

INVITATION



La biodiversité cultivée au rythme des saisons

3 journées, 3 saisons, 3 lieux pour découvrir sur le terrain les actions concrètes de la filière semences dans la préservation et l'enrichissement de la biodiversité.

Ces journées montreront l'importance de la biodiversité pour l'agriculture et l'alimentation et comment elle est conservée pour créer les nouvelles variétés cultivées.

PRINTEMPS

Le 25 mai à Orléans :

- **Abeilles et jachères apicoles** : de la biodiversité végétale à la biodiversité animale
- **Le blé** : variétés d'hier, variétés d'aujourd'hui
- **200 variétés de pommes de terre**
- **Couverts végétaux** pour protéger l'environnement
- **La diversité des plantes fourragères**

ÉTÉ

Le 9 juillet à Valence

- **Piments, poivrons et tomates** : conservation du patrimoine génétique et évolution des variétés
- **Salades et haricots** : les étapes pour créer et commercialiser les nouvelles variétés
- **Jachères fleuries** : des semences pour protéger la petite faune
- **Des goûts et des couleurs** : exposition et dégustation des multiples variétés d'une espèce estivale en vogue, le melon

AUTOMNE

Le 17 septembre à Angers

- **Légumes d'hier et légumes d'aujourd'hui** : de la maintenance à la création variétale
- **Carottes** : conservation des ressources génétiques et étude sur les pigments
- **Catalogue** : un outil au service de la biodiversité commercialisée et des consommateurs
- **Maïs** : diversité et évolution du maïs, des populations anciennes aux variétés hybrides



Les Journées de la Biodiversité ont été labellisées par le Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement durable et de la Mer dans le cadre de l'Année Internationale de la Biodiversité

Pour s'inscrire ou demander des informations complémentaires, contacter :

Anne REIN

Agence de presse STRATÉGIES ET IMAGE

Tél : 01 45 88 79 73

anne.rein@strategiesimage.com

Karine CLAVEL

GNIS, Communication institutionnelle

Tél : 01 42 33 89 06

karine.clavel@gnis.fr

PROGRAMME : La biodiversité cultivée au rythme des saisons

PRINTEMPS 25 mai à côté d'Orléans - 9h à 14h

- **Abeilles et jachères apicoles : de la biodiversité végétale à la biodiversité animale.** Les abeilles sont essentielles à la production de semences pour certaines espèces : comment les apiculteurs y contribuent-ils ? De nouvelles formes de collaboration sur le terrain ont permis le développement des jachères apicoles, qui permettent non seulement de nourrir les abeilles, mais aussi d'enrichir les sols.
 - **Le blé : variétés d'hier, variétés d'aujourd'hui.** Introduction à l'histoire du blé : les plantes à partir desquelles il a été créé, son évolution dans le temps, les propriétés qui permettent de répondre aux attentes nouvelles des agriculteurs, des industriels et des consommateurs.
 - **200 variétés de pommes de terre.** Amandine, Franceline, Belle de Fontenay, Ratte, Roseval... Anciennes et nouvelles, la diversité des variétés de pommes de terre répond à des marchés différents, de consommation ou industriels.
 - **Couverts végétaux pour protéger l'environnement.** Les semenciers ont développé des espèces et variétés qui enrichissent le sol en azote, retiennent les nitrates afin d'éviter leur lessivage dans les rivières ou les nappes phréatiques, et améliorent la structure du sol.
 - **La diversité des plantes fourragères.** Prairies, bandes enherbées, couverts végétaux, fourrages, gazons, jachères apicoles, végétalisation, les usages des plantes fourragères sont multiples.
- Avec : Jouffray Drillaud, GROCEP, ADAPIC**
- Lieu : à côté d'Orléans** à la Station de Sélection Jouffray-Drillaud
La Vannelière - 45510 Vienne en Val

ÉTÉ 9 juillet à côté de Valence - de 9h à 14h

- **Piments, poivrons et tomates : conservation du patrimoine génétique et évolution des variétés.** Les réseaux de conservation des ressources génétiques permettent de conserver, de coordonner et de mettre à disposition des chercheurs et d'autres pays les collections de semences de variétés anciennes et modernes.
Des variétés anciennes aux variétés hybrides : comment ont évolué le poivron et la tomate, comment sont utilisées les variétés anciennes pour en créer de nouvelles.
 - **Salades et haricots : les étapes pour créer et commercialiser les nouvelles variétés.** Près de 400 variétés de salades et 200 de haricots sont inscrites au catalogue français, dont respectivement environ 40 et 10 nouvelles chaque année. Pourquoi créer de nouvelles variétés, comment, et comment elles sont ensuite homologuées.
 - **Jachères fleuries : des semences pour protéger la petite faune.** La collaboration entre les semenciers et les agriculteurs a permis de multiplier les couverts qui protègent la faune sauvage en servant de refuge aux insectes, oiseaux et petits animaux.
 - **Des goûts et des couleurs : exposition et dégustation des multiples variétés d'une espèce estivale en vogue, le melon.** Visite guidée pour découvrir toute la diversité et les richesses du melon : insolites, rares ou encore répandues, plus de 250 variétés différentes de melons, aux propriétés gustatives et nutritionnelles variées, sont commercialisées en France.
- Avec : Clause, l'INRA, le Geves et l'UFS**
- Lieu : à côté de Valence** - CLAUSE - Domaine de Maninet
Route de Beaumont - 26800 Valence

AUTOMNE 17 septembre à côté d'Angers - de 9h à 14h

- **Légumes d'hier et légumes d'aujourd'hui : de la maintenance à la création variétale.** Comment les variétés anciennes sont conservées ou retrouvées, et comment sont créées les nouvelles variétés. Exemples de la tomate et de la laitue.
 - **Carottes : conservation des ressources génétiques et étude sur les pigments.** Les ressources génétiques de plantes cultivées sont conservées par des réseaux de conservation constitués par les sélectionneurs. Comment un réseau fonctionne-t-il ? Comment sont conservées les milliers de variétés anciennes et modernes ? Comment ces ressources génétiques sont valorisées et utilisées ?
 - **Maïs : diversité et évolution du maïs, des populations anciennes aux variétés hybrides commercialisées en France.** Présentation d'une vingtaine de variétés de maïs et illustration de l'utilisation des ressources génétiques pour la création de nouvelles variétés, résistantes à la sécheresse et aux maladies par exemple.
 - **Catalogue : un outil au service de la biodiversité commercialisée et des consommateurs.** L'encadrement réglementaire de la commercialisation permet d'orienter la recherche variétale
- Avec : La Ferme de Sainte Marthe, Vilmorin, GEVES, Vegepolys, Limagrain**
- Lieu : à côté d'Angers** - Établissements Turc à l'entrée de Brain sur l'Authion