

Angers, le 3 décembre 2010

Les Rencontres du Végétal : l'événement recherche/expérimentation des acteurs du végétal spécialisé

10/11 janvier 2011 – 6^e édition – Angers

Espace de dialogue et d'échanges dédié au végétal spécialisé, les Rencontres du Végétal se tiendront à AGROCAMPUS OUEST à Angers les 10 et 11 janvier 2011. Soutenues par le pôle de compétitivité à vocation mondiale Végépolys, les Rencontres du Végétal attirent tous les deux ans plus de 350 participants du monde, public ou privé, de la recherche et de l'expérimentation. Elles seront cette année consacrées à l'innovation et l'environnement.

🌱 Les Rencontres du végétal, un espace de dialogue chercheurs/expérimentateurs

Les Rencontres du Végétal ont pour objectif de porter à la connaissance des chercheurs, enseignants et professionnels, les résultats les plus récents des recherches, aussi bien fondamentales qu'appliquées, conduites dans le domaine de l'horticulture (fruits, légumes, ornement), des semences, du paysage et de la cidri-viticulture.

Les sessions plénières et thématiques, organisées et animées par des binômes d'animateurs « recherche/expérimentation », seront l'occasion de plus de 100 communications orales et posters.

🌱 L'amélioration des performances environnementales au cœur de la 6^e édition des Rencontres

Les ateliers et sessions de l'édition 2011 des Rencontres du Végétal s'inscrivent dans le thème :

« Innovation et environnement dans les filières et territoires du végétal spécialisé.

Quelles conséquences pour les démarches d'expérimentation ? »

L'amélioration des performances environnementales des entreprises du végétal spécialisé est aujourd'hui un enjeu majeur : la gestion des ressources (eau/sol/air/énergie), la gestion de la biodiversité, le cadre de vie et la valorisation des services écologiques des écosystèmes seront plus particulièrement abordés.

🌱 Un projet fédérateur et de nombreux partenaires

Organisées par AGROCAMPUS OUEST, en partenariat avec l'INRA, le GEVES, l'Université d'Angers et l'ESA, les Rencontres du Végétal sont soutenues par Végépolys, le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, le ministère de l'alimentation, de l'agriculture et de la pêche, FranceAgriMer, la région Pays de la Loire, le conseil général de Maine-et-Loire et Angers Loire Métropole. Associées au SIVAL et au Rendez-vous d'Herbalia, les Rencontres du Végétal constituent un temps fort de Plantsweek, rassemblant à Angers en une même semaine 3 événements majeurs du végétal spécialisé.

Infos scientifiques et pratiques : <https://rencontres-du-vegetal.agrocampus-ouest.fr>

Contact presse : AGROCAMPUS OUEST, Bénédicte Villeroy, tél : 0223485520, benedicte.villeroy@agrocampus-ouest.fr



Au cœur du 1^{er} bassin agricole et alimentaire européen, entre terre et mer, AGROCAMPUS OUEST (Institut supérieur des sciences agronomiques, agroalimentaires, horticoles et du paysage) est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel sous tutelle du ministère de l'Alimentation, de l'agriculture et de la pêche, certifié ISO 9001 pour l'ensemble de ses activités (formation, recherche, développement), membre fondateur des PRES Université européenne de Bretagne (UEB) et L'UNAM (Université Nantes Angers Le Mans) et du consortium national Agreenium. 2 campus (Angers et Rennes), 1880 étudiants dont 1100 élèves-ingénieurs et 130 doctorants, 135 enseignants-chercheurs et 18 unités de recherche labellisées dont 15 UMR.

Programme des Rencontres du Végétal 2011

Lundi 10 janvier matin

Séance introductive par les organisateurs de 10h à 10h30

Session plénière de 10h30 à 13h

« Innovation et environnement : enjeux et démarches »

- Grandes problématiques environnementales : opportunités et contraintes pour l'innovation : Pierre STENGEL (INRA Avignon)
- Critères et méthodes d'évaluation des performances environnementales des systèmes de production : Christian BOCKSTALLER (INRA Colmar)
- La production légumière dans les bassins normands, comparaison entre Val de Saire, Créances et Mont Saint Michel : Pierre GLERANT (SILEBAN)

Lundi 10 janvier après-midi

Sessions thématiques organisées en parallèle de 15h15 à 17h30

Espaces verts et paysage	Arboriculture fruitière – cidriculture – viticulture	Semences et plants	Production légumière et ornementale de pleine terre	Production légumière et ornementale sous serres chauffées
--------------------------	------------------------------------------------------	--------------------	-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

Séances affiches de 17h30 à 18h

Session plénière de 18h à 19h30

« Quelles régulations pour orienter l'innovation en faveur de l'environnement ? »

- Mécanismes et instruments socio-économiques et politiques : panorama et analyse critique : Walid OUESLATI (AGROCAMPUS OUEST)
- Cadre européen politique et réglementaire actuel, perspectives d'évolution : Tomas GARCIA AZCARATE (Commission européenne)

Mardi 11 janvier matin

Accueil des participants de 8h à 8h30

Suite des sessions thématiques du lundi 10 après-midi, organisées en parallèle de 8h30 à 11h

Séance Affiches de 11h à 11h30

Table ronde de 11h30 à 13h30

**« L'amélioration des performances environnementales des entreprises à l'échelle de la chaîne recherche-expérimentation-entreprise dans plusieurs pays étrangers »
animée par Jean HARZIG (Revue Végétale)**

Clôture par Marianne LEFORT (AgroParisTech), présidente du comité scientifique

Description des sessions thématiques

Espace verts et paysage

L'émergence de nouvelles prérogatives environnementales incite à concevoir des systèmes de planification urbaine, d'aménagement et de gestion qui feront appel au génie végétal et à ses multiples rôles fonctionnels. Il faudra en particulier être attentif à la réduction des produits phytosanitaires, à la consommation durable des ressources en eau, à la maîtrise des émissions de gaz à effet de serre et à la restauration des flux de diversité en milieux urbains.... Contraintes et opportunités, ces approches désormais indissociables des évolutions de pratiques en matière d'urbanisme végétal, posent néanmoins la question du choix des critères d'évaluation à retenir dans les processus d'innovation.

Arboriculture fruitière — Cidriculture — Viticulture

En vergers et vignobles, la qualité des produits et la qualité de l'environnement sont-ils compatibles ? Les cultures pérennes mobilisent des espaces dans la durée. Les interactions qui s'installent avec leur milieu physique et biologique, si elles sont négligées, peuvent être négatives tant pour les performances quantitatives et qualitatives de ces cultures que pour la qualité de l'environnement. Comment gérer vergers et vignobles et leur environnement, dans le temps (du cycle annuel au cycle de vie des cultures) et dans l'espace (de la parcelle au paysage), pour rendre compatibles une production agricole de qualité et une production de services environnementaux ? Comment repenser l'expérimentation pour concevoir des innovations agronomiques dans ce nouvel objectif et à ces échelles ?

Semences et plants

Afin de répondre aux préoccupations environnementales de réduction des intrants et de valorisation de la biodiversité, l'innovation variétale peut vouloir dire nouvelles génétiques, nouveaux traitements de semences mais elle peut aussi correspondre à de nouveaux usages des variétés, de nouveaux concepts de déploiement des variétés dans l'espace et le temps. Cette évolution nécessite une remise en cause des critères d'évaluation de ces variétés, par les acteurs de la recherche et de l'expérimentation. Cette session abordera ces différents enjeux pour la filière semences et plants.

Production légumière et ornementale de pleine terre

Cette session s'intéressera aux problématiques environnementales rencontrées dans les productions horticoles de plein champ. Les thèmes aborderont plus spécifiquement les enjeux liés à la qualité des sols et à l'intégration de modes de gestion alternatifs et des mécanismes naturels de régulation dans les processus de production. Les communications présenteront les avancées en matière de systèmes de culture, d'itinéraires techniques, de pratiques et d'alternatives dans les domaines de l'expérimentation et de la recherche ainsi que les écueils encore présents.

Production légumière et ornementale sous serres chauffées

L'agro-système serre a fortement évolué et s'est trouvé récemment confronté à plusieurs crises dont une crise énergétique durable qui pourrait mettre en péril la filière serre lourde. De même, la gestion de nouveaux bioagresseurs invasifs émergents demande une forte réactivité conjointe des professionnels, de la recherche et du développement dans le contexte de protection intégrée. Il s'agit de faire un point sur les solutions acceptables, au sens de la durabilité, actuellement proposées pour résoudre de façon conjointe les problèmes énergétiques et sanitaires. Les résultats obtenus, les difficultés rencontrées et les perspectives seront présentés.