

# GUIDE DU VISITEUR



## SIVAL

SALON INTERNATIONAL  
DES TECHNIQUES DE PRODUCTIONS VÉGÉTALES

14 > 16 JANV.  
2025

PARC DES EXPOSITIONS  
ANGERS - FRANCE



L'AVENIR DES  
PRODUCTIONS  
VÉGÉTALES  
COMMENCE ICI  
[WWW.SIVAL-ANGERS.COM](http://WWW.SIVAL-ANGERS.COM)



#SIVAL25





## BIENVENUE À ANGERS

**Territoire d'excellence pour les productions végétales spécialisées, Angers est la destination de référence pour tous les professionnels et étudiants de ces filières.**

- **5000 emplois** dans le végétal sur le périmètre d'Angers Loire Métropole
- **1<sup>er</sup> pôle français** de formation dans le végétal (3000 étudiants)
- **1<sup>er</sup> pôle** de recherche national sur le végétal spécialisé (450 experts)
- Angers, **1<sup>ère</sup> ville verte** de France depuis 2014 (classement national de l'Observatoire des villes vertes)
- **Innovation** : Angers, siège de VEGEPOLYS VALLEY, pôle de compétitivité du végétal d'ambition internationale

## BIENVENUE AU SIVAL

**Un salon de solutions pour s'adapter aux enjeux des filières du végétal spécialisé et répondre aux défis de demain !**

**Le SIVAL est l'unique salon en France à proposer une offre complète et performante en matériels et services pour les productions végétales spécialisées.**

Le SIVAL structure son ADN autour de trois enjeux majeurs, essentiels pour assurer la résilience et l'avenir des productions végétales : **Performance économique, Climat : enjeux et solutions, Développement et valorisation des filières.** Ces trois piliers constituent la base sur laquelle le SIVAL bâtit son engagement envers l'avenir des filières des productions végétales.

### L'éco-responsabilité au cœur du SIVAL



**Destination Angers** est engagée dans une démarche d'amélioration continue pour l'éco-responsabilité de ses événements et certifiée ISO 20121 depuis mars 2023.

Le SIVAL, événement phare organisé par Destination Angers, s'inscrit dans cette démarche, en cohérence avec la politique de transition écologique de notre territoire,

notre positionnement Ville nature et dans une optique d'amélioration continue.

Retrouvez les engagements de Destination Angers sur [www.destination-angers.com](http://www.destination-angers.com) et plus particulièrement, les engagements du SIVAL sur [www.sival-angers.com](http://www.sival-angers.com)

**Engagez-vous avec nous pour un SIVAL responsable : à la fin du salon, par exemple, mettez votre badge et tour de cou dans les bacs prévus à cet effet aux accueils du salon.**

**Merci pour votre contribution !**

## Une offre complète et une programmation riche



**700 exposants** dont **15% internationaux** en **matériels et services** pour les **productions spécialisées**

- Arboriculture, cultures légumières, semences & plants, viticulture, horticulture, plantes à parfum, médicinales et aromatiques, cidre...
- De la préparation des sols à la mise en marché, les grands noms du machinisme, de la semence à la serre, les fabricants, les chercheurs, tous sont présents !



**Près de 100 conférences, forums et entretiens techniques**



**155 experts & intervenants** français et internationaux

## Favoriser les échanges à l'international



Chaque année le SIVAL accueille des **délégations étrangères** qui souhaitent venir échanger et renforcer les liens avec les exposants du SIVAL et les entreprises du territoire.

**Plus de 65 acheteurs internationaux attendus en 2025 pour 23 pays ciblés**

**EUROPE** : Espagne, Pologne, Roumanie, Royaume-Uni, Suède, Serbie, Monténégro, Moldavie, Georgie

**AFRIQUE** : Algérie, Tunisie, Cameroun, Côte d'Ivoire, Sénégal, Libye

**ASIE** : Inde, Kazakhstan

**AMERIQUE LATINE** : Colombie, Mexique, Chili, Argentine, Uruguay, Brésil



**VIBE : une convention d'affaires internationale !**

SIVAL et VEGEPOLYS VALLEY vous proposent de rencontrer les acteurs internationaux de la filière. Parmi eux, retrouvez les délégations d'acheteurs qualifiés. Producteurs, coopératives ou encore associations de producteurs ayant un projet d'équipement / d'investissement sur le salon.

**Rendez-vous d'affaires personnalisés : mardi 14 & mercredi 15 janvier. La prise de rendez-vous se fera directement sur l'application SIVAL Online.**

Chaque année, vous êtes **26 000 professionnels**, de **56 nationalités** différentes, à visiter le SIVAL !  
**Merci à vous !**

## DES ESPACES DÉDIÉS

Rendez-vous dans le Grand Palais  
Espace Innovation & Convivialité

### Vous y trouverez :

#### La Recherche et la Formation par VÉGÉPOLYS VALLEY

VÉGÉPOLYS VALLEY (pôle mondial au service de l'innovation dans le végétal) réunit ses partenaires de la recherche et de la formation.

#### Le village Jeunes Pousses

Jeunes entreprises innovantes et pavillons collectifs de startups, parmi lesquels :

- Agricells • Agricomics • Agridill • Armonia Intelligence Naturelle • Belver • Furgo • Inceres • Inlux Biotech • LV Cireuse • Merqato • Seed In Tech • Solution Chariot • Syndev

#### La Serre (espace forums)

Avec des **interventions courtes (30min)**, la Serre du Forum invite visiteurs et exposants à la réflexion et à l'échange sur des thématiques d'actualité.

#### Les interventions Nouvelles Filières

En partenariat avec VÉGÉPOLYS VALLEY, le SIVAL propose une ouverture sur des nouvelles cultures ou des cultures en développement : les plantes tropicales, le paulownia, la camerise, le co-produit du houblon, la spiruline, ou encore la filière trufficole.

### Un Espace Technique de Dégustation

Axé sur la découverte de nouveaux produits ou présentant un intérêt particulier pour les productions, il propose une approche technique, pédagogique et gustative de chaque produit présenté.

#### Les univers abordés en 2025 :

- Vins de Calys • Poire • Camerise • Baie de Goji

En partenariat avec



Profitez de cet Espace Innovation & Convivialité pour y organiser vos rendez-vous, vous détendre autour d'une pause-café ou recharger vos outils de connexion grâce aux bornes prévues à cet effet.

## L'innovation au cœur des projets

### Concours SIVAL INNOVATION

Concours emblématique du SIVAL pour valoriser les innovations des entreprises du végétal spécialisé.

7 catégories :

- Innovation variétale,
- Santé des plantes, sol et supports de culture,
- Equipements pour la production
- Machinisme et automatisme,
- Solutions pour la mise en marché,
- Outils numériques, traitement de données
- Démarche collective et services

Découvrez les lauréats 2025 sur  
[www.sival-innovation.com](http://www.sival-innovation.com)

**Crédit Mutuel**  
Partenaire de l'innovation Sival



### Concours AGREEN STARTUP

Le marathon de l'innovation pour lancer son idée fête ses 10 ans en 2025 !

En plein cœur du SIVAL, pendant 48h, ce sont près de 50 participants qui se réuniront pour ce marathon de l'innovation. Un tremplin vers l'innovation et un lieu de rencontre unique entre startups, investisseurs et experts. Présentations, sélections finales des projets et lauréats :

**jeudi 16 janvier à partir de 15h, dans la Serre du Forum.**

Et pour les 10 ans d'Agreen Startup au SIVAL, la parole sera donnée aux anciens lauréats pour témoigner de leur parcours et évolution professionnelle. On retrouvera notamment Valoriz-me et Vanilla Bridge.



## Le Biocontrôle au SIVAL



Un Village et un Forum dédiés aux solutions alternatives de la protection des plantes

Le Village réunit, aux côtés d'Alliance Biocontrôle, 8 entreprises qui exposent des solutions naturelles existantes, alternatives aux produits phytosanitaires de synthèse, au service de la durabilité et de la performance des entreprises du végétal.

### Les 11<sup>e</sup> Rencontres Annuelles du Biocontrôle

« Accélérer l'intégration du biocontrôle dans le quotidien des producteurs : un défi à partager entre acteurs de la filière », organisées par Alliance Biocontrôle, ont lieu sur le SIVAL, le **mardi 14 janvier de 10h à 12h, Salons LOIRE.**

### L'espace Biocontrôle & Santé des Plantes

Pendant 3 jours, cet espace accueille des interventions courtes autour des solutions, des réflexions et des travaux en cours. Les matinées sont dédiées aux prises de parole des **organismes institutionnels du SIVAL** tels que le **GEVES, ASTREDHOR, VÉGÉPOLYS VALLEY, le CTIFL, l'INRAé** ou bien encore la **Chambre d'Agriculture des Pays de La Loire.**

Les pitches entreprises, quant à eux, ont lieu les après-midis.

# ESPACE EMPLOI & MÉTIERS

Agri'mouv  
/ ANEFA

Mardi - 14h - 17h

Découverte des métiers et des entreprises qui recrutent dans le secteur de la production végétale, et des formations qui permettent d'y accéder.

> Inscription sur [www.elioreso.com/agrimouv](http://www.elioreso.com/agrimouv)

## L'attractivité des filières du végétal spécialisé est un axe fort développé au SIVAL.

L'agriculture fait face à de profonds changements économiques et sociétaux.

Entre aspirations des nouvelles générations et transformation des modes de production, le secteur se renouvelle, s'adapte et se questionne : peut-on encore vivre du métier d'agriculteur ? Les exploitations se transmettent-elles toujours de générations en générations ? Qui sont les agriculteurs de demain ? Comment prendre en compte

les aspirations des nouvelles générations ? **Des pistes de réflexion et des solutions seront proposées au SIVAL pendant 3 jours.**

**L'Espace Emploi & Métiers au cœur du SIVAL, en partenariat avec l'APECITA, l'ANEFA et OCAPIAT, oeuvre à cette attractivité en proposant conseils et accompagnement, en plus des conférences et ateliers organisés chaque année.**

## En continu sur l'espace Emploi & Métiers

### Les RDVs ApecitaPro

Véritable temps d'échange et rencontre entre candidats et entreprises, ces rendez-vous permettent de mieux identifier et comprendre les métiers, mais aussi de booster les liens entre futurs salariés du végétal et entreprises. Présentation des entreprises participantes tous les jours de 9h à 9h30.

**Une bourse à l'emploi** avec des offres : CDI, CDD, stage, alternance. Offres disponibles également sur SIVAL Online.

### Les conférences

#### Mardi 14 janvier

journée découverte des métiers de la filière et des formations, orientation.

**10h - 11h :** Les métiers de la filière semences : de la sélection à la distribution (SEMAE)

**11h - 11h30 :** APECITA média : plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture

**17h - 17h30 :** Les bons outils à mobiliser pour vous positionner en emploi (ANEFA)

#### Mercredi 15 janvier

journée dédiée aux étudiants et personnes en recherche d'alternance, stage ou emploi

**9h30 - 10h :** APECITA média : plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture

**10h - 10h45 :** A la recherche de son alternance (OCAPIAT)

**11h - 12h :** La coop, un atout pour s'installer en agriculture (Chambre d'Agriculture PDL)

**14h - 14h45 :** Un projet professionnel à son image et réaliste (APECITA)

**15h - 16h :** Atelier Philo - C'est quoi travailler ? (Terre des Sciences)

#### Jeudi 16 janvier

journée dédiée aux employeurs / entreprises

**9h30 - 10h :** APECITA média : plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture

**10h - 11h :** Révolutionner la formation des saisonniers à la taille : pourquoi et comment ? (Interloire)

**11h - 12h30 :** Quizz découverte des dispositifs APECITA, ANEFA et OCAPIAT au service des employeurs

**12h30 - 14h :** Apéro employeurs. Venez échanger sur vos projets d'entreprise

# LA BIO AU SIVAL



En partenariat avec



## Mardi 14 janvier

### 10h à 10h30 **La Serre (forum)**

Un espace ressource pour reconnecter l'élevage et le végétal spécialisé  
*Intervenante : Mélanie GOUJON (Chambre d'Agriculture PDL)*

### 16h à 18h **Salons Loire**

Défis et opportunités pour l'agriculture biologique : comment penser le futur de la bio ?

*Intervenants : Emily MAYER (Institut Circana)  
Bio Loire Océan – Prince de Bretagne*



## Mercredi 15 janvier

### 10h à 10h30 **La Serre (forum)**

Matériaux biodégradables et compostables en cultures légumières, si on faisait le point ?

*Intervenante : Maët LELAN (Chambre d'Agriculture de Bretagne)*

### 13h45 à 14h15 **La Serre (forum)**

Comment améliorer la rétention en eau de mon sol ?

*Intervenantes : Juliette LALLEMAND – Maëlle DESPRIESTER (CDDL)*

### 16h à 17h30 **Salons Loire**

Surveillance des ravageurs, l'appui d'outils connectés pour les détecter et mieux les connaître

*Intervenants : Maxime CHABALIER, Nadia TOUNSI, Adeline CHASTRUSSE (Chambre d'Agriculture PDL)*

## POINT CONSEIL

Rendez-vous sur l'espace agriculture biologique

**Interbio** : hall Grand Palais – allée I – n°611

**Chambre Agriculture PDL / pôle bio** : hall Grand Palais – allée H – n°568



## Café de bienvenue

Pour le lancement du programme Bio au SIVAL 2025

**RDV LE MARDI À 10H30 - SUR NOS STANDS**

## REPERTOIRE BIO

Retrouvez tous les exposants qui proposent des matériels, produits ou services destinés à l'agriculture biologique sur l'application SIVAL Online.





## SYMPOSIUM VEGE POLYS VALLEY

**Mardi 14 janvier** 14h30 à 16h30 **Salle Maine**

### Quel potentiel du numérique pour la transition agroécologique ? Perspectives et exemples pratiques en France et en Europe

**Intervenants :** Alexander WEIZEL (ISARA) - Vincent DAUBY (Agroecology Europe) - Damien CARIOU (Syndev) - Giovanni PECCHIONI (École des hautes études de Sant'Anna) (Italie) - Nicolas MINARY (Landfiles) - Vincent LEVASSEUR (Centre National de l'Agroécologie) - Bertrand PINEL (Terrena Innovation) - Jérôme LE ROY (La Ferme Digitale) - Anne DUVAL (Alliance Biocontrôle)



## ENTRETIENS TECHNIQUES CTIFL

**Mercredi 15 janvier** 9h30 à 12h30 **Salons Loire**

### Construction de l'offre, valorisation des fruits et légumes au stade détail et attentes des consommateurs

**Intervenants :** Jérôme TISSERAND  
Daniela LIMA RENTE - Valérie MERENDET (CTIFL)



## COLLOQUE EUROVITI IFV

**Mercredi 15 janvier** 10h à 12h15 **Salle Maine**

### Les vins sans sulfite : comment les produire ? Comment sont-ils perçus par les consommateurs ?

**Intervenants :** David LAFOND (IFV Val de Loire-Centre, Angers) - Pascal POUPAULT (IFV Val de Loire - Centre, Amboise) - Frédéric CHARRIER (IFV Val de Loire - Centre, Vertou) - Carole HONORE-CHEDOZEAU (Pôle sensoriel IFV, Sicarex Beaujolais, Villefranche/Saône) - Nathalie POUZALGUES (Centre du Rosé, Vidauban) - Ronan SYMONEAUX (ESA Angers)



## ENTRETIENS TECHNIQUES CIDRIQUES IFPC

**Jedi 16 janvier** 9h30 à 11h45 **Salons Loire**

### Les atouts de l'utilisation des levures sèches actives en fermentation cidricole

**Intervenants :** Denis ROULAND (IFPC) - Gilles MASSON (IFV, Centre du Rosé) - Jean-Paul SIMON (Chambre d'Agriculture Normandie) - Hugues GUICHARD (IFPC)



## CONFÉRENCE DE SYLVAIN ZAFFARONI

**Mardi 14 janvier** 13h30 à 15h **Salons Loire**

*Demain dans nos assiettes : tendances et innovations alimentaires en France et à l'international*

## TOUR DE FRANCE DES ALTERNATIVES

**Mardi 14 janvier** 14h à 17h30 **Rotonde Ardésia**

*Des solutions en réponse aux menaces de retrait de substances actives phytosanitaires pivots*



## LES RENDEZ-VOUS CLIMATVEG

*Le pôle de compétitivité VEGE POLYS VALLEY et ses partenaires présenteront les travaux menés dans le cadre du projet CLIMATVEG, qui favorise la transition et la durabilité des productions végétales face au changement climatique.*

**12 rendez-vous CLIMATVEG** **Salle Layon**  
**pendant les 3 jours.**  
(cf programme pages suivantes).



## LES RENDEZ-VOUS « NOUVELLES FILIÈRES » BY VEGE POLYS VALLEY

*Depuis plusieurs années, de nouvelles filières émergent sur le territoire et viennent apporter des solutions d'adaptation, souvent en lien avec le changement climatique.*

*Pour aller plus loin et mieux comprendre la manière dont elles s'implantent ainsi que leur potentiel, ces nouvelles filières seront présentées sous la forme d'interventions courtes sur le Forum (La Serre) ou d'ateliers techniques de dégustation. Une opportunité inédite d'en savoir plus et de rencontrer ces producteurs qui ont osé la nouveauté !*

*Plantes tropicales, Paulownia, Camerise, co-produits du houblon, spiruline, filière trufficole, baie de Goji : consultez le jour et l'heure de leur présentation dans le programme détaillé jour / jour.*



# CONFÉRENCES - FORUMS - ATELIERS

Programme sous réserve de modification - mis à jour sur SIVAL Online

## Mardi 14 janvier

9h - 9h30	<b>APECITA</b> Présentation des entreprises participant aux RDVs Apecita Pro	Espace Emploi & Métiers
10h00 - 10h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Un espace ressource pour reconnecter l'élevage et le végétal spécialisé	La Serre (forum)
10h00 - 11h00	<b>SEMAE</b> Les métiers de la filière semences : de la sélection à la distribution	Espace Emploi & Métiers
10h00 - 12h00 <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Entre limites et avantages : l'impact des biostimulants sur nos cultures légumières	Salle MAINE
10h45 - 11h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Bilan économique des Fruits et Légumes : production, échanges, consommation	La Serre (forum)
10h45 - 11h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>IFV</b> Projets ECOPHYTO DEPHY EXPE II : qu'en retenir en viticulture ?	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
11h00 - 12h00	<b>INRAé</b> Démonstration de l'outil DEXiAF, évaluation des performances de systèmes agroforestiers	Salle HYROME
11h00 - 12h30	<b>IRFEL</b> Matériel végétal, biocontrôle, prophylaxie : des cultures saines grâce aux résultats des stations d'expérimentation régionales	Salle LAYON
11h00 - 11h30	<b>APECITA média :</b> découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets	Espace Emploi & Métiers
11h30 - 12h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>Le Rendez-vous « diversification » by SIVAL</b> Pistes à explorer pour se diversifier	La Serre (forum)
11h30 - 12h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>VEGEPOLYS VALLEY</b> Le projet SUCSEED : développement d'alternatives naturelles à la protection des semences	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
12h15 - 12h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>Le Rendez-vous « nouvelles filières » by VEGEPOLYS VALLEY</b> Les plantes tropicales, le Paulownia, la Camerise	La Serre (forum)
12h15 - 12h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Un nouvel acarien prédateur pour le contrôle de l'acariose bronzée de la tomate	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
13h30 - 14h00	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec UNIVERSITE ANGERS / INRAé</b> Augmenter la résilience au stress hydrique de jeunes plants d'ornement & potagers via l'étude du priming de pieds-mères et de porte-graines	Salle LAYON

13h30 - 15h00 <i>Replay SOL</i>	<b>Sylvain ZAFFARONI</b> Demain dans nos assiettes : tendances et innovations alimentaires en France et à l'international	Salons LOIRE
13h45 - 14h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>ASTREDHOR</b> Comment réduire les risques d'échec des innovations produits ? Analyse de l'amont aux consommateurs en horticulture ornementale	La Serre (forum)
13h45 - 14h15 <i>Replay SOL</i>	<b>ABBA</b> Le Grand Défi Biocontrôle et Biostimulants : transformer l'agriculture de demain grâce à l'agroécologie	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
14h00 - 15h30	<b>IRFEL</b> Agrivoltaïsme : quels bénéfices pour les producteurs et les productions ?	Salle ARDESIA 2
14h00 - 17h30	<b>CTIFL / Tour de France des alternatives</b> Des solutions en réponse aux menaces de retrait de substances actives phytosanitaires pivots	Rotonde ARDESIA
14h15 - 14h45	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec IFV</b> Impact du changement climatique à l'échelle d'un territoire : Layon Aubance Louets	Salle LAYON
14h15 - 15h30	<b>FRSEA PAYS DE LA LOIRE</b> Employeurs : quelles solutions pour recruter, fidéliser et sécuriser les salariés ?	Salle ARDESIA
14h15 - 15h30	<b>ATELIER TECHNIQUE DE DEGUSTATION Par VEGEPOLYS VALLEY :</b> filière des Goji	Espace Innovation & Convivialité
14h30 - 15h00	<b>Contrat de solutions :</b> une boîte à outils collective et accessible à tous pour accompagner les transitions en agriculture	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
14h30 - 15h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>INRAé</b> Valoriser les résidus du maraichage en promouvant la circularité de la biomasse en Pays de la Loire	La Serre (forum)
14h30 - 16h30 <i>Replay SOL</i>	<b>VEGEPOLYS VALLEY / SYMPOSIUM</b> « Quel est le potentiel de la digitalisation pour favoriser la transition agroécologique ? » Perspectives et exemples pratiques en France et en Europe	Salle MAINE
14h30 - 16h30	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Référentiel économique du vigneron® et maîtrise des coûts : enjeux de durabilité de la viticulture	Salle AUBANCE
15h00 - 15h30	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec VEGENOV</b> Limiter l'impact du stress hydrique sur la production de choux fleurs à travers la sélection de variétés à systèmes racinaires adaptés	Salle LAYON

# CONFÉRENCES - FORUMS - ATELIERS

Programme sous réserve de modification - mis à jour sur SIVAL Online

## Mardi 14 janvier

15h15 - 15h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Biodiversité en zone urbaine : la recolonisation des espèces est-elle possible ?	<i>La Serre (forum)</i>
15h15 - 15h45	<b>CERTIS BELCHIM</b> Problad : nouvelle solution technologique naturelle pour lutter contre certains champignons pathogènes	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
15h45 - 16h15	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CTIFL</b> Cultures maraîchères et changements climatiques : améliorer la résilience grâce à la microflore du sol	<i>Salle LAYON</i>
16h00 - 16h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Conduite et mécanisation du verger de pommier, intérêt des plants biaxes et de certains porte-greffes	<i>La Serre (forum)</i>
16h00 - 16h30	<b>DE SANGOSSE</b> Renforcer la lutte blackrot en vigne avec ARMICARB et LBG-01F34	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
16h00 - 18h00 <i>Replay SOL</i>	<b>INTERBIO PDL / INITIATIVE BIO BRETAGNE / BIO CENTRE</b> Défis et opportunités pour l'agriculture biologique : comment penser le futur de la bio ?	<i>Salons LOIRE</i>
16h30 - 17h00	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Présentation de l'irrigation par goutte à goutte enterré en culture maraîchère de plein champ. Quels outils d'aide à la décision pour le piloter ?	<i>Salle LAYON</i>
16h45 - 17h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>IFV</b> Assainissement en cuivre des sols viticoles	<i>La Serre (forum)</i>
17h00 - 17h30	<b>ANEFA</b> Les bons outils à mobiliser pour vous positionner en emploi	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
17h30 - 18h00	<b>CORTEVA AGRISCIENCE</b> Corteva Agriscience investit durablement dans le Biocontrôle	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
17h30 - 18h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>GEVES</b> Au cœur des semences pour voir l'invisible, détection et quantification de dégâts d'insectes dans les semences par radiographie 3D	<i>La Serre (forum)</i>

## Mercredi 15 janvier

9h00 - 9h30	<b>APECITA</b> Présentation des entreprises participant aux RDVs ApecitaPro	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
9h00 - 12h30 <i>Replay SOL</i>	<b>ENTRETIENS TECHNIQUES CTIFL</b> Construction de l'offre, valorisation des fruits et légumes au stade détail et attentes des consommateurs	<i>Salons LOIRE</i>
9h30 - 10h00	<b>APECITA média</b> : découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
10h00 - 10h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL (BIO)</b> Matériaux biodégradables et compostables en cultures légumières, si on faisait le point ?	<i>La Serre (forum)</i>
10h00 - 10h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>VEGEPOLYS VALLEY</b> <b>PHENOSTIM</b> : phénotypage haut débit pour le criblage et l'identification de biostimulants innovants visant à limiter l'impact des stress chez le blé et la tomate	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
10h00 - 10h45	<b>OCAPIAT</b> à la recherche de son alternance	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
10h00 - 12h00	<b>BIO EN HAUTS-DE-FRANCE</b> « Super Patate ! »	<i>Rotonde ARDESIA</i>
10h00 - 12h30 <i>Replay SOL</i>	<b>COLLOQUE EUROVITI - IFV</b> Les vins sans sulfite : comment les produire ? Comment sont-ils perçus par les consommateurs ?	<i>Salle MAINE</i>
10h30 - 12h00	<b>DIVATEC   Conférence exposant hors programme officiel</b> L'intelligence artificielle appliquée à la culture hors-sol»	<i>Salle AUBANCE</i>
10h45 - 11h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Références technico-économiques en maraîchage diversifié sur petite surface	<i>La Serre (forum)</i>
10h45 - 11h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>ASTREDHOR</b> Promouvoir les hyménoptères chasseurs pour optimiser la régulation naturelle des pucerons	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
11h00 - 12h00	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> La coop, un atout pour s'installer en agriculture	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
11h30 - 12h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>INRAé</b> Une nouvelle solution de lutte contre les nématodes phytophages	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
11h30 - 12h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>Le Rendez-vous « diversification » by SIVAL</b> Pistes à explorer pour se diversifier La grenade - Témoignage d'un producteur, du jeune plant à la transformation	<i>La Serre (forum)</i>

# CONFÉRENCES - FORUMS - ATELIERS

Programme sous réserve de modification - mis à jour sur SIVAL Online

## Mercredi 15 janvier



11h30 - 12h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>Le Rendez-vous « nouvelles filières » by VEGEPOLYS VALLEY</b> Plantes tropicales, les co-produit du houblon, la camérisse	<i>La Serre (forum)</i>
12h15 - 12h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>VEGEPOLYS VALLEY</b> Déployer la protection des plantes grâce à l'utilisation d'une solution alternative à base de magnésium	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
13h30 - 14h00	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec ASTREDHOR</b> Optimiser l'irrigation en cultures horticoles hors sol via le refroidissement des surfaces de production	<i>Salle LAYON</i>
13h45 - 14h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL (BIO)</b> Comment améliorer la rétention en eau de mon sol ?	<i>La Serre (forum)</i>
13h45 - 14h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>SUMI-AGRO</b> La confusion sexuelle biosourcée : une innovation à venir dans les vergers	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
14h00 - 14h45	<b>APECITA</b> Un projet professionnel à son image et réaliste	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
14h00 - 15h30	<b>SOTRAFA - REYENVAS - SOLPLAST   Conférence exposant - hors programme officiel</b> Oasis® SecondSky® - Réduire le stress thermique des plantes et augmenter les rendements	<i>Salle AUTHION</i>
14h00 - 15h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>Table ronde chapeau diversification</b> Diversification des cultures : stratégies économiques, innovations techniques et enjeux agronomiques	<i>Salons LOIRE</i>
14h00 - 16h00	<b>FOOD LOIRE</b> Acquisition de clients et suivi relationnel	<i>Salle AUBANCE</i>
14h15 - 14h45	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec BIO LOIRE OCEAN</b> Changement climatique en Pays de la Loire : Impacts et solutions ou propositions d'adaptation pour les systèmes maraichers et arboricoles biologiques	<i>Salle LAYON</i>
14h30 - 15h00	<b>GEVES</b> Mesurer la vigueur des semences pour produire malgré des conditions de culture limitantes	<i>Rotonde ARDESIA</i>
14h30 - 15h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>LA FERME DIGITALE</b> Comment aider à la transition écologique ?	<i>La Serre (forum)</i>
14h30 - 15h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>ALLIANCE BIOCONTROLE</b> Digi-Agro : la formation digitale pour la protection intégrée des cultures	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
14h30 - 15h30	<b>ATELIER TECHNIQUE DE DEGUSTATION</b> par VEGEPOLYS VALLEY : filière de la camérisse	<i>Espace Innovation &amp; Convivialité</i>
14h30 - 16h30 <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Rationalisation de la dépense énergétique sous serre : Quelles solutions techniques et d'avenir	<i>Salle MAINE</i>

15h00 - 15h30	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CHAMBRE D'AGRICULTURE BRETAGNE</b> Diversification des cultures en maraichage : Arachide et Pastèque	<i>Salle LAYON</i>
15h00 - 16h00	<b>TERRE DES SCIENCES</b> Atelier Philo - c'est quoi travailler ?	<i>Espace Emploi &amp; Métiers</i>
15h00 - 16h00	<b>EF POLYMER   Conférence exposant - hors programme officiel</b> Solution durable face au stress hydrique en agriculture	<i>Salle LYS</i>
15h00 - 16h00	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CCDM</b> Gérer durablement la ressource en eau et identifier la meilleure couverture de réserve d'eau pluviale d'irrigation	<i>Salle LAYON</i>
15h15 - 15h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>INTERLOIRE</b> Les vins de Loire prennent en main collectivement leur trajectoire carbone	<i>La Serre (forum)</i>
15h15 - 15h45 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>AMOÉBA</b> AXPERA: un nouveau biofongicide à base de lysat d'amibes efficace contre mildiou et oïdium des cultures maraichères et vigne	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
15h45 - 16h15	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Leviers d'adaptation face au changement climatique en systèmes viticoles et impact de différentes conduites d'entretien de l'inter-rang	<i>Salle LAYON</i>
16h00 - 16h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>CTIFL</b> Comment sécuriser et s'affranchir des maladies à virus en arboriculture ?	<i>La Serre (forum)</i>
16h00 - 16h30 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>PHILAGRO France</b> Clés de réussite des Bt et nouveaux résultats	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
16h00 - 17h30 <i>Replay SOL</i>	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL (BIO)</b> Surveillance des ravageurs, l'appui d'outils connectés pour les détecter et mieux les connaître	<i>Salons LOIRE</i>
16h30 - 18h00	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Variétés résistantes en viticulture : bientôt 10 ans d'expérience en Val de Loire	<i>Salle AUBANCE</i>
16h45 - 17h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>VEGEPOLYS VALLEY / CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE 49</b> Transformer son offre : comment mieux répondre aux attentes de vos clients ?	<i>La Serre (forum)</i>
16h45 - 17h15 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>VIVAGRO</b> Gestion intégrée des pathogènes via le biocontrôle : cas du biofongicide Trichoderma asperellum T34	<i>Espace Biocontrôle / Santé des plantes</i>
17h30 - 18h00 <i>Direct SIVAL TV</i> <i>Replay SOL</i>	<b>INRAé</b> Les VIFA (Variétés d'Intérêt à Fin d'Adaptation) et leur déploiement sur les territoires viticoles	<i>Forum (La Serre)</i>

# CONFÉRENCES - FORUMS - ATELIERS

Programme sous réserve de modification - mis à jour sur SIVAL Online

## Jeudi 16 janvier

9h - 9h30	<b>APECITA</b> Présentation des RDVS APECITA Pro	Espace Emploi & Métiers
9h30 - 10h	<b>APECITA média :</b> découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets	Espace Emploi & Métiers
9h30 - 11h45 Replay SOL	<b>ENTRETIENS CIDRICOLES IFPC</b> Les atouts de l'utilisation des levures sèches actives en fermentation cidricole	Salons LOIRE
10h00 - 10h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>VEGEPOLYS VALLEY</b> Innovation pour la lutte contre les ravageurs : utilisation de drones pour le lâcher de chrysope	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
10h00 - 10h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>IFV</b> Fermentation malolactique et pied de cuve : premiers résultats du projet MaloLoire et retour d'expérience	La Serre (forum)
10h00 - 10h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>INTERLOIRE</b> Révolutionner la formation à la taille des saisonniers : pourquoi et comment ?	Espace Emploi & Métiers
10h00 - 12h00 Replay SOL	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL / CTIFL</b> <b>Projet SUPERNOMA :</b> Comment les couverts végétaux et les matières organiques (compost ou pellets) peuvent devenir une voie innovante de protection des cultures maraichères ?	Salle MAINE
10h00 - 12h00	<b>ASTREDHOR</b> Avec l'Europe : 6 projets au service des professionnels	Salle AUBANCE
10h45 - 11h15	<b>IFV</b> Hygiène et microbiologie préventives au chai : présentation de cas pratiques	La Serre (forum)
10h45 - 11h15 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>INRAé</b> Optimisation et diversification des macro-organismes pour le biocontrôle : l'apport d'Innofenso	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
11h00 - 11h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>CTIFL</b> Projet STRATOS : Combiner des leviers pour construire des stratégies de protection contre <i>Drosophila suzukii</i>	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
11h00 - 11h45	<b>ATELIER TECHNIQUE DE DEGUSTATION</b> Par CTIFL : Préférence gustative des consommateurs de Poire	Espace Innovation & Convivialité
11h00 - 12h30	Quizz découverte des dispositifs <b>APECITA, ANEFA et OCAPIAT</b> au service des employeurs	Espace Emploi & Métiers
11h30 - 12h00 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>Le Rendez-vous « diversification » by SIVAL</b> Pistes à explorer pour se diversifier : Les systèmes agroforestiers, quelles opportunités pour les producteurs de plants ?	La Serre (forum)

11h45 - 11h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Groupe 30 000 AB : nouvelle gestion du carpocapse avec solutions de biocontrôle	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
12h15 - 12h45 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>Le Rendez-vous « nouvelles filières » by VEGEPOLYS VALLEY</b> La spiruline, la filière trufficole, la camerise	La Serre (forum)
12h30 - 14h00	<b>APECITA / ANEFA / OCAPIAT</b> Apéro Employeurs : venez échanger sur vos projets d'entreprise	Espace Emploi & Métiers
13h00 - 13h30 Direct SIVAL TV Replay SOL	<b>CTIFL</b> Réguler les pucerons avec des plantes de service : une success story, une piste prometteuse et des pièges à éviter !	La Serre (forum)
14h00 - 14h30	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec FNAMS</b> Améliorer la connaissance de la réponse à l'eau des espèces potagères porte-graine	Salle LAYON
14h00 - 15h00	<b>INSTITUT AGRO</b> Professionnels des filières du végétal : l'Institut Agro à vos côtés, de la formation à l'innovation	Salle AUBANCE
14h00 - 15h30 Replay SOL	Grande conférence	Salle MAINE
14h00 - 15h30 Replay SOL	<b>CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL (ECOPHYTO)</b> Rencontres nationales DEPHY viticulture : 10 ans de résultats	Salons LOIRE
14h00 - 15h30	Pitchs finaux et conférence rétrospective des anciens lauréats AGREEN STARTUP	Espace Innovation & Convivialité
14h30 - 15h30	<b>ATELIER TECHNIQUE DE DEGUSTATION</b> Par IFV : « Les Sensorielles » : A la découverte des vins de Calys, nouvelle variété résistante aux maladies	Espace Innovation & Convivialité
14h45 - 15h15	<b>LE RENDEZ-VOUS CLIMATVEG avec CHAMBRE D'AGRICULTURE PDL</b> Outil de diagnostic de la résilience de l'exploitation face au changement climatique : ClimAléas	Salle LAYON
15h30 - 16h00	<b>ACTION PIN</b> Avantages d'un adjuvant terpénique à action antilessive pour les cultures maraichères et fruitières	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
16h15 - 16h45	<b>BAYER</b> Nouvelles solutions de confusion sexuelle avec VYNYTY	Espace Biocontrôle / Santé des plantes
16h30 - 17h15	Remise des prix AGREEN STARTUP	La Serre (forum)

# POUR VOUS REPÉRER



# Préparez votre visite en téléchargeant l'appli SIVAL ONLINE



- Programme conférences et forums
- Annuaire des exposants
- Marketplace, répertoire bio
- Plan interactif
- SIVAL TV ...



Téléchargez l'appli  
web et mobile

## Pour venir au SIVAL



**En train + navettes gratuites**  
de la Gare d'Angers vers le SIVAL



**En voiture /** Pensez à covoiturer avec **Ouestgo.fr**



**En taxi /** Allo Angers Taxi +33(0) 2 41 87 65 00

### BON A SAVOIR

Privilégiez un stationnement sur les **parkings gratuits de TERRA BOTANICA** sur l'axe Nantes-Paris ; **navettes régulières et gratuites** à 10 mn' du Parc des Expositions (*parkings SIVAL souvent complets le matin*).



## VOTRE BADGE D'ACCÈS GRATUIT

Scannez ce QR Code

**Code d'accès  
GVSIVAL**

Ou rendez-vous sur [www.sival-angers.com](http://www.sival-angers.com)  
Cliquez sur **BADGES** et renseignez  
le code d'accès

Conformément aux conditions générales de participation au SIVAL, nous vous rappelons que vous pouvez être photographié, filmé ou enregistré. Si vous ne le souhaitez pas, pensez à communiquer votre refus à l'équipe de tournage ou au photographe sur place.

PARC DES EXPOSITIONS D'ANGERS  
Route de Paris - 49044 ANGERS Cedex - Tél. +33 (0)2 41 93 40 40  
[WWW.SIVAL-ANGERS.COM](http://WWW.SIVAL-ANGERS.COM)



#SIVAL25



Un événement **DESTINATION  
angers**

Avec le soutien **RÉGION  
PAYS  
DE LA LOIRE**

**angers Loire métropole**  
communauté urbaine