



SIVAL
SALON INTERNATIONAL
DES TECHNIQUES DE PRODUCTIONS VÉGÉTALES

**14 > 16 JANV.
2025**

**PARC DES EXPOSITIONS
ANGERS - FRANCE**



**L'AVENIR^{DES}
PRODUCTIONS
VÉGÉTALES
COMMENCE ICI**

REJOIGNEZ-NOUS   
WWW.SIVAL-ANGERS.COM
#SIVAL25

DOSSIER DE PRESSE // NOVEMBRE 2024

Un événement



Avec le soutien de



> L'édito de Mathilde Favre d'Anne, <i>Adjointe au Rayonnement et au Tourisme Durable de la Ville d'Angers, Présidente de Destination Angers</i>	4
> Le Mot de Bruno Dupont, <i>Président du SIVAL</i>	5-6
> L'agriculture en Pays de la Loire	7
> Le Végétal à Angers	8
> Les chiffres du SIVAL	9
> SIVAL, une ambition forte	10
> L'international au SIVAL	11-12
● Les temps forts	11
● La convention d'affaires internationale	12
> SIVAL, un salon de solutions	13-25
● L'Espace Innovation & Convivialité <i>(Village Startup, Espace Technique de Dégustation)</i>	14
● Le concours SIVAL Innovation	15-16
● Le palmarès 2025	17-21
● Le concours Agreen Startup	22
● Que sont-ils devenus ?	23-24
● Le biocontrôle au SIVAL	25-26
● Le Tour de France des Alternatives	27
● Le Symposium de VEGEPOLYS VALLEY	28
● Interview de Romain Faroux, La Ferme Digitale	29
● Les rendez-vous diversifications by SIVAL	30
● CLIMATVEG	31
> SIVAL et l'attractivité des filières	32-34
● L'Espace Emploi & Métiers	33
● La programmation	34
> SIVAL et consommation	35-36
> Conférences et forums	37-46
● Mardi 14 janvier	39-41
● Mercredi 15 janvier	42-44
● Jeudi 16 janvier	45-46
> Informations pratiques	47-52
● SIVAL Online	48
● SIVAL TV	49
● Les temps conviviaux	50
● Un salon solidaire	51
● Destination Angers	52

Mathilde Favre d'Anne

Adjointe au Rayonnement et au Tourisme Durable de la Ville d'Angers,
Présidente de Destination Angers



Après le Salon du Végétal en septembre au service de la valorisation du caractère essentiel du végétal, Angers produira en janvier le **SIVAL, catalyseur des solutions pour des productions végétales spécialisées performantes et durables.**

Ce n'est pas un hasard si ces événements prospectifs autour du végétal, sont nés et sont déployés ici, sur notre territoire. Capitale du végétal, première ville verte de France depuis 2014, Angers est l'épicentre d'une dynamique partagée.

Et cette dynamique est portée par les événements et renforcée par la présence de nombreux acteurs que compte notre territoire en matière de recherche, d'innovation, de production, de commercialisation du végétal dans tous ses usages.

Siège du pôle de compétitivité du végétal d'ambition internationale, VEGEPOLYS VALLEY, de Plante & Cité ou encore de l'OCVV, organisme communautaire des variétés végétales, 1^{er} pôle national de formations sur le végétal, et avec une cinquantaine de formations supérieures, notre territoire est légitimement une terre où le végétal fait sens et se positionne comme le laboratoire du végétal de demain.

Le SIVAL, Salon International des techniques de production du végétal spécialisé, qui se tiendra au Parc des Expositions d'Angers

du 14 au 16 janvier 2025, est depuis de nombreuses années le fer de lance de cette dynamique forte.

Ce temps incontournable pour les maraîchers, les arboriculteurs, les viticulteurs, pour toutes les entreprises des filières du végétal spécialisé, en France et sur la scène internationale, se positionne comme un puissant pourvoyeur de solutions d'avenir pour les filières.

Pour cette 38^{ème} édition, le SIVAL rendez-vous incontournable des professionnels des filières du végétal spécialisé, affiche une ambition claire : **contribuer plus que jamais à répondre aux enjeux cruciaux de performance économique, de durabilité et d'attractivité des filières.** La programmation du salon co-construite avec les parties prenantes des filières sera au service de ces trois enjeux cruciaux pour la filière.

Plus qu'un salon, le SIVAL se positionne aussi chaque année comme un accélérateur de business et un moteur d'innovation pour l'avenir de l'agriculture et des filières du végétal spécialisé.

Organisé par Destination Angers et grâce aux forces vives du territoire, le SIVAL poursuit son développement en France et sur la scène internationale, au service des filières et de leur avenir. Le SIVAL est **un véritable atout pour le rayonnement des savoir-faire de nos entreprises**, faisant de notre territoire l'un des pionniers dans la recherche et la diffusion de solutions au service d'une agriculture durable.

En tant que Présidente de Destination Angers, et adjointe au Rayonnement et au Tourisme, je souhaite à tous les professionnels un salon riche d'échanges et de projets d'avenir, et réaffirme la fierté d'Angers d'accueillir ainsi en janvier tous ceux qui font et portent les productions végétales de demain.

Bruno Dupont

Président du SIVAL



Crédit photo : Régine Lemarchand

Le Salon International des techniques de productions végétales spécialisées - SIVAL, ouvrira ses portes du 14 au 16 janvier 2025 au Parc des Expositions d'Angers.

Véritable pourvoyeur de solutions et d'innovation, il est devenu un rendez-vous incontournable pour tous les acteurs, entreprises, institutions, organisations professionnelles, producteurs, souhaitant **s'inspirer et appréhender le végétal de demain.**

Pour cette 38^{ème} édition, le SIVAL affiche une ambition forte : **contribuer à répondre aux enjeux cruciaux de performance économique, de durabilité et d'attractivité des filières.**

En effet, nos filières doivent faire face à de nombreux défis et ce avec de moins en moins de soutien. La performance économique de nos entreprises est donc vitale pour continuer d'assurer notre approvisionnement alimentaire.

Par ailleurs, nous avons la mission d'atteindre cette performance de manière la plus durable possible, en préservant nos ressources et en s'adaptant aux bouleversements qui s'opèrent.

Le premier est bien sûr le changement climatique. C'est un terme qui revient souvent et qui est une réalité. Tous les territoires,

en France mais aussi dans le monde, sont concernés par des périodes de sécheresse de plus en plus régulières et intenses. Dans ce contexte, nous devons nous interroger sur l'adaptation de nos modèles de production et nos pratiques. La diversification de nos productions, l'arrivée de nouvelles filières, l'innovation autour de variétés plus résilientes ou d'outils connectés permettant une meilleure gestion des ressources... autant de possibilités qui seront présentées au SIVAL au travers d'une programmation riche, propice à la réflexion.

Par exemple, chaque jour, un focus sera fait sur la diversification avec des témoignages. Les nouvelles filières prendront la parole sur La Serre (espace Forum) et dans l'Espace Technique de Dégustation. Notre partenaire VEGEPOLYS VALLEY présentera un cycle de conférences dans le cadre des travaux menés sur le projet CLIMATVEG... Tout ce dispositif vient ouvrir le champ des possibles et permettre à nos entreprises de transformer ce que nous qualifions aujourd'hui de contraintes, en opportunités pour l'avenir.

L'autre défi que doivent relever nos filières concerne leur attractivité. En effet, les métiers du végétal spécialisé sont peu connus et reconnus. Lorsqu'ils le sont, ils bénéficient d'une image qui ne reflète pas toujours la réalité de nos exploitations. Souvent considérés comme difficiles, très exigeants en matière de temps de travail et peu rémunérateurs, nos métiers souffrent souvent d'une image stéréotypée et dévalorisée.

Pourtant ! Nos filières fourmillent d'innovations et de technologies, qui viennent soutenir la performance économique, environnementale et sociale de nos entreprises. Réduire la pénibilité, proposer des outils de production qui permettent d'automatiser les tâches les plus difficiles ou chronophages, innover sur des variétés qui vont être plus résistantes aux maladies ou moins gourmandes en eau, apporter des solutions numériques et connectées permettant de mieux gérer ses itinéraires de production... nos métiers et nos filières sont riches de toute cette innovation.

Et c'est au SIVAL que vous pourrez la découvrir. En effet, l'innovation a toujours fait partie de l'ADN du salon.

Ses deux concours, SIVAL Innovation et Agreen Startup, plébiscités chaque année par les entreprises et les porteurs de projet, en sont les fers de lance. En récompensant les solutions innovantes qui viennent, ou viendront dans les prochaines années, soutenir le développement et l'adaptation de nos exploitations, ils mettent en lumière le dynamisme de notre secteur.

De quoi attirer les futurs maraîchers fans de machinisme, ou les futurs arboriculteurs passionnés de technologie.

Faire découvrir toute cette évolution sera justement l'objet de notre Espace Emploi et Métiers, construit avec nos partenaires ANEFA, APECITA et OCAPIAT. Grâce à des conférences mais aussi des temps de rencontres entre étudiants et entreprises, cet espace permet de faire découvrir nos métiers et tous leurs atouts.

Enfin, sur la scène internationale, là aussi le SIVAL affiche son ambition. Leader en France sur les productions du végétal spécialisé, le salon poursuit son développement en dehors de nos frontières françaises mais aussi européennes.

Cette année, le SIVAL accueille 23 pays en délégations d'acheteurs et comptabilise 15% d'exposants étrangers.

La convention d'affaires VIBE, portée par VEGEPOLYS VALLEY, rassemble chaque année plus de 180 participants et constitue un temps fort de prospection et d'échange, tout en favorisant le rayonnement de notre territoire et le savoir-faire de nos entreprises.

Nous vous invitons à découvrir dès à présent toute la programmation du SIVAL sur l'application et le site internet.

Et surtout, **nous vous donnons rendez-vous les 14, 15 et 16 janvier à Angers, car c'est ici que commence l'avenir des productions végétales.**



L'agriculture

en Pays de la Loire



22 500

exploitations



32 700

chefs d'exploitations
ou co-exploitants
dont 25% de femmes



68%

du territoire est valorisé
par l'agriculture



18%

des exploitations
en BIO
> 12% de la surface
utile agricole

L'agroalimentaire est le 1^{er} employeur

dans la région après le commerce
10% de la population active

L'agriculture emploie **29 300 équivalents temps plein salariés**
dans les exploitations ce qui représente 4% des actifs de la région
60% des équivalents temps plein (ETP) en cultures spécialisées et viticulture



712

exploitations
Les fruits sont
principalement
produits en
Maine-et-Loire
**87% de fruits à pépins
dont la pomme de
table qui arrive en tête**
(chiffres 2020 en cours de
recensement)



1 799

exploitations
soit 13 001 ha
(chiffres 2020
en cours de
recensement)



1 630

exploitations
32 332 ha
dont 20 523 ha en
Maine-et-Loire
> 63% des vignes
se trouvent dans le
Maine-et-Loire

> 80 % des vignes
ligériennes sont
cultivées pour
produire des
vins sous AOP
(Appellation
d'Origine Protégée)



715

exploitations
2/3 des surfaces
en Maine-et-Loire



1^{er} rang national
en horticulture
ornementale et
pépinière

Le végétal à Angers



1^{er} pôle de formation dans le végétal en France

- > 3 000 étudiants
- > Une vingtaine d'établissements
- > Une centaine de formations

1^{er} pôle de recherche sur le végétal spécialisé

Une expertise académique au service des enjeux économiques

- > 450 enseignants-chercheurs, chercheurs, ingénieurs et techniciens
- > 9 laboratoires de recherche
- > Une Maison de la Recherche = 8 400m² de laboratoires et bureaux



Des événements dédiés au végétal

- > Le SIVAL (du 14 au 16 janvier 2025)
- > Le VEGEPOLYS VALLEY Symposium (au SIVAL tous les deux ans : en 2025 sur la digitalisation)
- > Fruit 2050 (au SIVAL tous les 2 ans : prochaine édition en 2026)
- > Le VIBE de VEGEPOLYS VALLEY (au SIVAL)
- > Food'Angers
- > Le Salon des Vins de Loire (3 et 4 février 2025)
- > International Chenin Blanc Celebration 2025 (5 au 9 juillet 2025)
- > Le Salon du Végétal (prochaine édition en septembre 2026)
- > La CIMA - 14^{ème} Conférence Internationale sur les Maladies des Plantes (2, 3 et 4 décembre 2025 - Centre des congrès d'Angers)

En savoir plus : [cliquez ici](#)



Campus du végétal

- > Une communauté unique d'experts concentrée sur le territoire angevin
- > Ces acteurs dédiés à la formation, recherche, innovation, transfert technique... œuvrent dans une logique partenariale favorisant les collaborations et l'interdisciplinarité



Un rayonnement national et international

- > VEGEPOLYS VALLEY
- Le pôle international de compétitivité dédié au végétal
- > Office Communautaire des variétés végétales (OCVV, agence de l'UE)
- > Plante & Cité : centre technique national pour la nature en ville
- > GEVES : organisme officiel national sur les variétés et les semences
- > INRAE : site d'Angers tourné vers la gestion durable de la santé des

ANGERS SUPERNATURE

Angers Supernature

Explorer, cultiver, savourer, vivre le végétal de demain !

Le SIVAL compte parmi les événements qui contribuent à la dynamique « Angers Supernature » qui vise à faire connaître et reconnaître l'identité végétale du territoire et fédérer les énergies qu'elles soient professionnelles ou tous publics.

Un Salon unique en France et à l'international

Le SIVAL est un rendez-vous incontournable pour les acteurs du végétal spécialisé. Fort de son ADN tourné vers l'innovation et ancré dans un territoire où le végétal a une histoire à partager, il rassemble pendant trois jours celles et ceux qui oeuvrent pour les productions végétales de demain.

Arboriculteurs, maraîchers, viticulteurs, producteurs de plants et de semences, horticulteurs, pépiniéristes, entreprises spécialisées dans le machinisme, la robotique et les solutions pour la santé des plantes, mais aussi organismes institutionnels, professionnels de l'emploi et de la formation, tous se donnent rendez-vous au SIVAL autour d'un programme inédit et d'une offre riche pour appréhender les défis de demain.



700
exposants



15%
d'exposants
internationaux



Près de **100**
conférences et forums
150 experts
+ de **3000** participants
pour répondre aux enjeux
de l'agriculture de demain



24 777
visiteurs
55 nationalités

Un visitorat qualifié et diversifié

- Légumes : 38%
 - Fruits : 22%
- Viticulture : 24%
- Horticulture : 10%
 - Céréales : 13%
- Semences et plants : 9%
 - Pépinières : 7,9%
 - PPAM : 2,5%
 - Cidre : 2,3%
- Nouvelles filières : 2%



Application
web et mobile
pour accompagner
et amplifier la visite
du Salon

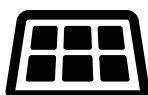


2 concours
tournés vers l'innovation

- Le Concours SIVAL Innovation
- Agreen Startup



Convention
d'affaires internationale
+ de 180 participants
+ de 500 rendez-vous



34 000 m² de surface brute d'exposition
> 20 000m² de surface de stands

Répondre aux défis de demain

Depuis plusieurs années, le SIVAL a su se positionner comme un salon de solutions pour les filières du végétal spécialisé.

En 2025, le SIVAL affiche une ambition forte : **contribuer à répondre aux enjeux cruciaux de performance économique, de durabilité et d'attractivité des filières.**

Ainsi, 3 enjeux sont au cœur du SIVAL pour préparer l'avenir des productions végétales :

- **Performance économique**

La rentabilité et la compétitivité des exploitations sont indispensables à leur pérennité et à la souveraineté agricole du pays. Innovation, choix de production et diversification, optimisation des rendements, gestion des compétences... le SIVAL expose des solutions et favorise les échanges au service de la création de valeur pour les entreprises de productions agricoles.

- **Climat : enjeux et solutions**

Le SIVAL propose des solutions pour adapter les cultures aux changements climatiques et promouvoir des pratiques durables.

- **Développement et valorisation des filières**

Avec l'appui de ses partenaires, le SIVAL propose des solutions au service de l'attractivité et du développement des filières du végétal spécialisé de l'amont à l'aval. Ressources humaines, intégration des enjeux de société, attractivité et transmission, le SIVAL contribue aux échanges et avancées sur ces sujets majeurs de l'avenir des filières et des exploitations.

Le SIVAL a développé au fil des années une programmation qui vient apporter des pistes de réflexion mais aussi des solutions concrètes pour mieux appréhender ces enjeux.

Les deux concours du salon sont l'un des moteurs d'innovation au SIVAL et plus largement, le salon propose un contenu riche tourné vers cette transition en marche.

Du biocontrôle et la santé des plantes et des sols, en passant par la digitalisation, la robotique, le machinisme, les nouvelles variétés, les solutions permettant une meilleure gestion des ressources et l'adaptation au changement climatique... le SIVAL s'attache à apporter une vision 360° et une réflexion croisée autour des techniques innovantes et durables qui viennent soutenir la transition agroécologique des filières, en lien avec les enjeux de performance, de durabilité et d'attractivité.

L'innovation, la diversification des productions, le biocontrôle, l'emploi et la formation... sont autant de thématiques phares traitées chaque année par le SIVAL en réponse à ces grands enjeux, et qui font du SIVAL un lieu où se dessinent les solutions concrètes pour l'avenir des productions végétales spécialisées.

L'international au Sival : favoriser les échanges

Le développement international, un enjeu majeur pour les entreprises du végétal spécialisé

En tant que salon leader en France sur les productions du végétal spécialisé, le SIVAL soutient son développement sur la scène internationale avec plusieurs objectifs :

- faire rayonner les entreprises et les savoir-faire du territoire
- permettre aux entreprises locales de créer des synergies à l'international
- asseoir son positionnement de salon innovant au service d'une agriculture durable
- faire grandir la filière en permettant les échanges d'expériences.

Avec plus de 65 nationalités présentes pendant les 3 jours de salon, 15% d'exposants étrangers, des événements dédiés aux échanges avec les entreprises internationales mais aussi le déploiement de la marque SIVAL sur d'autres continents, le salon est devenu un lieu incontournable pour de nombreux visiteurs étrangers.

Délégations étrangères

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

Cette année, grâce à sa stratégie de recrutement « TOP BUYERS » plus de 60 acheteurs internationaux de 20 nationalités différentes sont attendus au SIVAL :

Espagne | Roumanie | Pologne | Côte d'Ivoire
| Sénégal | Algérie | Colombie | Mexique |
Tunisie | Cameroun | Kazakhstan | Suède |
Libye | Inde | Chili | Brésil | Argentine | Uruguay
| Serbie | Tadjikistan.

Soirée internationale

SIVAL | VIBE

Mardi 14 janvier, de 20h à 22h, au Musée Jean Lurçat d'Angers, le SIVAL et VEGEPOLYS VALLEY proposent une soirée de networking et de partage, ouverte aux participants du VIBE ainsi qu'à tous les exposants du SIVAL.

Voyage de presse

Afin de faire découvrir aux journalistes internationaux le SIVAL mais aussi le territoire et ses entreprises, un voyage de presse est organisé chaque année. Il accueille une quinzaine de journalistes dans le cadre d'un programme dédié, alliant visite du salon, échange avec les entreprises, visites d'entreprises du territoire, découverte du patrimoine.

Club de la presse

Ce voyage de presse est amplifié par le Club de la presse qui permet aux journalistes qui le souhaitent, de contribuer autour d'une thématique, par l'écriture d'un article.

Cette année, le Club de la presse s'ouvre aux journalistes français qui souhaitent contribuer et prendre part au Club.

L'objectif de ce Club est d'apporter une vision internationale autour de thématiques en lien avec le végétal spécialisé. Il permet également de favoriser les échanges entre les journalistes.

Deux thématiques sont proposées en 2025 :

- **Le changement climatique : impacts et solutions pour les filières du végétal spécialisé.**

Cette thématique vient faire écho à l'un des axes développés sur le SIVAL.

- **La digitalisation de l'agriculture : un outil au service de la performance économique et environnementale des exploitations agricoles.**

Cette thématique vient faire écho au Symposium de VEGEPOLYS VALLEY.

Les articles collectés sont regroupés dans un livrable, mis à disposition et exploitable par les journalistes français et étrangers qui participent au Club de la Presse (pot commun). Les articles sont également à retrouver dans l'espace presse du SIVAL et viennent enrichir le contenu du salon.

Contact : Anaelle MARIE

anaelle.marie@agencefls.fr | 06 83 37 21 11

***Tout sur le Sival
et l'international***

Cliquez ici

Convention d'affaires internationale

Le VEGEPOLYS VALLEY International Business Event (VIBE),
l'événement international incontournable du SIVAL

Temps fort incontournable dédié aux entreprises françaises et étrangères du végétal spécialisé, le VIBE porté par le pôle de compétitivité VEGEPOLYS VALLEY, le SIVAL et ses partenaires, des collectivités territoriales et Solution&Co, contribue à la prospection et à l'échange entre les entreprises étrangères en visite sur le SIVAL, les membres du pôle VEGEPOLYS VALLEY, ainsi que les exposants du SIVAL. Le VIBE permet de favoriser les opportunités de business, de mises en relation et de faire rayonner le territoire, ses entreprises et leurs savoir-faire sur la scène internationale.



180
participants
/ an



22
nationalités
/ an



500
rendez-vous
/ an

Programme

Mardi 14 janvier

- 9h - 10h : accueil et ouverture officielle
 - 10h - 12h : découverte du SIVAL au travers de différents parcours thématiques
 - > AGTech & Nouvelles technologies (robotique / numérique / OAD / agriculture de précision)
 - > Culture verticale / culture hors-sol / agriculture urbaine
 - > Protection et santé du Végétal (biocontrôle)
 - > Innovation variétale, semences et plants
- Ces visites sont destinées aux délégations internationales et se font sur les stands des lauréats du SIVAL.*
- 13h30 - 18h30 : rendez-vous VIBE BtoB sur l'espace international
 - 20h - 22h : soirée internationale du SIVAL | VIBE au Musée Jean Lurçat d'Angers.

Nouveauté cette année : cette soirée organisée par le SIVAL et VEGEPOLYS VALLEY est ouverte aux participants du VIBE ainsi qu'à tous les exposants du SIVAL.

Mercredi 15 janvier

- 9h - 9h30 : accueil sur l'espace international du SIVAL
- 9h30 - 13h : rendez-vous VIBE BtoB sur les stands
- 14h30 - 18h : visite libre

>>> Le VIBE sera accessible via l'application SIVAL Online avec les infos de marché, la liste des acheteurs du pays concerné et l'espace dédié à la prise de rendez-vous.



**VEGEPOLYS
VALLEY**

CULTIVONS L'AUDACE VÉGÉTALE

VEGEPOLYS VALLEY est un pôle de compétitivité à dimension internationale, spécialisé dans le végétal. Il s'appuie sur un ancrage territorial fort sur 4 régions : Auvergne-Rhône-Alpes, Bretagne, Centre-Val de Loire et Pays de la Loire avec pour objectif de fédérer les acteurs de l'ensemble de la chaîne de valeur du végétal, de l'amont à l'aval. Depuis son siège situé à Angers, le pôle fédère plus de 600 adhérents de la filière végétale autour de 7 axes d'innovation pour des agricultures plus compétitives, plus qualitatives, respectueuses de l'environnement et de la santé. VEGEPOLYS VALLEY c'est aussi plus de 1 000 projets labellisés autour des 5 grands défis pour nos exploitations agricoles :

- s'adapter aux changements climatiques
- maintenir leur compétitivité et pérennité
- assurer la transition agroécologique
- assurer une sécurité alimentaire
- conjuguer le développement des usages alimentaires et non alimentaires

Grâce à un maillage territorial fort, VEGEPOLYS VALLEY développe un sentiment d'appartenance important et permet de dynamiser les échanges entre les différents acteurs. Ce pôle s'appuie également sur ses réseaux de partenaires internationaux pour faire avancer ses recherches.

PLUS SUR VEGEPOLYS VALLEY



A close-up photograph of a blue watering can pouring water onto a small green seedling in dark soil. The water is captured in mid-air, forming a series of droplets that fall onto the soil. The seedling has two small green leaves and a thin stem. The background is a blurred forest floor with brown leaves and green plants.

**Un salon de solutions
pour s'adapter
aux enjeux des filières
du végétal spécialisé**

#innovation

#environnement

#climat

#performance #rentabilité

L'espace Innovation & Convivialité

Toujours en lien avec la transition des filières du végétal spécialisé, le SIVAL invite ses visiteurs et ses exposants du SIVAL sur son espace Innovation & Convivialité. Ce lieu fait le focus sur l'innovation, de manière pragmatique, pour apporter des solutions efficaces aux producteurs.

On y retrouve les startups, la programmation de La Serre (espace Forum), les nouvelles filières, la recherche et le développement par l'intermédiaire de notre partenaire VEGEPOLYS VALLEY.

La transition et l'adaptation passent également par l'expérimentation en lien avec les attentes du consommateur. Dans ce cadre, le SIVAL reconduit son Espace Technique de Dégustation avec le triptyque : présentation technique | approche pédagogique | dégustation.

Le village Startups

En 2025, cet espace rassemble 13 jeunes entreprises / startup, qui pour certaines ont vu le jour grâce au concours Agreen Startup du SIVAL. Outil d'aide à la production, protection des plantes, commercialisation des fruits et légumes, communication... elles proposent des solutions innovantes et pragmatiques, parfois en lien avec les outils numériques, de gestion de données et d'IA.

• **AgricellS** • **Agricomics** • **AgriDill**
 • **Armonia Intelligence Naturelle** • **Belver** • **Furgo**
 • **Inceres** • **Inlux Biotech** • **LV Cireuse** • **Asclepios Tech** • **Seed In Tech** • **Solution Chariot** • **Syndev**.

Le pôle Recherche - Formation - Filières

by VEGEPOLYS VALLEY et ses partenaires. Ils accueillent les visiteurs et les exposants autour de la recherche et de la formation.

La Serre (espace Forum)

3 jours d'interventions courtes pour inviter visiteurs et exposants à la réflexion et à l'échange sur des thématiques innovantes.
Direct SIVAL TV et Replay sur SIVAL Online

Nouvelles filières

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 sont présentes sous la forme d'interventions courtes dans La Serre (espace Forum)

• **Les plantes tropicales, le Paulownia, la Camerise**
 Mardi 14 janvier | 12h15 > 12h45

• **Les plantes tropicales, les co-produits du houblon, la Camerise**
 Mercredi 15 janvier | 12h15 > 12h45

• **La spiruline, la filière trufficole, la Camerise**
 Jeudi 16 janvier | 12h15 > 12h45

Nouveauté cette année : Certaines d'entre elles sont également présentes sur l'Espace Technique de Dégustation. Une opportunité inédite d'en savoir plus et de rencontrer ces producteurs qui ont osé la nouveauté.



Espace Technique de Dégustation

Fort du succès rencontré l'année dernière pour sa première édition, l'Espace Technique de Dégustation revient en 2025 avec une nouvelle programmation. Chaque jour, de 11h à 12h et de 14h30 à 15h30, retrouvez un rendez-vous autour d'un atelier composé d'une présentation technique, d'une approche pédagogique, soutenues par une dégustation pour illustrer le propos.

Au programme (en cours de finalisation) :

• **La filière des Goji** | VEGEPOLYS VALLEY
 Mardi 14 janvier | 14h30 > 15h30

• **La grenade** | VEGEPOLYS VALLEY
 Mercredi 15 janvier | 12h15 > 13h

• **La filière des Camerises** | VEGEPOLYS VALLEY
 Mercredi 15 janvier | 14h30 > 15h30

• **Préférence gustative des consommateurs de poires** | CTIFL
 Jeudi 16 janvier | 11h > 11h45

• **La châtaigne** | CTIFL
 Jeudi 16 janvier | 12h15 > 13h

• **Les Sensorielles : à la découverte des vins de Calys, nouvelle variété résistante aux maladies** | IFV
 Jeudi 16 janvier | 14h30 > 15h30

Sival Innovation

Un concours pour valoriser les innovations
des entreprises du végétal spécialisé

SIVAL Innovation est le concours emblématique du SIVAL, et plus largement des filières du végétal spécialisé en France. Il permet aux entreprises, organismes ou associations du secteur, de proposer des innovations dans différentes catégories :

- **Innovation variétale**

Semences et plants.

- **Machinisme et automatisme**

Machines motorisées et équipement d'optimisation de la machine.

- **Santé des plantes, sol et supports de culture**

Biocontrôle, biostimulants, fertilisants, paillage et autres solutions pour la santé des plantes et du sol.

- **Equipements pour la production**

Fourniture, petit matériel et infrastructures de production (avant mise en marché).

- **Solutions pour la mise en marché**

Démarche marketing, packaging et autres fournitures et petit matériel.

- **Outils numériques, traitement de données**

Applications digitales, OAD, modélisation, traçabilité, reconnaissance.

- **Démarche collective et services**

Solutions d'accompagnement, de facilitation, et de mutualisation de la production à la mise en marché.

19 LAURÉATS

4 SIVAL d'Or

5 SIVAL d'Argent

10 SIVAL de Bronze

[Cliquez ici pour découvrir les 19 lauréats](#)

Les dates

- Pré-jury : vendredi 22 novembre

- Jury final : mardi 10 décembre

- Remise de prix : **mardi 14 janvier**
18h au SIVAL



CE QU'IL FAUT RETENIR DE CE PALMARÈS 2025

- **Les équipements et fournitures pour la production, un axe fort de cette édition**

Cette catégorie se distingue **avec 8 lauréats**. Parmi eux, deux lauréats remportent l'Or : un système breveté qui assure la création de porte-greffe en Y pour former des arbres à 2 axes conçus pour les vergers étroits ou en 2D. Cette innovation prépare les vergers pour une mécanisation future.

Le second prix Or est attribué à une solution pour la production sous serre avec **un verre diffusant et isolant qui permet une économie d'énergie**, sans affecter la transmission lumineuse. Cette innovation ouvre la voie de la décarbonation des serres.

Un lauréat Argent et quatre lauréats Bronze viennent compléter cette catégorie avec un dispositif de sécurité sans contact permettant d'anticiper le danger lors de l'utilisation des sécateurs, deux solutions pour la production sous serre, un dispositif d'effarouchement des oiseaux utilisant des capteurs et l'Intelligence Artificielle, ainsi qu' un pulvérisateur d'auxilliaires (PBI) en solution liquide.

La richesse de cette catégorie vient faire écho à l'ADN du SIVAL et soutient son positionnement en tant que salon d'équipements et de solutions pragmatiques pour la production.



• La santé des plantes, des solutions très attendues

À l'heure où la réglementation en matière d'utilisation de produits phytosanitaires de synthèse se renforce, la recherche d'alternatives naturelles efficaces pour lutter contre les maladies ou optimiser le rendement, est une nécessité.

Le jury a d'ailleurs souligné l'importance de l'innovation dans ce domaine pour venir soutenir la production et donner des perspectives aux producteurs, notamment en matière de transition agroécologique.

Ainsi, cette catégorie reçoit un SIVAL d'Or et un SIVAL d'Argent et vient récompenser deux innovations de biocontrôle qui ne sont pas de simples alternatives, mais de véritables solutions pour protéger le végétal.

Le jury a d'ailleurs salué la rigueur et la fiabilité des solutions proposées, qui ont toutes deux présentées de nombreux tests avec des résultats probants.

• Machinisme, robotique et outils numériques, quand l'IA et le digital viennent soutenir l'innovation

Deux solutions ont reçu un SIVAL de Bronze dans la catégorie « Machinisme et Automatisation » et deux SIVAL d'Argent pour la catégorie « Outils numériques et traitement de données ».

Concernant le machinisme, le désherbage électrique et le binage mécanique sont renforcés par de l'Intelligence Artificielle permettant une plus grande performance dans le traitement de l'information et dans la vitesse de la machine.

Sur la catégorie « Outils numériques et traitement de données », nous retrouvons des logiciels ou des applications qui viennent renforcer l'aide à la décision du producteur avec des systèmes de gestion de bases de données enrichies par l'IA ou bien encore d'anticipation des stades de culture et de récolte.

Si l'IA s'intègre de plus en plus fréquemment dans l'innovation agricole, le jury du concours a cependant rappelé que ces dispositifs devaient faire leur preuve sur la durée.

• L'innovation variétale, pour des productions plus vigoureuses et résistantes

Moins prolifique que l'année précédente, la catégorie « Innovation variétale » récompense cette année deux produits avec un SIVAL d'Or et un SIVAL d'Argent.

L'Or est attribué à un porte greffe pour un pommier plus vigoureux et productif avec une bonne résistance aux maladies.

Le SIVAL d'Argent récompense un butternut résistant à un champignon, déjà très présent dans le sud de la France et qui par l'impact du changement climatique pourrait gagner du terrain sur d'autres régions. Cette résistance permet ainsi d'anticiper le développement de ce champignon, de limiter l'utilisation de fongicides, tout en assurant la qualité et le rendement.

Ces innovations, tournées vers la résistance aux maladies, viennent compléter le panel de solutions visant à réduire l'utilisation de phytosanitaires de synthèse.

• Des démarches collectives au service de l'attractivité des filières

Atypique dans le concours SIVAL Innovation, cette catégorie a été créée pour valoriser des démarches collectives qui viennent valoriser les métiers, les expériences autour de pratiques...

Cette année, trois projets sont récompensés : un serious game dont l'objectif est de faire connaître les métiers autour des semences, un outil d'évaluation, de formation et d'accompagnement autour des systèmes agroforestiers et une série de vidéos de formation à une taille vertueuse de la vigne (en 6 langues).

Cette catégorie n'est pas directement liée à l'émergence d'innovations. Elle répond néanmoins au besoin d'attractivité des filières du végétal spécialisé.

LE MOT DU JURY

Le jury se félicite de ce palmarès 2025 qui vient répondre aux besoins de la production, avec une mention spéciale pour les solutions de la catégorie Santé des plantes. Il ressort de cette édition des innovations tournées vers les enjeux de demain, en lien avec la transition agroécologique des systèmes de production. Dans la plupart des cas, ces innovations sont soutenues par la technologie numérique, digitale ainsi que l'Intelligence Artificielle. Bien que ces concepts doivent faire leur preuve dans la durée, ces innovations vont aujourd'hui dans le sens d'une agriculture qui a toujours su s'adapter en innovant et en faisant preuve de curiosité et d'audace. Enfin, le jury salue le dynamisme des entreprises de la filière qui permettent, par leurs innovations, d'apporter de véritables perspectives d'avenir aux producteurs.



INNOVATIONS VARIÉTALES | 2 LAURÉATS

EN PARTENARIAT AVEC



Porte-greffe M200

D'une vigueur et d'un niveau de rendement supérieurs au M9, c'est la solution idéale pour la conduite de verger en multi-axe.

Sa tolérance au phytophthora, avec un bon comportement au feu bactérien et de très bons résultats en replantation lui permettent de répondre aux attentes des producteurs bio.



DALIVAL / IFO

02 - Aisne

Filière(s) : Arboriculture



Butternut ORIONIT F1

Cette nouvelle variété de butternut est caractérisée par une résistance Intermédiaire au *Didymella bryoniae*. Ce champignon, présent sur le sol français, provoque des tâches

concentriques brunes durant la culture ou le stockage, entraînant des pertes de rendement. L'amélioration génétique est à ce jour la seule solution efficace pour lutter contre le *Didymella bryoniae*.

Calibré pour le marché frais, cette nouvelle variété garantit uniformité, qualité et rendement.



VOLTZ MARAÎCHAGE

49 - Maine-et-Loire

Filière(s) : Maraîchage

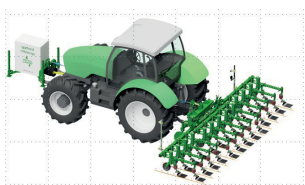


MACHINISME ET AUTOMATISME | 2 LAURÉATS



Désherbage électrique systémique RootWave

Le désherbeur RootWave permet d'éradiquer les adventices sans chimie grâce à un générateur qui produit de l'électricité via la prise de force. Cette électricité est utilisée sur les adventices présentes au sol en contact avec les électrodes, en ciblant les cellules des racines. La biologie du sol est préservée.



NOVAXI

02 - Aisne

Filière(s) : Arboriculture, maraîchage, viticulture, horticulture, PPAM, cidriculture



Bineuse intelligente inter-plants ULLMANNA

Cette nouvelle bineuse fonctionne grâce à une combinaison de technologies de pointe qui permettent de désherber sur le rang avec une précision remarquable d'une multitude d'espaces entre plants et cultures.



TERRATECK

62 - Pas-de-Calais

Filière(s) : Maraîchage, PPAM



ÉQUIPEMENTS ET FOURNITURES POUR LA PRODUCTION | 8 LAURÉATS



Ypsilon®

Ypsilon® est un système adapté aux vergers de demain, qui permet de créer des arbres à deux axes, optimisant ainsi la gestion des vergers étroits et préparant à la mécanisation. Cette structure en Y avec deux axes facilite la récolte et l'éclaircissage.



**GRADILIS
PEPINIERES SAS**
34 - Hérault
Filière(s) : Arboriculture



Geysir® Diffuse

Geysir® Diffuse est le premier verre horticole diffusant et isolant avec une couche basse émissivité (low-e). Il réduit les pertes de chaleur, permet des économies d'énergie jusqu'à 25 % et améliore la croissance des cultures grâce à une meilleure diffusion lumineuse. Éligible aux primes C2E, Geysir® Diffuse répond aux enjeux de durabilité et de décarbonation des serres.



**AGCULTURE
by AGC**
Belgique
Filière(s) : Maraîchage,
horticulture, PPAM



CONTACTLESS

Le dispositif fonctionne par anticipation du danger avec un récepteur dans le sécateur et un gant où est glissé un émetteur. Une bulle de sécurité se forme autour de la tête de coupe: lorsque la main opposée s'approche trop dangereusement, la lame s'ouvre instantanément.



INFACO SAS
81 - Tarn
Filière(s) : Arboriculture,
viticulture



AVISTOP Détect'

Avistop Détect' utilise une caméra haute définition couplée à un algorithme d'intelligence artificielle pour détecter la présence d'oiseaux et transmettre l'information à l'effaroucheur. Il peut couvrir jusqu'à 12 ha. Compatible avec tous les effaroucheurs du marché, l'AVISTOP Détect' s'intègre aux équipements existants.



**PROXALYS
Environnement**
35 - Ile-et-Vilaine
Filière(s) : Arboriculture,
maraîchage, viticulture,
horticulture, PPAM,
cidriculture

ÉQUIPEMENTS ET FOURNITURES POUR LA PRODUCTION | 8 LAURÉATS



SPRAYVENT

SPRAYVENT est le premier système de pulvérisation en phase liquide de *Phytoseiulus*, offrant une application homogène grâce à un appareil breveté et une formulation innovante. Il garantit une application plus rapide, plus homogène, maximisant le nombre de *Phytoseiulus* apportés, tout en laissant les plantes sans granules de substrat.



BIOLINE AGROSCIENCES FRANCE

26 - Drôme
Filière(s) : Arboriculture,
maraîchage,
horticulture, PPAM



SMART DIMMING

Le Smart Dimming optimise l'énergie en dirigeant celle-ci vers les couleurs LED les plus efficaces, favorisant la photosynthèse et l'équilibre des cultures. Cet ajustement dynamique s'active à un seuil d'intensité lumineuse spécifique, transférant l'énergie vers les LED rouges, les plus efficaces.



RED Horticulture

44 - Loire-Atlantique
Filière(s) : Maraîchage,
horticulture



GS-AUTO Système

Ce système de gonflage pour serre à double paroi gonflable est conçu pour diminuer la consommation d'énergie et prolonger la durée de vie des équipements. Il opère en mesurant la pression plutôt qu'en se basant sur un minuteur (temporisation).

À chaque cycle, il ajuste automatiquement la pression pour maintenir les bâches toujours gonflées, ce qui permet d'éviter un fonctionnement continu des moteurs.



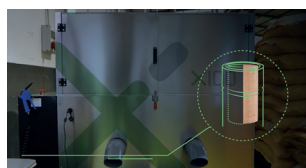
BMT 60 - Oise

Filière(s) : Maraîchage,
horticulture, PPAM



X100

Grâce à son système X100 qui allie le savoir-faire artisanal à l'intelligence artificielle de pointe, Cork Supply produit des bouchons en liège naturel les plus constants. Le système inspecte les bouchons individuellement à l'échelle industrielle, identifiant et éliminant les valeurs aberrantes présentant des taux de transfert d'oxygène (OTR) élevés. Cela garantit une cohérence d'une bouteille à l'autre, protégeant les vins haut de gamme avec une précision et une qualité inégalée.



CORK SUPPLY

33 - Gironde
Filière(s) : Viticulture

OUTILS NUMÉRIQUES ET TRAITEMENT DES DONNÉES | 2 LAURÉATS



SynApps

SynApps est un outil innovant d'aide à la décision destiné à faciliter la transition agroécologique. Grâce à une base de données agronomiques enrichie par l'intelligence artificielle, SynApps assiste les agriculteurs et leurs conseillers dans le choix et l'optimisation des biosolutions.



SAS SYNDEV

49 - Maine-et-Loire
Filière(s) : Arboriculture, maraîchage, viticulture, PPAM



CARTOGRAPHER GreenAtlas

Equipée de caméra et de détecteurs localisés RTK, cette solution numérique permet de détecter les différents stades de croissance de l'arbre, du « bouton de rose », jusqu'au stade « petit fruit ». Elle permet également d'effectuer un prévisionnel de récolte.



TCSD

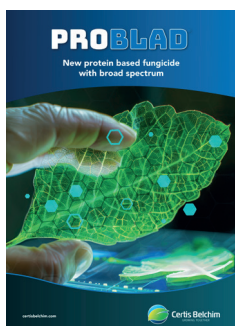
82 - Tarn-et-Garonne
Filière(s) : Arboriculture, viticulture

SANTÉ DES PLANTES - SOLS ET SUPPORTS DE CULTURE | 2 LAURÉATS



Problad®

Problad est une nouvelle solution fongicide à base d'extrait aqueux de graines germées de *Lupinus albus* doux. Cette solution est autorisée pour le contrôle de l'oïdium et du botrytis en vigne, tomate, aubergine et fraise, des monilioses en fruits à noyaux et de la pyriculariose du riz.



Certis Belchim

78 - Yvelines
Filière(s) : Arboriculture, maraîchage, viticulture



LALFRESH S

LALFRESH S est le premier traitement biocontrôle post-récolte contre *Monilia* sur le marché des fruits à noyaux. Ce biofongicide à base d'un micro-organisme permet de limiter le développement des champignons pathogènes responsables des maladies de conservation en post-récolte. Il permet ainsi d'allonger la durée de conservation sans laisser de résidus de pesticides et sans impact sur la qualité organoleptique du produit final.



LALLEMAND PLANT CARE

31 - Haute-Garonne
Filière(s) : Arboriculture

DÉMARCHES COLLECTIVES | 3 LAURÉATS



ENIGMA GRAINE

SEMAE, l'interprofession des semences et plants, réinvente ses interventions pédagogiques auprès de l'enseignement avec ENIGMA GRAINE, une approche interactive et ludique pour découvrir le monde des semences, ses acteurs et ses enjeux. Dans un univers fictif, les étudiants doivent créer une nouvelle variété végétale pour résoudre des problématiques originales.



SEMAE
75 - Paris
Filière(s) : Maraîchage



Vidéos pour les tailleurs non-francophones, débutants sur les indispensables de la taille vertueuse de la vigne

Ces vidéos produites dans le cadre du Plan National du Dépérissement du Vignoble (PNDV) et réalisées par StudioNyx accompagnent gratuitement la formation des tailleurs étrangers en s'appuyant sur les acquis du PNDV. Elles sont déclinées 6 langues (français, espagnol, anglais, bulgare, roumain et arabe) et seront associées à 3 autres vidéos produites par la MSA. Diffusion sur Youtube. Ces vidéos viennent apporter une réponse aux problématiques de main d'oeuvre saisonnière (pas toujours formée, non-francophone).



Interloire - CNIV
37 - Indre-et-Loire
Filière(s) : Viticulture



DEXiAF

DEXiAF est un outil d'évaluation de la durabilité de systèmes agroforestiers, avant leur plantation. A partir des caractéristiques d'un système en cours de conception, il apporte aux agriculteurs une solution d'évaluation sur les 3 piliers de la durabilité et une analyse des forces et des faiblesses du projet avant plantation. Facile à utiliser et peu chronophage, DEXiAF est un outil au potentiel pédagogique important. Co-construit par INRAE, le GRAB et UniLasalle, il est en libre accès.



INRAE
44 - Loire-Atlantique
Filière(s) : Arboriculture, maraîchage, viticulture, PPAM, cidriculture

CONCOURS EN PARTENARIAT AVEC
Crédit Mutuel

Téléchargez les photos HD en cliquant ici



Agreen Startup

Le marathon de l'innovation fête ses 10 ans !

AGREEN **STARTUP**

En 2025, **Agreen Startup au SIVAL** fêtera ses 10 ans.

Porté par les Chambres d'Agriculture, c'est en 2016 qu'il a lieu pour la première fois sur le SIVAL, en lien avec le végétal, bien qu'existant auparavant sur d'autres filières.

Ce marathon de l'innovation donne la possibilité à des entrepreneurs, professionnels ou étudiants, de développer un projet innovant, pendant 48h montre en main. C'est une invitation au dépassement de soi mais aussi au partage et à la découverte.

Depuis son arrivée sur le SIVAL, Agreen Startup a permis de récompenser 37 porteurs de projet (26 lauréats et 7 coups de coeur) sur près de 90 candidats participants.

Si certains projets n'ont pas réussi à éclore, d'autres poursuivent leur développement comme Agriléa, Orisis, Valoriz-me ou encore Vanilla Bridge.

Les règles du jeu

Chaque porteur de projet constitue une équipe aux diverses compétences (agronomie, diététique, marketing, communication...) pour présenter à l'issue du marathon un projet finalisé et viable. Ces porteurs de projet sont également accompagnés par des mentors qui leur permettent de challenger leur idée tout au long de la compétition.

Déroulé

> Mercredi 15 janvier / 8h30 - 10h30

Les porteurs de projet pitchent en 60 secondes chrono pour présenter leur idée et convaincre leurs futurs équipiers.

> Mercredi 15 janvier / 10h30 - 22h

> Jeudi 16 janvier / 9h - 14h

En plein cœur du SIVAL, les équipes bouillonnent au rythme des conférences. Des mentors et des experts accompagnent les équipes pour donner le meilleur, notamment lors des pitchs intermédiaires.

> Jeudi 16 janvier à 14h / La Serre (espace Forum)

Dernière ligne droite : le jury de professionnels reçoit les équipes pour les pitchs finaux et délibère.

> Jeudi 16 janvier à 15h45 / 10 ans Agreen Startup

Témoignages, retours d'expérience et évolutions d'anciens lauréats.

Remise des prix dans La Serre (espace Forum) à 16h30.

Tout sur le Concours

Cliquez ici

Que sont-ils devenus ?



Noéline Rasoamandary est la fondatrice de Vanilla Bridge. Issue d'un cursus en biochimie alimentaire à Madagascar, elle poursuit son parcours à Shanghai dans la recherche.

Elle est sélectionnée pour l'Union Européenne pour intégrer la formation Food Identity de l'ESA en 2014.

En 2018, à la sortie de l'école, elle participe au Concours Agreen Startup avec son projet Vanilla Bridge, dont elle sortira lauréate (1^{er} prix et coup de coeur).

Vanilla-Bridge c'est quoi ?

Vanilla Bridge est une entreprise de production de vanille liquide et d'extrait de vanille de Madagascar. Nos gousses de vanille viennent tout droit des producteurs de Madagascar. A Angers, nous avons notre laboratoire de transformation où nous travaillons les sirops, les poudres, les extraits. Nos produits liquides (sirops et extraits) sont d'ailleurs labellisés « Produit en Anjou ».

Notre objectif c'est de valoriser le travail des producteurs locaux de Madagascar et nous avons à coeur de proposer des produits de haute qualité, tracés et éthiques. Nous sommes la passerelle entre les producteurs de Madagascar et les consommateurs ici, en France et en Europe.

Nous commercialisons principalement auprès des professionnels de l'alimentaire et nous sommes présents dans des épiceries fines du territoire. Nous accueillons également des particuliers à la boutique de notre laboratoire.

En ce moment chez Vanilla-Bridge ?

C'est notre 6^{ème} année et nous sommes en pleine croissance. Nous venons de sortir une nouvelle gamme de sirops de vanille qui rencontre un vrai succès.

Vanilla-Bridge demain ?

Nous souhaitons continuer à démocratiser la

vanille, considérée comme onéreuse, auprès d'un large public. Pour cela, nous envisageons de sortir une nouveauté tous les ans pour proposer la vanille autrement, en édition limitée ou en gamme pérenne. Nous travaillons également sur une gamme de sucre vanillé liquide ainsi que sur des éditions spéciales pour les fêtes de fin d'année (miel d'acacia à l'extrait de vanille).

Vanilla-Bridge et Agreen Startup

J'ai participé au concours 2018 sur la recommandation de l'ESA. Je ne pensais vraiment pas être lauréate.

Avoir le 1^{er} prix a été pour moi une validation et un vrai coup de boost, que ce soit sur la construction du projet, le réseau ou bien la visibilité de Vanilla Bridge. Le dispositif Agreen Startup m'a permis de structurer l'idée que j'avais en tête et d'être accompagnée par des personnes compétentes dans leur domaine. C'est une manière de se challenger, de se dépasser.

Si je devais dire un mot à des porteurs de projet qui hésitent : osez le concours Agreen Startup !

Plus d'infos sur Vanilla Bridge (et boutique en ligne) : www.vanilla-bridge.com



Que sont-ils devenus ?



Célia Nencioni est co-fondatrice de Valoriz'me. Issue d'un cursus d'ingénieur en spécialité alimentaire, elle poursuit avec un diplôme en entrepreneuriat et conseil à l'ESA

d'Angers. Elle participe au concours Agreen Startup de 2023. L'entreprise Valoriz'me est officiellement lancée à l'issue du concours.

Valoriz'me c'est quoi ?

Valoriz'me est une startup angevine qui confectionne des encas sains, gourmands et nutritifs, composés d'ingrédients 100% naturels et français, destinés principalement aux femmes pour pallier les carences provoquées par le cycle menstruel féminin. Les produits Valoriz'me sont pour le moment commercialisés en ligne sur le site internet de la jeune entreprise.

Deux gammes sont aujourd'hui proposées :

- Me'Ball Sport : destinée aux femmes sportives avec une recette adaptée aux besoins énergétiques de la pratique sportive.

- Me'Ball Equilibre : pour toutes les femmes actives, avec une composition qui permet notamment de réduire les fringales.

Les deux gammes sans lactose et sans gluten sont enrichies en fer, magnésium et cuivre.

Cette composition permet de lutter contre la fatigue avant pendant et après le cycle menstruel.

Ces gammes sont fabriquées entièrement par un ESAT à Saint-Barthélémy d'Anjou.

Il aura fallu 4 années de recherche et développement et pas moins de 300 tests auprès du public cible pour valider le produit et sa composition.

Célia a également été accompagnée d'une équipe d'experts (nutritionnistes, diététiciens, coachs sportifs, R&D...). Cette idée lui est venue de son expérience personnelle. En effet, la jeune entrepreneuse a pratiqué le sport automobile en compétition pendant toute son enfance et son adolescence. A ce moment-là, elle ne trouvait pas de solutions naturelles pour pallier aux carences provoquées par son cycle menstruel.

En ce moment chez Valoriz'me ?

Valoriz'me travaille en ce moment sur le développement de 5 nouvelles recettes avec des déclinaisons salées. Ces nouveaux produits sortiront en fin d'année 2025. Par ailleurs, Valoriz'me porte son attention sur des produits qui auraient un impact sur les douleurs abdominales et les variations hormonales.

Enfin, un travail est en cours sur le développement de points de vente locaux.

Valoriz'me demain ?

Demain, Valoriz'me ambitionne d'être reconnue sur tout le territoire national et devenir la 1^{ère} marque de nutrition dédiée aux femmes. Puis dans un futur plus lointain, elle envisage un développement à l'international.

Valoriz'me et AgreenStartup

Encore en étude à l'ESA, l'école nous a proposé de présenter un projet. J'avais le projet de Valoriz'me en tête depuis un moment. J'ai donc décidé de me lancer dans le concours Agreen Startup avec ce projet. C'est une expérience intéressante et enrichissante. En effet, elle permet de travailler son projet en profondeur, d'apprendre à pitcher devant un jury. C'est aussi un concours qui offre une vraie visibilité et un accompagnement utile pour la suite. Enfin, Agreen Startup nous permet de développer notre réseau et d'échanger avec d'autres porteurs de projet, le tout dans une très bonne ambiance.

Retrouvez les produits Valoriz'me sur la boutique en ligne : www.valoriz-me.fr



Valoriz'me

Le biocontrôle au Sival

Un Village et un espace de prises de parole dédiés aux solutions alternatives de la protection des plantes



Co-construit avec Alliance Biocontrôle France, le Village du Biocontrôle regroupe des entreprises qui proposent des solutions naturelles existantes, alternatives aux produits phytosanitaires de synthèse, au service de la durabilité et de la performance des entreprises du végétal.

8 entreprises aux côtés d'Alliance Biocontrôle dans le Village du Biocontrôle du SIVAL 2025 : Action Pin, Amoeba, Certis Belchim, De Sangosse, Philagro, Rovensa Next, Sumi Agro France, Vivagro.

> **Grand Palais**

**IBMA France change de nom et devient Alliance Biocontrôle. Association française des entreprises de produits de biocontrôle, elle a été créée en 1999 pour soutenir le développement du biocontrôle en France. Ses 31 entreprises adhérentes représentent 80 % du marché du biocontrôle en France.*

Les interventions de l'Espace Biocontrôle & Santé des Plantes

Pour la 3^{ème} année consécutive, le SIVAL accueillera pendant trois jours des interventions courtes autour des solutions, des réflexions et des travaux en cours permettront aux participants de découvrir un large panel de solutions naturelles alternatives aux produits de synthèse.

Les matinées seront dédiées aux prises de parole des organismes institutionnels du SIVAL tels que ASTREDHOR, VEGEPOLYS VALLEY, le CTIFL, l'INRAE, la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire, ou bien encore l'IFV. Les créneaux de l'après-midi accueilleront les entreprises exposantes du SIVAL qui pitcheront autour d'une solution.

20

interventions
sur l'espace Biocontrôle
et Santé des plantes



10%

du marché de la
protection des
plantes en 2022



Ambition
de franchir les

30%

du marché de la
protection des
plantes d'ici 2030



Une hausse
moyenne annuelle
de

8,5%

des ventes de
produits de
biocontrôle entre
2018 et 2022



55%

des usages⁽¹⁾
couverts par au
moins une solution
de biocontrôle
en 2022 avec un
**objectif de 60 %
début 2025**

(1) Un usage recouvre la combinaison d'une plante (ou un groupe de plantes), avec un bioagresseur (ou un groupe de bioagresseurs) et un mode d'application (foliaire, sol, etc.).

Le biocontrôle c'est quoi ?

Les produits de biocontrôle sont définis dans le Code Rural et de la Pêche Maritime (CRPM) comme étant « des agents et produits utilisant des mécanismes naturels dans le cadre de la lutte intégrée contre les ennemis des cultures. Ils comprennent en particulier :

> Les macro-organismes

> Les produits phytopharmaceutiques comprenant des micro-organismes, des médiateurs chimiques comme les phéromones et les kairomones et des substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale. » (Article L.253-6)



Programmation

Pour la troisième année, le SIVAL accueillera les Rencontres Annuelles du Biocontrôle.

« Accélérer l'intégration du biocontrôle dans le quotidien des producteurs : un défi à partager entre acteurs de la filière ».

Mardi 14 janvier

Le biocontrôle progresse dans les exploitations. L'accélération de l'adoption de ces produits et des conduites de cultures agroécologiques impliquent la coopération des acteurs de toute la filière.

En amont, comment les acteurs de la distribution d'agrofournitures appréhendent-ils les spécificités du biocontrôle ? Quelles offres imaginer pour faire en sorte que le potentiel de ces produits s'exprime bien sur le terrain ? Quels services intégrer pour sécuriser l'agriculteur dans l'usage du biocontrôle, en les combinant à d'autres pratiques agronomiques et d'autres outils technologiques ?

Plus en aval, comment les agro-industriels peuvent-ils jouer un rôle moteur ? Quels liens entre biocontrôle et agriculture régénératrice, vision poussée par ces agro-industriels qui cherchent à sécuriser et rendre compte de la durabilité de leurs filières d'approvisionnement ? Enfin, quels leviers politiques et réglementaires actionner, aux échelles nationale et européenne, pour accélérer cette intégration du biocontrôle dans le quotidien des producteurs ?

Des échanges animés par Pierre Compère, directeur conseil en innovation agro, fondateur d'Explicite Conseil.

Le déroulé

9h30 | Ouverture

Du point de vue des entreprises et des agriculteurs : quels freins lever ?

- Denis LONGEVIALLE, Directeur Général d'Alliance Biocontrôle
- Un(e) agriculteur(trice)

9h50 | Table ronde 1

Du point de vue de la distribution agricole : quelles offres déployer ?

- Rodolphe COQUILLARD, Directeur opérationnel du pôle partenaires agrofournitures InVivo
- Nicolas CHARPENTIER, Directeur des Établissements Charpentier
- Un(e) représentant(e) d'une coopérative agricole

10h25 | Table ronde 2

Du point de vue des agro-industriels, marques et enseignes : quel rôle moteur jouer ?

- Un(e) représentant(e) d'une industrie agroalimentaire
- Un(e) représentant(e) d'une enseigne de la grande distribution
- Un(e) représentant(e) d'une association de consommateurs

11h00 | Interview croisée

Du point de vue des pouvoirs publics : quels leviers politiques et réglementaires actionner ?

- Céline BARTHET, Présidente d'Alliance Biocontrôle
- Annie GENEVARD, Ministre de l'Agriculture, de la Souveraineté alimentaire et de la Forêt*.
- Agnès PANNIER-RUNACHER, Ministre de la Transition écologique, de l'Énergie, du Climat et de la Prévention des Risques*.
- Un(e) représentant(e) de la Commission ou du Parlement européen*

*sous réserve de confirmation

Inscriptions en ligne sur la page des rencontres annuelles du biocontrôle

Deux formats : en présentiel ou en distanciel

Tour de France des Alternatives

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

Mardi 14 janvier | 14h > 17h30

Rotonde Ardesia



14h | Lancement

14h10 > 14h40 | Comité des solutions

L'objectif de cette séquence est de partager les résultats des actions menées à l'initiative du ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté alimentaire, pour analyser les écarts d'autorisation pouvant conduire à des impasses dans les itinéraires techniques en France par rapport aux autres états membres de l'Union européenne, et d'identifier des leviers d'action et solutions applicables à court terme.

- Organisation du comité des solutions (CTIFL)
- Bilan des usages en fruits (DGAL)
- Bilan des usages en légumes (DGAL)
- Implications des producteurs de la filière Fruits et Légumes (FNPF, Légumes de France)

14h40 > 16h10 | Plan Alternatives d'Urgence Phytosanitaire Fruits et Légumes

L'objectif de la séquence du projet PAUPFL coordonné par le CTIFL est de présenter des exemples concrets de solutions alternatives recherchées en vue de répondre à la menace de retrait d'une molécule donnée, pour une espèce précise, contre un bioagresseur connu. Cette séquence présente 15 solutions alternatives recherchées sur l'ensemble de l'hexagone. 12 stations régionales d'expérimentation partenaires du projet interviendront pour présenter des solutions recherchées dans leur bassin de production.

- Lutte contre la tavelure en pommier (Cefel)
- Lutte contre le chancre en châtaigner (Invenio)
- Lutte contre les punaises en noisetier (ANPN)
- Lutte contre *Drosophila suzukii* en cerisier (Sefra)
- Lutte contre les pucerons cendrés en pommier (SudExpé)
- Lutte contre les champignons en ail (Cefel)
- Lutte contre les pucerons sur cucurbitacées (SudExpé)
- Lutte contre les nématodes en carotte (Invenio)
- Lutte contre les mouches en choux à inflorescence (Terres d'essai)
- Lutte contre les coléoptères phytophages sur navets, grand radis, choux (PLRN)
- Lutte contre les thrips en poireau (Sileban)
- Lutte contre les pucerons en fraisier (Aprel)
- Désherbage en oignon (Caté)

16h10 > 17h | Plan d'action stratégique pour l'anticipation du retrait des substances actives et le développement de techniques alternatives de protection des cultures

L'objectif de la séquence PARSADA est de faire un état de l'avancement de la démarche des plans d'actions stratégiques établis par filières et des projets de recherche, pour l'anticipation du retrait des substances actives et le développement de techniques alternatives de protection des cultures.

Les pitches de cette séquence montreront l'approche collective nationale du PARSADA :

- Présentation du PARSADA (DGAL)
- Présentation des plans d'actions en fruits et légumes frais (CTIFL)
- Focus sur le projet ciblé SOLAD-FL « Faire émerger des solutions pour une meilleure gestion des adventices dans les cultures de fruits et légumes frais » – (CTIFL)
- Présentation des projets transversaux multi-filières (INRAE)
- Conclusion par les présidents Interfel et CTIFL

17h > 17h30 | Clôture

Symposium

Le Symposium de VEGEPOLYS VALLEY est organisé une année sur deux, en alternance avec l'événement Fruit 2050.

Cette année, cette conférence prospective abordera un sujet qui fait écho aux axes du SIVAL, en lien avec la transition durable des techniques de production.

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

Mardi 14 janvier | 14h30 > 16h30

Salle Maine



Les solutions numériques sont déjà très présentes dans les exploitations agricoles : pour la gestion de l'exploitation, pour le suivi des conditions météo et des cultures, pour la réalisation des interventions au champ via l'autoguidage ou tout équipement de précision...

L'agroécologie est une agriculture qui utilise une approche globale, s'appuyant sur les fonctionnalités offertes par les écosystèmes, pour produire des aliments différemment, en augmentant les avantages écologiques et sociaux.

En quoi l'utilisation des outils numériques peut-elle aider les producteurs à accompagner voire accélérer leur transition vers plus d'agroécologie ?

Ce symposium, en collaboration avec le projet PATH2DEA a pour objectif de faire, à travers des exemples français et différents projets européens en cours, un point sur le rôle que le numérique peut jouer dans la transition agroécologique. Il permettra ainsi aux producteurs et aux conseillers agricoles de s'inspirer d'exemples et de retours d'expérience pour avancer vers plus d'agroécologie en intégrant les possibilités offertes par les outils numériques.

PROGRAMME

Introduction

Qu'est-ce que l'agroécologie ? • Alexander WEIZEL, Directeur de la recherche à l'ISARA

Pourquoi s'interroger sur le numérique et l'agroécologie ? Le point de vue du projet européen Path2DEA

• Vincent DAUBY, chercheur Agroecology Europe

Panorama : exemples concrets de contribution du numérique à l'agroécologie

> **Présentation du catalogue de solutions** d'intérêt recensées au sein des réseaux VEGEPOLYS VALLEY et La Ferme Digitale

> **Application SynApps** pour optimiser l'utilisation des biosolutions

• Damien CARIOU, Syndev

> **Poderi, un outil numérique pour soutenir les oléiculteurs** de la région de Toscane (Italie)

• Giovanni PECCHIONI, École des hautes études de Sant'Anna (Italie)

> **Plateforme collaborative pour de l'expérimentation participative** à l'échelle d'un territoire

• Nicolas MINARY, Landfiles

> **Traçabilité du producteur au consommateur**

Table ronde : regards croisés sur la contribution du numérique à la transition agro-écologique

• Vincent LEVAVASSEUR, président du Centre National de l'Agroécologie

• Bertrand PINEL, responsable Innovation, Terrena Innovation

• Jérôme LE ROY, président de La Ferme Digitale

• Anne DUVAL, responsable affaires techniques et réglementaires, Alliance Biocontrôle

• Un représentant du projet européen RuralBioUp.

Inscription obligatoire

Prochainement sur SIVAL Online

Interview

Romain FAROUX

COO à la Ferme Digitale, Expert AgTech & SmartAgri



Créée en 2016, la Ferme Digitale est un réseau de startups pionnières de l'innovation agricole. Nos 150 membres œuvrent dans la même direction, avec un objectif commun : rendre l'innovation simple, fiable et rentable pour les agriculteurs et les entreprises du secteur. Plus concrètement, nos membres proposent des solutions techniques et technologiques pour accompagner les premiers pas de l'agriculture dans sa transformation et sa transition face aux différents défis auxquels elle doit faire face : changement climatique, transition agroécologique, performance économique...

Chacune de nos startups est indépendante. C'est un gage d'objectivité et de transparence pour l'agriculture. Enfin, pour faire bouger les lignes, nous avons également un rôle d'influence, et agissons en porte-voix de l'innovation agricole auprès des décideurs du monde agricole.

2/ Quels sont les contours de la digitalisation du monde agricole ?

Cette digitalisation est encore émergente, et parfois longue à massifier pour plusieurs raisons. Les freins au changement sont une réalité bien sûr mais surtout, le temps, les moyens et les risques nécessaires à un agriculteur pour s'approprier pleinement ces outils. Pourtant, les agriculteurs ont envie de faire partie de cette histoire. Notre rôle de soutien et d'accompagnement est essentiel pour leur permettre non seulement de s'équiper, mais surtout de repenser leur organisation et de se former. L'agriculteur a toutes les qualités d'un formidable chef de projet. Nous avons à cœur de lui redonner du pouvoir, de la valeur et plus de liberté dans ses choix sur l'exploitation. C'est une nouvelle manière d'appréhender le risque, à l'instar de n'importe quel entrepreneur, avec davantage de méthode et d'outils de suivi.

3/ Comment la digitalisation peut aider les acteurs du monde agricole à répondre aux enjeux de transition (environnement, climat, attractivité, performance économique) ?

L'innovation de manière générale doit permettre aux agriculteurs de relever ces défis. A la Ferme Digitale, nous en sommes convaincus : l'innovation permet de répondre aux besoins de performance économique, en maîtrisant ses charges, en diversifiant ses activités..., de performance environnementale, en déployant des alternatives pour réduire l'empreinte des pratiques, et d'attractivité en réduisant la pénibilité de certaines tâches ou en augmentant le champ de compétences des agriculteurs. La Ferme Digitale dispose d'un véritable réseau de solutions et d'innovations, qui viennent soutenir ce triptyque performance économique, performance environnementale et attractivité. Il n'y a pas une unique solution. C'est la combinaison de multiples innovations et une vision pluridisciplinaire qui permettront de progresser.

4/ Tous les ans, le SIVAL met en lumière un certain nombre d'innovations dans le cadre de ses deux Concours : SIVAL Innovation et Agreen Startup. Depuis plusieurs années, un certain nombre d'innovations, en lien avec la digitalisation, ont fait leur entrée dans ces concours. Quel regard portez-vous sur ces innovations et sur ces évolutions ?

Ces concours sont une réelle opportunité. Tout d'abord pour les participants en leur permettant de travailler sur une idée, une innovation... de se lancer tout simplement. Et pour l'agriculture bien sûr car c'est ouvrir de nouvelles possibilités et de nouveaux horizons. Pour ces jeunes startups, le plus important est de faire, d'explorer, d'essayer, de se déployer, de découvrir les leviers mais aussi les freins, de se confronter au marché (qui n'est pas toujours la réalité espérée) et de réussir à faire la preuve de leur concept. C'est un long chemin mais qui en vaut la peine au regard des enjeux du monde agricole.

Retrouvez la Ferme Digitale au SIVAL

• **Grand Palais - Allée H-I-578**

Mais aussi...

• **Symposium de VEGEPOLYS VALLEY**

Mardi 14 janvier | 14h30 > 16h30 | Salle Maine

Plus d'informations sur la Ferme Digitale, cliquez ici

Diversification des productions



Nouveau !

Le Rendez-vous journalier

« Diversification des productions »

Le SIVAL propose, une conférence stratégique sur la diversification ainsi qu'un rendez-vous par jour autour d'un exemple concret.

TABLE RONDE

Diversification des cultures : stratégies économiques, innovations techniques et enjeux agronomiques.

Un échange multidimensionnel avec des professionnels de divers horizons.

Mercredi 15 janvier | 14h > 15h30
Salons Loire

Tous les jours | 11h30 > 12h | La Serre (espace Forum)

Mardi 14 janvier | Jeunes plants forestiers

Les systèmes agroforestiers, quelles opportunités pour les producteurs de plants.

Mercredi 15 janvier | La grenade

Témoignage d'un producteur, du jeune plant à la transformation.

Jeudi 16 janvier | Châtaigne et framboise

Des cultures d'avenir candidates à la diversification : opportunités marchés, prérequis techniques, attendus économiques.

D'autres prises de parole proposées par nos partenaires contributeurs

• Tous les jours sur La Serre (espace forum) VEGEPOLYS VALLEY présente des filières, pour certaines encore peu connues.

Mardi 14 janvier | 12h15 > 12h45 : présentation des plantes tropicales, du Paulownia, de la camerise.

Mercredi 15 janvier | 12h15 > 12h45 : présentation des plantes tropicales, les co-produits du houblon, la camerise.

Jeudi 16 janvier | 12h15 > 12h45 : présentation de la spiruline, de la filière trufficole et de la camerise.

• Mardi 14 janvier | 10h > 10h30

La Serre (espace Forum)

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

Un espace ressource pour reconnecter l'élevage et le végétal spécialisé.

• Mercredi 15 et jeudi 16 janvier | 10h30 > 11h

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY

Cultures indoor de cannabis thérapeutique : nouvelle opportunité de diversification pour les agriculteurs.



Agriculture & climat

Le changement climatique est un enjeu crucial pour les exploitations agricoles. Il interroge sur de nombreux points : les itinéraires de production, la vie des sols, les variétés choisies, la gestion de la ressource en eau... Plus largement, il met en lumière la capacité de nos modèles agricoles à s'adapter et à faire preuve de résilience.

Dans ce contexte, sous l'impulsion des Régions Pays de la Loire et Bretagne, VEGEPOLYS VALLEY a piloté pendant 4 années le projet CLIMATVEG, impliquant 80 partenaires du territoire.

Un projet multi-filières visant à favoriser la transition et la durabilité des systèmes de productions végétales face au changement climatique.

CLIMATVEG, trois objectifs fondamentaux :

- **Apporter et partager de la connaissance sur les climats de demain (2050-2100)**, appréhender la résilience des exploitations et caractériser les scénari d'adaptation.
- **Expérimenter des solutions innovantes** centrées sur le choix du matériel végétal et sa conduite, la couverture du sol, l'utilisation de la ressource en eau (de la parcelle au territoire),
- **Partager et valoriser les résultats inter-filières acquis.**

Les Rendez-vous CLIMATVEG au SIVAL 2025 : 12 restitutions sur 3 jours

12 interventions de 30 min pour aborder les différentes thématiques, par filières (viticulture, maraîchage, arboriculture, semences, horticulture) en lien avec le changement climatique.

La programmation

Mardi 14 janvier | Salle Layon

• **13h30 - 14h** : Augmenter la résilience au stress hydrique de jeunes plants d'ornement et potagers via l'étude du priming de pieds-mères et de porte-graines.

Avec l'Université Angers et l'INRAE

• **14h15 - 14h45** : Impact du changement climatique à l'échelle d'un territoire : Layon Aubance Louets.

Avec l'IFV

• **15h - 15h30** : Limiter l'impact du stress hydrique sur la production de chou-fleurs à travers la sélection de variétés à systèmes racinaires adaptés.

Avec VEGENOV

• **15h45 - 16h15** : Cultures maraîchères et changements climatiques : améliorer la résilience grâce à la microflore du sol.

Avec le CTIFL

• **16h30 - 17h** : 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 ?

Avec le Comité Départemental de Développement Maraîcher (CDDM)

Mercredi 15 janvier | Salle Layon

• **13h30 - 14h** : Optimisation de l'irrigation en cultures horticoles hors sol via le refroidissement des surfaces de production.

Avec l'Astredhor

• **14h15 - 14h45** : Changement climatique en Pays de la Loire : impacts et solutions ou propositions d'adaptation pour les systèmes maraîchers et arboricoles biologiques.

Avec Bio Loire Océan

• **15h - 15h30** : Diversification des cultures en maraîchage : Arachide et Pastèque.

Avec la Chambre d'Agriculture Bretagne

• **15h45 - 16h15** : Leviers d'adaptation face au changement climatique en systèmes viticoles et impact de différentes conduites d'entretien de l'inter-rang.

Avec la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

• **16h30 - 17h** : Gérer durablement la ressource en eau et identifier la meilleure couverture de réserve d'eau pluviale d'irrigation.

Avec le Comité Départemental de Développement Maraîcher (CDDM)

Jeudi 16 janvier | Salle Layon

• **14h - 14h30** : Améliorer la connaissance de la réponse à l'eau des espèces potagères porte-graines.

Avec la FNAMS

• **14h45 - 15h15** : Outil de diagnostic de la résilience de l'exploitation face au changement climatique : ClimAléas.

Avec la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire



Financé par



Plus d'infos sur Climatveg

Cliquez ici



**Rendre nos filières
plus attractives**

#emploi

#métiers

#nouvellesgénération

#transmission

#agriculture

L'attractivité des filières

Un enjeu majeur pour les entreprises du végétal spécialisé

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 génération en génération ? Qui sont les agriculteurs de demain ? Comment prendre en compte les aspirations des nouvelles générations en matière de travail ?

Ces questions sont abordées au SIVAL de manière pragmatique en proposant des pistes de réflexion et des solutions au travers de plusieurs interventions.

L'Espace Emploi & Métiers, au cœur du SIVAL, en partenariat avec l'APECITA, l'ANEFA et OCAPIAT, œuvre à cette attractivité en proposant informations, conseils et accompagnement autour des métiers du végétal spécialisé, en plus des dispositifs, conférences et ateliers organisés chaque année sur le salon.



Focus

Des métiers en tension

...des postes à pourvoir

Dans les exploitations agricoles ligériennes, on estime le besoin annuel à :

- 350 salariés permanents en viticulture,
- 440 salariés permanents en maraîchage,
- 160 salariés permanents en arboriculture,
- 225 salariés permanents en horticulture / pépinière.

Les profils recherchés sont majoritairement des agents qualifiés maîtrisant les techniques de production, la conduite et l'utilisation des matériels. Les postes de responsable /chef d'équipe/chef de culture concernent 10 à 15% des besoins selon la filière.

Source ANEFA Pays de la Loire²

Des métiers peu connus

Méconnus par une population de plus en plus « urbaine », souvent porteurs d'une image de métiers difficiles, peu valorisés et sous-payés, les métiers de l'agriculture méritent d'être mieux connus et reconnus. Ils sont nombreux, diversifiés tant au niveau de la qualification demandée que de la filière concernée (arboriculture, viticulture, bovin lait, agroéquipement, etc...). La pratique des métiers de l'agriculture nécessite des niveaux de formation très larges allant du CAPA au diplôme d'ingénieur. Le taux d'embauche est de 88 %, 30 mois après l'issue d'une formation. (chiffre ministère de l'Agriculture).

En Pays de la Loire, le dispositif de formation en agriculture, initiale (scolaire ou apprentissage) ou continue, est globalement satisfaisant tant sur les différents niveaux de formations proposés que sur la localisation géographique.

Que l'on soit jeune collégien ou lycéen, demandeur d'emploi, adulte en reconversion, les possibilités de formation agricole existent en région.

¹ Source : CRPE-ANEFA Pays de la Loire : Observatoire de l'Emploi Salarié en Production Agricole

L'espace Emploi et Métiers

Les RDVs ApecitaPro



La 2^{ème} édition des RDVs ApecitaPro constitue un véritable temps d'échange et de rencontre entre candidats et entreprises. Ces rencontres permettent de mieux identifier et comprendre les métiers mais aussi booster les liens entre les futurs salariés du végétal et les entreprises.

Les rencontres se font sur l'espace Emploi & Métiers ou sur les stands des entreprises. Ce dispositif est ouvert pendant les 3 jours de salon. Des rendez-vous peuvent être pris ou des offres proposées en amont du SIVAL en contactant l'Apecita : angers@apecita.com | 02 41 18 60 19

La bourse à l'emploi

Les acteurs de l'emploi proposent sur le SIVAL une bourse à l'emploi. Les offres des entreprises (CDI, CDD, stage, alternance) seront accessibles sur le SIVAL ainsi que sur SIVAL Online.

Agri'mouv

A la découverte de métiers sur des exploitations agricoles dans le végétal !

Mardi 14 janvier - 14h - 17h | ANEFA



Le temps d'une après-midi, venez découvrir les métiers qui

recrutent et qui forment dans le secteur de la production végétale. Mais ce n'est pas tout, rencontrez les entreprises qui recrutent, ainsi que les organismes de formation qui peuvent vous faire accéder aux compétences requises pour ces métiers. Complétez ce temps d'information par un temps de construction de votre projet spécifique avec des conseillères emploi, afin de vous aider à cheminer dans votre projet professionnel.

> Inscription sur www.elioreso.com/agrimouv

Les conférences

Cette année, chaque journée sera consacrée à un axe - fil rouge.

- **Mardi 14 janvier** : découverte des métiers de la filière et des formations, orientation.
- **Mercredi 15 janvier** : journée dédiée

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

• **Judi 16 janvier** : journée dédiée aux employeurs / entreprises.

Mardi 14 janvier

• **9h - 9h30** : Présentation des entreprises participantes des RDVs Apecita Pro.

APECITA

• **10h - 11h** : Les métiers de la filière semences : de la sélection à la distribution.

SEMAE

• **11h - 11h30** : APECITA Média

Découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets.

APECITA

• **17h - 17h30** : Les bons outils à mobiliser pour vous positionner en emploi.

ANEFA

Mercredi 15 janvier

• **9h - 9h30** : Présentation des entreprises participantes des RDVs Apecita Pro.

APECITA

• **9h30 - 10h** : APECITA Média

Découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets.

• **10h - 11h** : Atelier Philo - C'est quoi travailler ?

Terres des Sciences

APECITA

• **11h - 12h** : La coop, un atout pour s'installer en agriculture..

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

• **14h - 14h45** : Un projet professionnel à son image et réaliste.

APECITA

• **15h - 15h45** : A la recherche de son alternance.

OCAPIAT

Judi 16 janvier

• **9h - 9h30** : Présentation des entreprises participantes des RDVs Apecita Pro.

• **9h30 - 10h** : APECITA Média

Découvrez la plateforme dédiée aux métiers de l'agriculture pour vous accompagner dans vos projets.

APECITA

• **10h - 10h30** : 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

APECITA - ANEFA - OCAPIAT

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

APECITA - ANEFA - OCAPIAT

• **14h30 - 16h** : Table ronde - débat

Attentes des nouvelles générations et adaptation des entreprises racontées par les futurs pros de demain.

Institut Agro Rennes-Angers



Répondre aux attentes du consommateur

#consommation

#tendances

#IA

#consommationdurable

Mieux comprendre la demande consommateurs, clients, tendances

Répondre aux attentes du consommateur en termes de goût et d'utilisation produit. Comprendre les tendances émergentes et appréhender les aspirations de ses clients / consommateurs dans l'acte d'achat... Le SIVAL propose également des conférences qui sortent du « champ technique » pour engager le dialogue sur des sujets plus ouverts en lien avec le consommateur.

Le SIVAL invite Sylvain Zaffaroni à prendre la parole autour d'une thématique en lien avec une thématique sociétale.

Mardi 14 janvier | 14h-15h30 | Salons Loire

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

Les attentes des consommateurs, les impératifs écologiques et les avancées technologiques poussent le secteur agroalimentaire à se réinventer. Quelles tendances alimentaires marqueront les prochaines années ? Comment les innovations internationales influencent-elles la manière de produire, transformer et distribuer en France ? Cette conférence propose une exploration des tendances qui redéfinissent la chaîne alimentaire, des protéines alternatives à la consommation responsable, en passant par l'essor de l'Intelligence Artificielle. En décodant les nouvelles pratiques, elle met en lumière les impacts sur les producteurs, les transformateurs et les distributeurs, en France et au-delà.

A retrouver aussi sur le SIVAL...

Mardi 14 janvier | 13h45 > 14h15 | La Serre (espace Forum)

UMT STRATège

Comment réduire les risques d'échec des innovations produits ?

De l'amont aux consommateurs en horticulture ornementale.

Mercredi 15 janvier | 16h45 > 17h15 | La Serre (espace Forum)

CCI du Maine-et-Loire

Transformer son offre : comment mieux répondre aux attentes de vos clients ?



Espace Technique de Dégustation

●Préférence gustative des consommateurs de poires | CTIFL

Jeudi 16 janvier | 11h > 11h45



**Un contenu riche
pour construire
les productions végétales
de demain**

#maraîchage #viticulture
#arboriculture #semences
#horticulture #cidriculture
#plantesmédicinales #PPAM

Conférences • Forums

Le SIVAL se positionne comme un salon d'innovation, de démonstration mais aussi de contenu. Véritable plateforme d'échanges et d'informations pour toute la filière, le SIVAL propose un programme de conférences riche et ciblé.

Nouvelles pratiques, nouvelles orientations, nouvelles filières, en lien avec les grands défis : attractivité des cultures, performance économique des exploitations, transition agroécologique, changement climatique... le SIVAL invite les visiteurs à débattre, construire, se projeter dans l'avenir des filières du végétal spécialisé.

> **Des conférences** : en format long avec l'intervention d'un ou plusieurs experts.

> **Grande conférence | Entretiens techniques | Colloque | Symposium**

> **La Serre (espace Forum)** : en format court pour faire le focus sur une thématique précise (30 min).

> **Les interventions de l'Espace Biocontrôle & Santé des Plantes** : en format court pour présenter les alternatives aux produits phytosanitaires de synthèse pour le soin des plantes (30 min).

> **L'Espace Technique de Dégustation** : sous la forme d'ateliers d'une heure, le SIVAL vous invite à découvrir un produit ou une filière autour d'une présentation technique et d'une approche pédagogique, soutenues par une dégustation pour illustrer le propos.

A retrouver page 14

> **Les Rendez-vous CLIMATVEG** : en avant-première sur le SIVAL 2025, VEGEPOLYS VALLEY et ses partenaires vous invitent à découvrir les premiers résultats des groupes de travail autour de l'adaptation au changement climatique.

A retrouver page 31

> **Les Rendez-vous journaliers et la table ronde « Diversification des productions »** : nouveauté du SIVAL 2025 !

A retrouver page 30

Mardi 14 janvier

9h > 18h

Edition QUAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Découvrez la collection de livres de l'éditeur Quae sur la thématique du végétal.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Quizz du végétal.

9h > 17h

INRAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Une BD à découvrir sur un atelier de co-conception d'un verger agroécologique.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Êtes-vous une graine de champion ? Ou se tester pour identifier des semences.

9h > 18h

Institut Agro - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Origine géographique des fruits et légumes.

9h30 > 16h30

ESA - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Découverte du serious game Vitigam.

10h > 12h

CTIFL - Salle Maine • [Replay SIVAL Online](#)

Entre limites et avantages : l'impact des biostimulants sur nos cultures légumières.

11h > 11h30

LABEL VERTE et VEGEPOLYS VALLEY- Stand VEGEPOLYS VALLEY

Témoignage sur l'urine humaine au service de la fertilisation de nos agricultures !

11h30 > 12h

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

11h > 12h

INRAE - Salle Hyrome

Démonstration de l'outil DEXiAF, évaluation des performances de systèmes agroforestiers.

11h > 12h30

IRFEL - Salle Layon

Matériel végétal, biocontrôle, prophylaxie : des cultures saines grâce aux résultats des stations d'expérimentation régionales.

14h > 15h30

Sylvain Zaffaroni - Salons Loire • [Replay SIVAL Online](#)

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

14h > 17h

CTIFL | TOUR DE FRANCE DES ALTERNATIVES - Rotonde Ardésia

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

Retrouvez toutes les thématiques page 27

14h > 15h30

IRFEL - Salle Ardésia 2

Agrivoltaïsme : quels bénéfices pour les producteurs et les productions ?

14h15 > 15h30

FRSEA Pays de la Loire - Salle Ardésia

Employeurs : quelles solutions pour recruter, fidéliser et sécuriser les salariés ?

Mardi 14 janvier

14h30 > 16h30

VEGEPOLYS VALLEY SYMPOSIUM - Salle Maine • [Replay SIVAL Online](#)

*Quel est le potentiel de la digitalisation pour favoriser la transition agroécologique ?
Perspectives et exemples pratiques en France et en Europe.*

14h30 > 16h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salle Aubance

Référentiel économique du vigneron et maîtrise des coûts : enjeux de durabilité de la viticulture.

16h > 18h

Interbio Pays de la Loire | Interbio Bretagne | Bio Centre - Salons Loire

• [Replay SIVAL Online](#)

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

16h > 16h30

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

10h > 10h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Un espace ressource pour reconnecter l'élevage et le végétal spécialisé.

10h45 > 11h15

CTIFL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Bilan économique des fruits et légumes : production, échanges, consommation.

10h45 > 11h15

IFV • [Replay SIVAL Online](#)
Projets Ecophyto DEPHY EXPE II : qu'en retenir en viticulture ?

11h30 > 12h

VEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#)
Le projet Sucseed : développement d'alternatives naturelles à la protection des semences.

11h30 > 12h

SIVAL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
LES RENDEZ-VOUS DIVERSIFICATION by SIVAL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Jeunes plants forestiers.

12h15 > 12h45

VEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
NOUVELLES FILIÈRES : présentation des plantes tropicales, du Paulownia, de la Camerise.

12h15 > 12h45

CTIFL • [Replay SIVAL Online](#)
Un nouvel acarien prédateur pour le contrôle de l'acariose bronzée de la tomate.

13h45 > 14h15 | Pitches entreprises - ABBA

Le Grand Défi Biocontrôle et Biostimulants : transformer l'agriculture de demain grâce à l'agroécologie.

13h45 > 14h15

ASTREDHOR • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Comment réduire les risques d'échec des innovations produits ? Analyse de l'amont aux consommateurs en horticulture ornementale.

14h30 > 15h | Pitches entreprises - Contrat de Solutions

Le collectif pour encourager les transitions agroécologiques : retour d'expériences.

14h30 > 15h

INRAé • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Valoriser les résidus du maraîchage en promouvant la circularité de la biomasse en Pays de la Loire.

15h15 > 15h45 | Pitches entreprises - Certis Belchim

Problab : nouvelle solution technologique naturelle pour lutter contre certains champignons pathogènes.

15h15 > 15h45

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Biodiversité en zone urbaine : la recolonisation des espèces est-elle possible ?

16h > 16h30 | Pitches entreprises - De Sangosse

Renforcer la lutte blackrot en vigne avec ARMICARB et LBG-01F34.

16h > 16h30

CTIFL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Conduite et mécanisation du verger de pommier, intérêt des plants biaxes et de certains porte-greffes.

16h45 > 17h15

IFV • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Assainissement en cuivre des sols viticoles.

16h45 > 17h15 | Pitches entreprises - Corteva Agriscience

Des avancées notables dans les solutions de Biocontrôle, aux bénéfices réels pour les agriculteurs.

17h30 > 18h

GEVES • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Voyage au cœur des semences pour voir l'invisible, Détection et quantification de dégâts d'insectes dans les semences par radiographie 3D.

17h30 > 18h | Pitches entreprises - Koppert - Andermatt

Le carpocapse du pommier, deux solutions de biocontrôle : les nématodes (Koppert) et les Baculo-virus (Andermatt).

Mercredi 15 janvier

9h > 18h

Edition QUAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Découvrez la collection de livres de l'éditeur Quae sur la thématique du végétal.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Quizz du végétal.

9h > 17h

INRAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Une BD à découvrir sur un atelier de co-conception d'un verger agroécologique.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Êtes-vous une graine de champion ? Ou se tester pour identifier des semences.

9h > 18h

Institut Agro - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Origine géographique des fruits et légumes.

9h > 18h

Institut Agro - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Ingénieur en Horticulture, des métiers d'avenir à découvrir.

9h > 12h

CTIFL - Salons Loire • [Replay SIVAL Online](#)

ENTRETIENS TECHNIQUES CTIFL

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

9h30 > 10h30

Université d'Angers - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Testez vos connaissances sur les insectes ravageurs !

10h > 12h15

IFV - Salle Maine • [Replay SIVAL Online](#)

COLLOQUE EUROVITI

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

10h > 12h

BIO EN HAUTS-DE-FRANCE - Rotonde Ardésia

Super patate !

10h30 > 11h

DELLED La Fleur et VEGEPOLYS VALLEY - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Cultures indoor de cannabis thérapeutique : nouvelle opportunité de diversification pour les agriculteurs.

11h > 11h30

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous invite à découvrir l'utilisation de l'intelligence artificielle hyperspectrale au service du phénotypage.

11h > 12h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - SAFER - Cultive - VoxDemeter - CIAP49
Salle Layon

Table-ronde - Leviers et outils à l'installation agricole, de la démarche individuelle à la dynamique territoriale.

11h30 > 12h

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

Mercredi 15 janvier

14h > 15h30

Salons Loire • [Replay SIVAL Online](#)

TABLE RONDE | Diversification des cultures : stratégies économiques, innovations techniques et enjeux agronomiques.

14h > 16h

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salle Aubance

Acquisition de clients et suivi relationnel.

14h30 > 15h

GEVES - Rotonde Ardésia

Mesurer la vigueur des semences pour produire malgré des conditions de culture limitantes.

14h30 > 16h30

CTIFL - Salle Maine • [Replay SIVAL Online](#)

Rationalisation de la dépense énergétique sous serre : quelles solutions techniques et d'avenir ?

16h > 17h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salons Loire • [Replay SIVAL Online](#)

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

16h > 16h30

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

16h30 > 18h

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salle Aubance

Variétés résistantes en viticulture : bientôt 10 ans d'expérience en Val de Loire.

CONFÉRENCES EXPOSANTS (hors programmation officielle)

10h30 > 12h - Salle Aubance

DIVATEC

L'intelligence Artificielle appliquée à la culture hors-sol.

14h > 15h30 - Salle Authion

SOTRAFA-REYENVAS-SOLPLAST

Réduire le stress thermique des plantes et augmenter les rendements.

15h > 16h - Salle Lys

EF POLYMER

Solution durable face au stress hydrique en agriculture.

15h15 > 16h15 - Rotonde Ardésia

PLANT EMPOWERMENT

Moins d'énergie et plus de rendement sous serre : l'approche intégrée de Plant Empowerment !

10h > 10h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)
Matériaux biodégradables et compostables en cultures légumières, si on faisait le point ?

10h > 10h30

VEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#)

PHENOSTIM : 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.

10h45 > 11h15 • [Replay SIVAL Online](#)

Astredhor

Promouvoir les hyménoptères chasseurs pour optimiser la régulation naturelle des pucerons.

10h45 > 11h15

CTIFL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Références technico-économiques en maraîchage diversifié sur petite surface.

11h30 > 12h

SIVAL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

LES RENDEZ-VOUS DIVERSIFICATION by SIVAL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

La grenade - Témoignage d'un producteur, du jeune plant à la transformation.

11h30 > 12h • [Replay SIVAL Online](#)

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire

Gestion des pucerons par la lutte biologique

12h15 > 12h45 • [Replay SIVAL Online](#)

CTIFL

Projet STRATOS : Combiner des leviers pour construire des stratégies de protection contre *Drosophila suzukii*.

12h15 > 12h45

VEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

NOUVELLES FILIÈRES : présentation des plantes tropicales, les co-produits du houblon, la Camerise.

13h45 > 14h15

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Comment améliorer la rétention en eau de mon sol ?

13h45 > 14h15 | Pitches entreprises - Sumi Agro

La confusion sexuelle biosourcée : une innovation à venir dans les vergers.

14h30 > 15h | Pitches entreprises - BAYER

Nouvelles solutions de confusion sexuelle avec VYNYTY.

14h30 > 15h

La Ferme Digitale • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Comment aider à la transition écologique ?

15h15 > 15h45

Interloire • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Les vins de Loire prennent en main collectivement leur trajectoire carbone.

15h15 > 15h45 | Pitches entreprises - Amoéba

AXPERA : un nouveau biofongicide efficace contre le mildiou et l'oïdium des cultures maraîchères/vigne.

16h > 16h30 | Pitches entreprises - Philagro France

Clés de réussite des biostimulants et nouveaux résultats.

16h > 16h30

CTIFL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Comment sécuriser et s'affranchir des maladies à virus en arboriculture ?

16h45 > 17h15

VEGEPOLYS VALLEY | CCI 49 • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Transformer son offre : comment mieux répondre aux attentes de vos clients ?

16h45 > 17h15 | Pitches entreprises - Vivagro

Gestion intégrée des pathogènes via le biocontrôle : cas de biofongicide *Trichoderma asperellum* T34.

17h30 > 18h

INRAé • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Les VIFA (Variétés d'Intérêt à Fin d'Adaptation) et leur déploiement sur les territoires viticoles.

17h30 > 18h | Pitches entreprises - CBC Biogard

Biocontrôle et ravageurs en vergers de pommiers : les réponses de CBC BIOGARD

Jeudi 16 janvier

9h > 18h

Edition QUAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Découvrez la collection de livres de l'éditeur Quae sur la thématique du végétal.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Quizz du végétal.

9h > 17h

INRAE - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Une BD à découvrir sur un atelier de co-conception d'un verger agroécologique.

9h > 18h

GEVES - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Êtes-vous une graine de champion ? Ou se tester pour identifier des semences.

9h > 18h

Institut Agro - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Origine géographique des fruits et légumes.

9h > 18h

Institut Agro - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Ingénieur en Horticulture, des métiers d'avenir à découvrir.

9h30 > 11h45

IFPC - Salons Loire • [Replay SIVAL Online](#)

ENTRETIENS TECHNIQUES CIDRICOLES

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

10h > 12h

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salle Maine • [Replay SIVAL Online](#)

Projet SUPERNOMA : Comment les couverts végétaux et les matières organiques (compost ou pellets) peuvent devenir une voie innovante de protection des cultures maraîchères ?

10h > 12h

Astredhor - Salle Aubance

Avec l'Europe : 6 projets au service des professionnels.

10h30 > 11h

DELLED La Fleur et VEGEPOLYS VALLEY - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Cultures indoor de cannabis thérapeutique : nouvelle opportunité de diversification pour les agriculteurs.

11h30 > 12h

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

14h > 14h30

Le Jardin de Pauline 85 - Stand VEGEPOLYS VALLEY

Atelier dégustation de fleurs comestibles fraîches by VEGEPOLYS VALLEY.

14h > 15h

Shift Project - Salle Maine

Energie, climat : vers une agriculture bas carbone, résiliente et prospère à 2050.

14h > 15h30

Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - Salons Loire

Ecophyto | Rencontres nationales DEPHY viticulture : 10 ans de résultats.

14h > 15h

Institut Agro - Salle Aubance

Professionnels des filières du végétal : l'Institut Agro à vos côtés, de la formation à l'innovation.

16h > 16h30

Stand VEGEPOLYS VALLEY

VEGEPOLYS VALLEY vous présente les lauréats de son concours de startups.

10h > 10h30IFV • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Fermentation malolactique et pied de cuve : premiers résultats du projet MaloLoire et retour d'expérience.

10h > 10h30INRAE • [Replay SIVAL Online](#)

Projet Protect + : Déployer la protection des plantes grâce à l'utilisation d'une solution alternative associant des extraits de plantes avec une base de magnésium

10h45 > 11h15INRAE • [Replay SIVAL Online](#)

Optimisation et diversification des macro-organismes pour le biocontrôle : l'apport d'Innofenso.

10h45 > 11h15IFV • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Hygiène et microbiologie préventives du chai : présentation de cas pratiques.

11h30 > 12hSIVAL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)**LES RENDEZ-VOUS DIVERSIFICATION by SIVAL** • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Châtaigne et framboise, des cultures d'avenir candidates à la diversification : Opportunités marchés, prérequis techniques, attendus économiques.

11h30 > 12hVEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#)

PHENOSTIM : 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

12h15 > 12h45VEGEPOLYS VALLEY • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)**NOUVELLES FILIÈRES** : présentation de la spiruline, de la filière trufficole et de la Camerise.**12h15 > 12h45**INRAE • [Replay SIVAL Online](#)

Une nouvelle solution de lutte contre les nématodes phytophages.

13h > 13h30CTIFL • [Replay SIVAL Online](#) • [Direct SIVAL TV](#)

Réguler les pucerons avec des plantes de service : une success story, une piste prometteuse et des pièges à éviter.

AGREEN STARTUP 14h > 15h30

Pitches finaux | Rétrospective des anciens lauréats du concours.

14h > 14h30 | Pitches entreprises - IF TECH

Innovation pour la lutte contre les ravageurs : utilisation de drones pour le lâcher de chrysope.

14h45 > 15h15 | Pitches entreprises - Alliance Biocontrôle

IDigi-Agro : la formation digitale pour la protection intégrée des cultures et le biocontrôle.

15h30 > 16h | Pitches entreprises - Action Pin

Avantages d'un adjuvant terpénique à action antilessive pour les cultures maraîchères et fruitières.

AGREEN STARTUP 16h30 > 17h15

Remise des prix du Concours Agreen Startup et présentation des partenaires.



Informations

pratiques

#sivalonline

#sivalTV

#convivialité

#solidarité

#rse

Application web & mobile

SIVAL Online est l'application web et mobile qui vous permet de rester connecté entièrement au végétal spécialisé, avant, pendant et après le SIVAL et d'optimiser votre expérience visiteur et exposant.

SIVAL ONLINE, c'est :

> **Un annuaire des exposants** performant et multicritère permettant la publication d'images, vidéos, et la constitution d'un guide personnalisé de visite.

> **Un catalogue** répertoriant tous **les matériels, produits et services phares** publiés par les exposants sur leurs fiches « entreprise ».

> **Des prises de rendez-vous BtoB** : demandes de rendez-vous aux exposants directement depuis l'application.

> **Un catalogue des offres d'emploi** des exposants du salon.

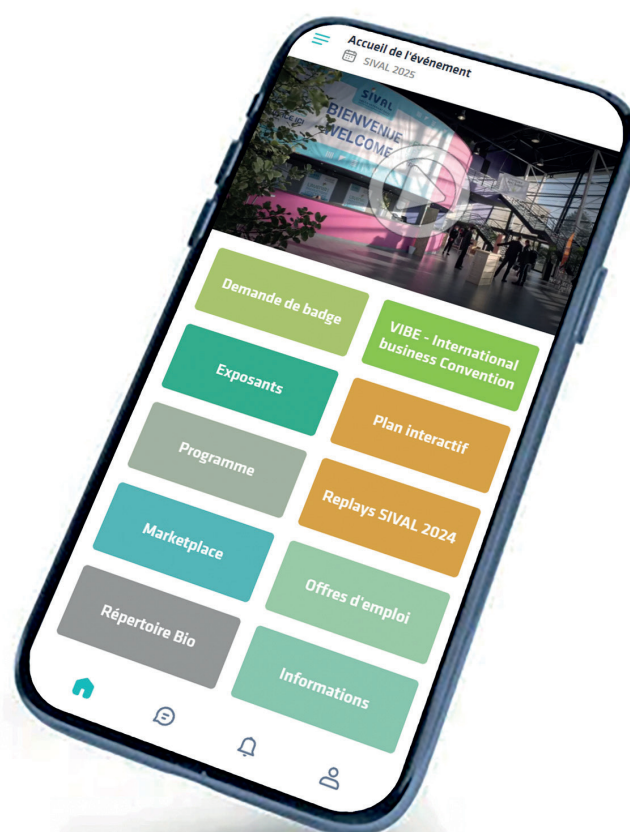
> **Un programme complet** des conférences et interventions en live et/ou en replay directement depuis l'application.

> **La convention d'affaires VIBE** (fiches pays, marchés, présentation et prises de rendez-vous au VIBE).

> **Un plan interactif** permettant de se repérer dans le salon, d'effectuer des itinéraires et d'accéder aux informations des exposants.



L'application mobile est disponible sur l'Apple Store et Google Play à partir de début décembre.



SIVAL TV, la web TV du SIVAL

Une diffusion vidéo, en continu pendant 3 jours en live, puis en replay, sur SIVAL Online, de reportages, coulisses, forums, temps forts, sous l'angle des filières et thématiques innovation, international, transition agroécologique...

Au programme : La Serre (espace Forum) en direct, des reportages dans les allées du salon en partenariat avec REUSSIR Fruits & Légumes, les Lauréats SIVAL Innovation, les forums (en matinée) de l'Espace Biocontrôle & Santé des plantes.

Cette richesse de contenu, produite à l'occasion du SIVAL, permet aux visiteurs et exposants d'avoir accès à un catalogue V.O.D de plus de 250 vidéos réalisées depuis l'édition 2022, sur les solutions en réponse aux enjeux de la transition agroécologique au service des filières du végétal spécialisé.

Pour accéder à SIVAL TV, rendez-vous sur SIVAL Online
<https://online.sival-angers.com>.



Temps de partage

La convivialité fait aussi partie intégrante de l'ADN du SIVAL. Au-delà de favoriser les échanges, il permet aux visiteurs et aux exposants de se retrouver lors de temps conviviaux et de partage. Cette année, plusieurs moments permettront de se retrouver dans une ambiance festive.

La Soirée Internationale SIVAL | VIBE

Mardi 14 janvier | 20h - 22h

Musée Jean Lurçat

Organisée par le SIVAL et VEGEPOLYS VALLEY, et ouverte au public international du salon (participants VIBE, délégations étrangères, journalistes étrangers...), cette soirée prendra la forme d'un cocktail Networking permettant aux exposants du SIVAL d'approfondir les échanges avec les publics internationaux, le tout dans une ambiance conviviale.

La Grande Soirée du SIVAL

Mercredi 15 janvier | 20h - 23h

Greniers Saint-Jean

Cette année, la soirée exposants est remplacée par une grande soirée festive qui aura lieu aux Greniers Saint-Jean.

Pour cette occasion, une invitation personnelle vous sera envoyée.

>>> **Sur inscription obligatoire**



La remise des prix SIVAL Innovation

Mardi 14 janvier | 18h

Espace Innovation & Convivialité du SIVAL

Venez à la rencontre des lauréats du concours SIVAL Innovation 2025.

L'Apéro Résô

Mercredi 15 janvier | 12h45

Espace Innovation & Convivialité du SIVAL

Mettons de côté nos smartphones ! Un temps de partage et d'échange pour se rencontrer en live !



Crédit photo : Régine Lemarchand



facilite
le don alimentaire

SIVAL s'associe pour la 4^{ème} année consécutive à l'association SOLAAL afin de proposer aux exposants de faire des dons de produits pendant les 3 jours de salon. Dans ce sens, **3 points de collecte sur le salon seront mis à disposition des exposants et relevés le jeudi 16 janvier à partir de 17h.**

Les exposants auront également la possibilité de mettre leurs produits à donner à disposition sur leur stand le jeudi à partir de 18h pour un ramassage à la fermeture du salon.

Les produits autorisés : fruits, légumes, boîtes de gâteaux (non entamées), plats préparés sous vide.

À nouveau cette année, la collecte de dons alimentaires sera ouverte aux visiteurs.

Sur le SIVAL 2024,
l'équivalent de

2 800

repas ont été collectés
(1 400 kg)

Solaal, c'est quoi ?

> SOLAAL est une association reconnue d'intérêt général qui facilite l'organisation des dons de la filière agricole et agroalimentaire à destination des associations d'aide alimentaire. **Chaque année, SOLAAL permet de collecter 3 500 tonnes de produits alimentaires, principalement des produits frais, soit l'équivalent de 7 millions de repas** au bénéfice des personnes souffrant de précarité alimentaire.

Au-delà, l'association lutte activement contre le gaspillage alimentaire. Ainsi, depuis sa création, SOLAAL a permis de sauver **plus de 35 000 tonnes de produits alimentaires, destinés à être jetés.**

Cette année, l'association propose l'achat-vente solidaire. Il s'agit d'un dispositif d'achat de produits auprès des agriculteurs, à un prix satisfaisant pour eux ainsi que pour les associations d'aide alimentaire qui achètent ces produits. **Ce nouveau dispositif vient renforcer le don, à l'heure où la demande des associations d'aide alimentaire explose, notamment en produits frais.**

En savoir plus sur SOLAAL : www.solaal.org

Une plateforme unique

Une plateforme unique permet aux entreprises de gagner du temps dans leur démarche de don. L'accompagnement des agriculteurs est réalisable dans différentes situations : fruits et légumes hors calibre, annulation de commandes, refus d'agrèage, problèmes de conditionnements, produits à DLC courte, dons solidaires, abandons de recettes...

> SOLAAL s'appuie sur un réseau de 11 antennes régionales pour assurer la collecte de dons sur tout le territoire.

Retrouvez SOLAAL au SIVAL sur le stand MIN SOMINVAL / Hall D (Allée B-C - stand 258).

Contact SOLAAL Pays de la Loire : Clémentine CHAUVÉAU et Anouk TAN.
paysdelaloire@solaal.org



L'application SOLAAL
pour faciliter les dons

DESTINATION angers

Destination Angers est l'agence de rayonnement du territoire dont l'objectif principal est d'assurer les conditions d'un développement optimal, coordonné et cohérent du tourisme d'affaires et d'agrément sur le territoire.

Destination Angers dispose d'une offre élargie et assure la gestion des sites suivants :

- > Parc des Expositions
- > Centre de Congrès
- > Office de Tourisme

Dans ce cadre, Destination Angers est propriétaire et organisateur de plusieurs événements « grand public » ou professionnels dont le SIVAL.

www.destination-angers.com

Notre engagement



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. Les équipes se mobilisent pour réduire l'impact environnemental de l'événement.

Retrouvez les engagements de Destination Angers sur www.destination-angers.com dans le cadre de notre démarche de certification ISO 20121.

Plus particulièrement, les engagements du SIVAL sur www.sival-angers.com.





NOTES



SIVAL
SALON INTERNATIONAL
DES TECHNIQUES DE PRODUCTIONS VÉGÉTALES

**14 > 16 JANV.
2025**

**PARC DES EXPOSITIONS
ANGERS - FRANCE**



**L'AVENIR^{DES}
PRODUCTIONS
VÉGÉTALES
COMMENCE ICI**

REJOIGNEZ-NOUS   
WWW.SIVAL-ANGERS.COM
#SIVAL25

CONTACT PRESSE : L'AGENCE VACHE
ANAELLE MARIE // 06 83 37 21 11 / ANAELLE.MARIE@AGENCEFLS.FR

Un événement



Avec le soutien de

