

JOURNEE VEGEPLYTAINE

LES TECHNOLOGIES NUMERIQUES ET ELECTRONIQUES AU SERVICE DU VEGETAL

Automatisation, phytomonitoring et gestion des informations
tout au long du cycle végétal



VEGEPOLYS
POLE DE COMPETITIVITE

La + value végétale

avec

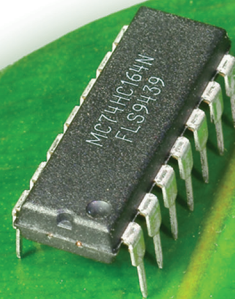


LEA Valley
Loire Electronic Applications



JEUDI 8 NOVEMBRE 2012
À ANGERS

INVITATION



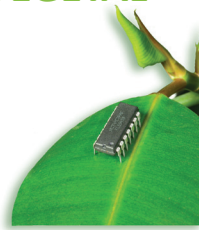
JOURNEE VEGETOLYTAINE

LES TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES ET ÉLECTRONIQUES AU SERVICE DU VÉGÉTAL

**Automatisation, phytomonitoring et gestion des informations
tout au long du cycle végétal**

Jeudi 8 novembre 2012 de 9h à 17h




ESEO - 10 Bd Jeanneteau à Angers (attention nouveau site)



VEGEPOLYS, Cap'Tronic, Lea Valley et l'Agence Régionale Pays de la Loire, vous proposent d'échanger pendant une journée entre acteurs du végétal et acteurs de ces nouvelles technologies.

PROGRAMME

- 9h** Café d'accueil
- 9h30 - 10h15** **Introduction : Définition et possibilité d'utilisation des TIC**
Morgane Yvergniaux de VEGEPOLYS et Muriel Manin de l'Agence Régionale Pays de la Loire
- 10h15 - 11h** **Les systèmes d'information pour optimiser la gestion de l'entreprise**
Les nouvelles solutions pour acquérir, traiter et exploiter l'information au sein de l'entreprise
Sylvain Redondie COM DSI
2 entreprises témoignent de leurs solutions innovantes :
> *Gestion d'entreprise - Proginov* et > *Gestion de production - Hesperid*
- 11h - 16h** **Séances thématiques pratiques au choix (sur inscription) :** exemples de solutions commercialisées ou en développement

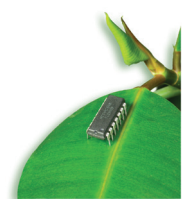
Salle A : Gestion des cultures Animateurs : Cap'Tronic et VEGEPOLYS	Salle B : Gestion de la supply chain Animateurs : Lea Valley et VEGEPOLYS
11h15 - 12h15	
<p style="text-align: center;">Suivi de culture - Phytomonitoring</p> <ul style="list-style-type: none"> En marche vers l'horticulture de précision : la vision infra-rouge et le logiciel d'analyse du système «Plant Eye» <i>Grégoire Hummel - PHENOSPEX, Pays-Bas</i> Solutions optiques pour caractériser les vergers : exemple de l'éclaircissage mécanique <i>Christophe Guizard - IRSTEA Montpellier</i> Exemples d'Outils d'Aide à la Décision <i>Edouard Loiseau - Promete</i> 	<p style="text-align: center;">Conditionnement</p> <ul style="list-style-type: none"> Intégration de robots et outils, en particulier pour des cadences plus élevées Robotisation, machines de tri, exemples en vigne et en salade <i>Philippe Roucaute - VISIONERF</i> Suivi des informations sur la ligne de conditionnement
BUFFET SUR PLACE	
14h - 15h	
<p style="text-align: center;">Gestion des bioagresseurs et des adventices</p> <ul style="list-style-type: none"> Détection des pathogènes dans les tissus végétaux : les approches non destructives du projet Phenotic <i>Caroline Dürr - David Rousseau - INRA Angers - Université Lyon</i> Perspectives technologiques pour la gestion des adventices : des robots multi-action à la flotte de véhicules autonomes <i>Michel Berducat - IRSTEA Clermont-Ferrand</i> Robot autonome de désherbage des cultures maraîchères <i>Gaëtan Séverac - NAI0 technologies</i> Traitement d'image et végétal: exemples d'applications <i>Emmanuel Pauchard - ADVANSEE</i> 	<p style="text-align: center;">Traçabilité – Logistique</p> <ul style="list-style-type: none"> Panorama des solutions de traçabilité <i>Nicolas Pétrau - Astinov PRI Atrium</i> Optimisation des flux de contenants en grande distribution <i>4S Network</i> RFID et smartphone : investissement réduit pour l'enregistrement d'évènements sur l'ensemble du territoire <i>Jérémy Martinez - ANGE TECHNOLOGIE</i> 
15h - 16h	
<p style="text-align: center;">Gestion de la récolte : suivi de la maturité et manipulation</p>  <ul style="list-style-type: none"> Panorama des capteurs de maturité <i>Christophe Guizard - IRSTEA Montpellier</i> Démarche prospective de transfert de technologie : Récolte des cornichons : de la mécanisation ... à la robotisation ? <i>Nicolas Maniez</i> Mesure AgriNIR des végétaux du champ à l'expédition pour le suivi de la maturité et valoriser la qualité de la production <i>Hugues Chalopin - CERVEG</i> 	<p style="text-align: center;">Mise en marché</p> <ul style="list-style-type: none"> La réalité virtuelle comme support d'aide à la vente et à l'innovation <i>Olivier Christmann, Maitre de Conférence, Equipe Présence & Innovation - LAMPA</i> Le jardin imaginaire <i>MMI Denis Quignon</i> Quelles sont les applications smartphones et tablettes disponibles pour les filières du végétal ? <i>Etude du Service veille de VEGEPOLYS</i>

16h - 16h30 **Faire émerger des innovations dans les entreprises : tout commence par une idée**
Anne-Blandine Hélias - Angers Technopole

16h30 - 17h **Synthèse et pistes de travail**

COUPON-REPONSE "JOURNEE VEGEPOLYTAINE" - 08/11/12

A renvoyer au plus tard le **31 octobre 2012** à contact@vegepolys.eu
ou par fax au 02 41 72 25 67



Entreprise / structure :

Prénom / Nom :

Fonction :

Email :Téléphone :

Adhérent⁽¹⁾ au(x) pôle(s) :

VEGEPOLYS

CAP'TRONIC

LEA VALLEY

Non adhérent : Tarif de 150 euros TTC, déjeuner inclus⁽²⁾

Participera au déjeuner

⁽¹⁾ Participation gratuite pour les adhérents. Déjeuner offert, sur confirmation de votre présence.

⁽²⁾ Une facture vous sera transmise à réception de votre règlement

Votre règlement validera votre inscription et votre accès à la journée végépolytaine.

- Règlement par chèque à l'ordre de VEGEPOLYS (merci d'y joindre le formulaire imprimé) :

VEGEPOLYS - Service comptable - 3 rue Alexandre Fleming - 49066 ANGERS Cedex 01

- Ou par virement bancaire (merci de nous le signaler à contact@vegepolys.eu) :

Etablissement bancaire : Crédit Agricole Anjou Maine - RIB : 17906 00032 25134191000 42



La + value végétale

VEGEPOLYS bénéficie du soutien financier de :



L'association VEGEPOLYS est cofinancée par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Pays de la Loire avec le Fonds européen de développement régional.



Pôle de Compétitivité à vocation mondiale

3 rue Alexandre Fleming - 49066 Angers Cedex 01

www.vegepolys.eu