - Accueil*

*9h15 – Ouverture.*

**Marc-André Selosse** (SBF), **Guy Cobolet** (BIUS, Université Paris Descartes).

*10h00 – La fleur : un système biologique unique ?*

**Christian Dumas** (ENS Lyon).

*10h45 – Pause*

*11h00 – La diversité des abeilles sauvages : taxonomie, écologie et interactions avec les plantes à fleur*

**David Genoud** (Observatoire des abeilles).

*11h45 – La diversité des pollinisateurs, menacée mais clef du bon fonctionnement des écosystèmes naturels et agricoles*

**Colin Fontaine** (MNHN).

*12h30 – Pause déjeuner*

*14h00 – L'importance des habitats semi-naturels pour le service de pollinisation des Syrphidés*

**Jean-Pierre Sarthou** (INRA Toulouse).

*14h45 – Une épopée scientifique pour résoudre l'énigme de la disparition des abeilles butineuses*

**Axel Decourtye** (UMT PrADE, Avignon).

*15h30 – Pause*

*15h45 – Annonce des financements de recherche 2016 de la Société Botanique de France*

*16h00 – Médiation chimique entre plantes et pollinisateurs*

**Mathilde Dufay** (CNRS, Université de Lille).

*16h45 – Effet de l'urbanisation sur la pollinisation*

**Isabelle Dajoz** (Université Paris 7) &  
**James Desaegher** (Université Paris Sud).

*17h30 – Remise du prix Barbaut – Weber de la Société Française d'Ecologie*

**Samedi 16 avril 2016**

8h30 - Accueil

8h45 – Introduction de la journée.

9h00 – La diversité des types de pollinisation

**Aline Raynal-Roques** (MNHN).

9h45 – Sexe et tromperie : la fleur comme produit d'une coévolution

**Marc-André Selosse** (MNHN et Universités de Gdansk [Pologne] et Viçosa [Brésil]).

10h30 – Pause

10h45 – Flore mellifère et flore apicole

**Florence Le Strat** (SBF).

11h30 – Quantification des ressources florales disponibles pour les insectes pollinisateurs

**Mathilde Baude** (Université d'Orléans).

12h15 – **Pause déjeuner**

14h00 – L'importance de la maîtrise de la pollinisation pour les productions de semences en France

**Jean-Daniel Arnaud** (Société Nationale d'Horticulture de France).

14h45 – L'importance agronomique des insectes pollinisateurs

**Bernard Vaissière** (INRA Avignon).

15h30 – Pause

15h45 – Les multiples causes identifiées des pertes d'abeilles

**Vincent Tardieu** (Journaliste Scientifique).

16h30 – Impact de la fragmentation des habitats et de l'urbanisation sur les pollinisateurs

**Benoit Geslin** (Université d'Aix-Marseille).

17h15 – Présentation du rapport de l'IPBES sur l'état des pollinisateurs

17h30 – Discussion générale

**Grand Amphithéâtre de l'Université Paris Descartes**

12 rue de l'école de Médecine, Paris 6ème - Métro : Odéon

Inscription (*gratuite mais obligatoire*) dans la limite des places disponibles : [coll.soc.bot.fr.2016@orange.fr](mailto:coll.soc.bot.fr.2016@orange.fr)

Renseignements : [pierre-antoine.precigout@cri-paris.org](mailto:pierre-antoine.precigout@cri-paris.org)

