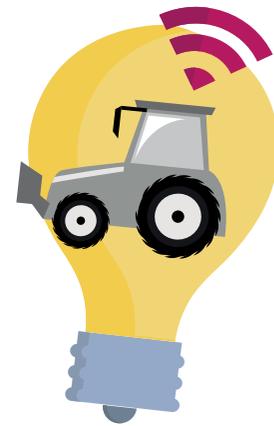


# AgriStartup Summit

Imaginer l'agriculture responsable de demain  
grâce aux technologies ouvertes

- Un événement international basé sur l'innovation du monde agricole -

CONCOURS  
LEARNING TOUR  
CONFÉRENCES  
NETWORKING  
AGRI DATING  
CONVENTION D'AFFAIRES



**Vendredi 23 novembre**

**Campus des Établières - LA ROCHE-SUR-YON**

**De 8h30 à 17h - Entrée Libre**

[www.agri-startup-summit.com](http://www.agri-startup-summit.com) - #AgriStartupSummit



# TOURNÉE PÉDAGOGIQUE - LEARNING TOUR

Du lundi 19 au jeudi 22 novembre 2018

Le deuxième sommet international des startups agricoles, Agri Startup Summit, débutera par un voyage d'études de Paris à La Roche-sur-Yon. Son objectif : faire découvrir, aux startups participantes, le paysage et les atouts agri-agro numériques de la Région des Pays de la Loire.

## Pour une agriculture innovante !

Parce que les enjeux liés à l'agriculture sont importants, de la création d'emplois à l'économie de proximité, en passant par la vitalité de notre espace rural, la Région Pays de la Loire est heureuse, chaque année, de soutenir Agri Startup Summit ! Avec plus de 25 000 exploitations, l'agriculture occupe une place majeure dans notre économie. C'est pourquoi, nous nous devons de la soutenir, mais aussi de lui donner les outils nécessaires afin qu'elle puisse également se projeter dans l'avenir. L'innovation représente donc aujourd'hui un axe majeur pour son développement et Agri Startup Summit est, chaque année, une belle opportunité de promouvoir de nouvelles idées, de nouveaux concepts et d'échanger sur les enjeux d'avenir. C'est essentiel car nous devons innover pour trouver de nouvelles marges de croissance, pour valoriser la qualité de nos produits, pour

sensibiliser les consommateurs, pour créer de nouvelles opportunités sur les marchés locaux et internationaux. Et pour relever ce défi de l'innovation, la Région Pays de la Loire se tient aux côtés de ses agriculteurs. C'est d'autant plus important que le monde agricole représente de nombreux emplois, plus de 61 000 dans notre région, mais qu'il incarne aussi un héritage que nous devons transmettre aux nouvelles générations comme partie intégrante de notre identité et de notre histoire. Notre région, nos paysages, notre ruralité, se sont façonnés avec l'agriculture et nous comptons bien construire notre futur avec les agriculteurs et les professionnels des différentes filières. Je tiens donc à saluer l'ensemble des participants à cette nouvelle édition d'Agri Startup Summit et à renouveler le soutien inconditionnel de la Région pour préserver et développer ce fleuron régional qu'est notre agriculture. À tous et à toutes, je vous souhaite une belle rencontre !



© Région Pays de la Loire - Ouest Médias

**Christelle MORANÇAIS**  
Présidente du Conseil Régional  
des Pays de la Loire



La Roche-sur-Yon

TECH ELEVAGE



## Tech'Elevage

Tech'Elevage est le salon de l'innovation et des nouvelles technologies en sud Loire. Ce salon, à l'initiative de la Chambre d'Agriculture Pays de la Loire, rassemble dans un même lieu, l'ensemble des acteurs des filières animales et des exposants présentant leurs dernières innovations.



La Roche-sur-Yon



## CCI Vendée

Les enjeux internationaux étant déterminants pour les PME, la CCI accompagne les entreprises de son territoire sur l'ensemble des problématiques liées à leur internationalisation. À ce titre, elle propose une conférence avec Anthony Valentini, directeur général de la CCI Vendée et Fernando Delgado, conseiller International, CCI Pays de la Loire. Forte d'un réseau actif en France et à l'étranger, la CCI se positionne en acteur majeur du développement international des entreprises.



La Roche-sur-Yon

## Artisa'Night

Premier événement numérique organisé par la Chambre de métiers et de l'artisanat, le 22 novembre 2018, autour des usages du numérique dans l'entreprise artisanale. Startups, entreprises, experts... sont invités à présenter leurs dispositifs dans le but d'échanger avec des partenaires, de développer leur réseau, de découvrir de nouveaux outils et solutions utiles aux entreprises artisanales.



La Roche-sur-Yon



## Loco Numérique et Technocampus robotique

La Roche-sur-Yon Agglomération, partenaire d'Agri Startup Summit, est au cœur de l'un de principaux bassins agricoles Français. Classée Capitale Française de la Robotique par le magazine le Point en 2018 et dans le top 10 des meilleures agglomérations pour entreprendre, nous aurons le plaisir de vous accueillir le jeudi soir pour une découverte de la Loco Numérique et des entreprises au sein de cet hôtel de startups Vendéennes, premier écosystème numérique de Vendée. Cette soirée se poursuivra au Technocampus Robotique. Vous y découvrirez le Centre de Ressources en Innovation de La Roche-sur-Yon Agglomération qui est un lieu d'échanges et de rencontres autour de l'innovation pour stimuler la créativité et encourager l'émergence de projets novateurs sur le territoire. Nous vous présenterons ensuite le Technocampus Robotique, lieu d'excellence industrielle pour construire, diffuser les bonnes pratiques et les outils d'aide à l'intégration de robots et cobots ainsi que Proxinnov, acteur et cluster de la Robotique.

## Business France

Le learning tour débutera chez notre partenaire, Business France, qui accueillera la délégation du learning tour pour sa soirée d'ouverture, lundi 19 novembre. Nous aurons également l'honneur des présences de Christiane Lambert, présidente de la FNSEA, Emmanuel Faber, président de Danone, Karim Sy président de Digital Africa et Hervé Pillaud, président d'Agri Startup Summit,



## AgriBioMéthane

Unité de méthanisation produisant du Bio Méthane. Cette société est portée par quatre exploitations autour de Mortagne sur Sèvre. Une fois le biogaz traité, il est injecté directement dans le réseau GrdF, permettant ainsi de couvrir les besoins en chauffage de 500 foyers (environ 1500 personnes), mais aussi de distribuer ce gaz vert à tous véhicules poids lourd, véhicules légers des entreprises, collectivités et particuliers.

## AgriFoodTech

Mercredi 21 novembre 2018 sonnera le lancement de la dynamique régionale AgriFoodTech. Cet événement qui s'inscrit dans le cadre de la 2<sup>e</sup> édition de la Connected Week se tiendra à Angers, du 17 au 25 novembre et réunira des acteurs régionaux, nationaux et internationaux de l'écosystème AgriFood : agriculteurs, entreprises de l'agroalimentaire, « solutionneurs » issus du monde des nouvelles technologies (startup), « facilitateurs » (clusters, acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche, investisseurs, etc.).

## ESA Connect

Organisés par l'ESA et la Chaire Mutations Agricoles, les rendez-vous de l'agriculture connectée analysent, sous un angle sociologique et économique, les transformations des métiers et les nouvelles formes de coopérations liées au développement du numérique dans le secteur agricole. Les startups sont les artisans et les révélateurs de ces mutations. Pour leur 4<sup>e</sup> édition, le 21 novembre 2018 à l'ESA, les rendez-vous de l'agriculture connectée mettent en valeur et accompagnent ces jeunes entreprises en accueillant le learning tour d'Agri Startup Summit.

## Open agrifood



Créé en 2014 sur l'impulsion de Xavier Beulin, l'Open agrifood est un lieu de rencontres et d'échanges unique entre tous les échelons de la filière alimentaire, qui se veut force de propositions pour une agriculture, une alimentation et une distribution responsables. Semenciers, producteurs, transporteurs, transformateurs, distributeurs, restaurateurs mais aussi chercheurs et consommateurs se retrouvent, une fois par an, à Orléans pour réfléchir au modèle alimentaire de demain. L'écosystème numérique de la filière alimentaire participe aux travaux du Forum depuis le début, en particulier, au travers de la mise en œuvre d'une plateforme des startups de l'agroalimentaire. C'est donc tout naturellement que s'est instauré un partenariat constructif entre l'Open agrifood et Agri Startup Summit.

## Visite chez un vigneron indépendant



Adhérent au syndicat des Vignerons Indépendants, le domaine du Pont Livier recevra la délégation du learning tour pour une visite du domaine. Ce domaine de 15 ha est présent depuis 21 ans dans le saumurois. Les missions des Vignerons Indépendants de France reposent sur deux axes principaux : la défense du métier de vigneron indépendant et la promotion du métier et son développement économique. La startup Mybacchus, accompagnée par le Village by CA de Nantes, sera présente pour échanger avec la délégation. Cette startup propose des solutions et outils numériques pour garantir la qualité des vins et spiritueux à chaque étape, de l'élaboration à la dégustation.

## Bucher Vaslin

Spécialiste du matériel et des procédés de vinification, Bucher Vaslin recherche, développe, innove et fait évoluer ses produits avec des solutions simples destinés à la transformation du raisin en vin prêt à la commercialisation.

## Village by CA

Au cœur d'un écosystème dédié à l'innovation, le Village by CA d'Angers est situé au centre-ville. Lieu de réseautage convivial, le Village by CA est implanté au cœur d'un écosystème de partenaires, structuré sur les thématiques IoT, AgTech, Agri-Agro, Végétal. Il accompagne, met en relation et favorise l'émergence de projets innovants de startups.

# AgriStartup Summit

## L'agriculture et le numérique pour construire un monde en commun

Est-il désormais possible de parler d'agriculture sans évoquer le numérique ?

Oui probablement, mais penser le futur de l'agriculture ne peut se faire sans l'intégrer dans la société dans laquelle nous vivons. La société numérique vient retourner la terre de ses certitudes, toute la chaîne de valeur de la production à la consommation est bouleversée. Il n'est donc pas envisageable que l'agriculture fasse exception. Ce sont ces éléments qui ont motivés la création de l'Agri Startup Summit en 2017. Fort de ce succès,

nous avons décidé de renouveler le challenge grâce à l'appui de la Région des Pays de la Loire, du ministère de l'Agriculture, qui cette année accompagne la venue des startups africaines, de Business France qui nous accueille, ce lundi, pour le lancement de la semaine et de l'ensemble de nos partenaires.

La forte délégation de startups africaines vaut à notre événement le label « Digital Africa ». Ce sera le premier événement agricole au monde à recevoir ce label porté par la toute jeune association voulue par le président de la République pour favoriser l'émergence et l'accélération de l'innovation africaine afin de porter ensemble un monde en commun, ouvert et inclusif. L'agriculture jouera un rôle majeur dans le développement de l'Afrique, et nous l'avons intégré, dès l'an dernier, par la présence de nombreuses startups du continent.

Cette année, le hasard du calendrier a positionné quatre



événements la même semaine : Open agrifood, ESA connect, Tech'Élevage et Agri Startup Summit. Ces événements auraient pu être concurrents, nous avons privilégié la collaboration en permettant aux startups présentes pour Agri Startup Summit de participer à l'ensemble des événements. Cette journée collabor'active prendra de la hauteur avec la présence, tout comme à Tech'Élevage, du plus grand des communs qu'est l'Espace. Les responsables des politiques spatiales européennes et une maquette d'un satellite européen seront présents pour voir comment, de là-haut, notre planète bleue pourra demain se construire en commun.

**Hervé Pillaud, président d'Agri Startup Summit**

## CONCOURS INTERNATIONAL

Vendredi 23 novembre  
Amphithéâtre Guibert

Suivez le concours en direct sur  
[www.agri-startup-summit.com](http://www.agri-startup-summit.com)

Ces startups vont présenter leurs entreprises pendant 4 minutes devant un jury d'exception présidé par :

**Éric THIROUIN**,  
secrétaire général adjoint de la FNSEA ;

et composé de :

**Marie-Thérèse BONNEAU**,  
première vice-présidente de la FNPL  
et exploitante agricole en Vendée ;

**Simon FEVRY**,  
accelerator manager à EuraTechnologies à Lille ;

**Ken LOHENTO**

senior programme coordinator ICT4Ag du Centre technique de coopération agricole et rurale (CTA) ;

**Anne-Sophie GRIVEAU**

adjointe au maire  
du Village by CA Atlantique Vendée ;

**Philippe LEGRIS**,

co-fondateur de la startup Pampaas,  
vainqueur de l'édition 2017 ;

et **Jérôme LEROY**,

fondateur de Weenat  
et membre de La Ferme digitale.

### ► PREMIERE SESSION

**9h05 - Precifield – France** - Intervient en agriculture de précision en se focalisant sur la connaissance du sol. Il utilise les seuls scanners de sols multi-critères du marché et réalise différentes cartes du sol (texture, matière organique, pH, topographie, teneurs en phosphore et potassium, zones de potentiels).

**9h12 - La Cool CO – France** - Startup parisienne spécialisée dans les capteurs connectés pour des environnements ouverts (champs, forêt,...) ou fermés (bâtiment, cuve de fermentation, cave,...). Cool CO propose à tous les agriculteurs un outil d'aide à la décision précis et fiable. Objectif : permettre d'accéder à une information précise, de manière intuitive, grâce à une solution simple à coût abordable.

**9h19 - Agri Échange – France** - Première plateforme en France d'échange de travaux et matériels entre agriculteurs sans sortie de trésorerie. L'agriculteur fait le travail avec son matériel chez le client ; la prestation est chiffrée, facturée, mais payée en échange d'une autre service - l'échange n'est pas forcément réciproque grâce à un compte interne au réseau.

**9h26 - Fenou packaging – Bénin** - Permet aux producteurs et transformateurs agricoles de trouver l'emballage adéquat à leur produit. Leur objectif est de donner une nouvelle image aux produits agroalimentaires fabriqués en Afrique.

**9h33 - Farmr. – France** - Premier réseau social agricole, cette plateforme communautaire permet aux agriculteurs de retrouver leurs pairs. Leur objectif est de réussir, sur cette plateforme, à centraliser les informations du secteur et de favoriser les échanges de conseils, savoir-faire et ressources entre agriculteurs.

**9h40 - Lituus – France** - Crée et commercialise de nouvelles technologies basées sur les objets connectés pour optimiser le travail des éleveurs. Un collier connecté analyse 24h/24 le comportement de chaque vache pour identifier les cycles de reproduction, détecter les troubles de santé et évaluer l'état de bien-être du troupeau.

### ► DEUXIÈME SESSION

**10h - Dictaf Corporation – Sénégal** - Dicko Sy a créé une entreprise de conseil agricole qui propose une plateforme SOS Agri sur laquelle les agriculteurs peuvent émettre des alertes pour informer de leur détresse.

**10h07 - Nano air SARL – Sénégal** - Startup qui a développé un système interconnecté à une puce GSM installé dans un modem branché sur le boîtier d'une commande à distance. Cette commande permettrait de pouvoir déclencher l'arrosage ou l'arrêter et d'avoir les statistiques d'utilisation de l'eau pour l'agriculteur.

**10h14 - Agrikolis – France** - Premier réseau de distribution Français, collaboratif et responsable, pour produits lourds et volumineux offrant de nouveaux services aux consommateurs en s'appuyant sur le réseau agricole.

**10h21 - African food – Bénin** - Lutte contre le gaspillage alimentaire. Elle a créé un système de flash code sur les produits qui émet une alerte à l'approche de la date de péremption. Le supermarché vend alors au rabais pour éviter des pertes totalement et revend à prix bas, à des familles avec peu de moyens.

**10h28 - Vanilla bridge – France** - Startup de transformation et de vente des extraits de vanille concentrés et personnalisés pour les industries agroalimentaires et les artisans. Elle fournit des extraits/arômes de vanille purs et intenses grâce à une méthode, de l'ultrason pour cibler les composés actifs d'arômes (vanilline et ses dérivés).

**10h35 - Lifantou – Sénégal** - Aux côtés de l'éducation et de l'agriculture, Lifantou met à disposition les nouvelles technologies afin d'améliorer la production alimentaire et la distribution vers les cantines scolaires.

Accompagner les projets des startups, mobiliser des compétences et des financements, ce sont les objectifs de la plateforme Digital Africa. Son président, Karim Sy, sera présent au sommet international des startups de La Roche-sur-Yon.



## Digital Africa, une plateforme d'appui à l'innovation

Les startups sont-elles un modèle d'entreprise qui se développe en Afrique ?

**Karim Sy :** L'Afrique est un grand continent qui repose sur 54 pays. Aujourd'hui, il est donc très difficile d'avoir une vision très précise. On sait qu'il y a une vraie dynamique enclenchée. J'ai lancé il y a huit ans, Jokkolabs, premier incubateur et laboratoire numérique pour l'innovation en Afrique. Aujourd'hui, on compte plus de 500 hubs. Mais c'est un chiffre très largement sous-estimé. Les startups

### Soutien du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation

Fin septembre, les Ambassades de France en Côte d'Ivoire et au Sénégal, ont organisé l'événement « Innovation Numérique dans le secteur agricole et agroalimentaire » (Ag-Tech) orchestré lors de la mission d'entreprises des Pays de Loire organisée par Business France. Parmi les lauréats du concours d'entrepreneurs, quatre projets ivoiriens et quatre sénégalais auxquels s'ajoutent un béninois et un togolais, ont remporté leur participation à Agri Startup Summit, financée par le ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation et la région des Pays de la Loire.

en Afrique s'organisent à la base, localement, et pas forcément sous l'impulsion des autorités. Ce sont des jeunes qui s'assument et qui apportent des réponses et un plus pour l'éducation, la santé, l'agriculture. On peut affirmer que l'approche des nouvelles technologies par le numérique est un véritable progrès.

Quelle est la dynamique autour de l'agriculture, de l'élevage ?

**K. S. :** Comptant 1,2 milliard d'habitants en 2017, le continent devrait avoisiner les 2,5 milliards en 2050. Et, 70% de la population vit dans en zone rurale, en majorité des jeunes. L'agriculture est un vecteur de transformation du continent. Il faudra demain garantir l'accès à l'eau potable, l'énergie. Le numérique peut y répondre. On voit des projets se développer, de suivi de cheptel à distance avec des drones, de récupération des déchets, autour des nouvelles énergies avec un déploiement de systèmes autonomes solaires couplés qui permettent, avec les infrastructures électroniques, d'avoir accès au réseau.

Quels sont les freins au développement des startups ?

**K. S. :** Faire venir des produits de zones reculées avec des infrastructures routières insuffisantes est une des difficultés pour le e-commerce. L'accès à Internet s'améliore avec le développement de la 4G et avec des abonnements à des coûts abordables. Nous devons aussi relever le défi humain des compétences. Il est impératif de former des développeurs. Le financement et l'accompagnement est également un des freins au développement des startups.

Digital Africa a été lancée en octobre dernier. Comment est née cette plateforme d'appui à l'innovation ?

L'an dernier, lors du dernier challenge africain des startups, nous avons recueilli 900 candidatures. Et nous n'avons pu accompagner que cinq startups lauréates. Une personne seule ne pourra pas avancer aisément dans son projet et avoir un impact. Il faut fédérer des acteurs engagés dans le monde associatif, des ONG, des entreprises, ou institutionnel et des investisseurs pour les épauler. C'est l'objet de la plateforme.

Quel financement pour l'innovation en Afrique ?

**K. S. :** Le président Macron a créé un fonds de 65 millions d'euros mis en œuvre par l'AFD et Proparco pour financer et accompagner les startups africaines dans leur développement. Ce fond va permettre à plusieurs startups en quête de financement de bénéficier de prêts d'honneur en fonds d'amorçage, accompagnement, renforcement de capacité et prêt d'honneur permettant de fournir une assistance technique, de la formation et un capital risque pour des startups en phase d'accélération.

Recueillis par Catherine Longueville

### ► TROISIÈME SESSION

**11h25 - Agroptima - France** - Propose de simplifier le travail de l'agriculteur en rassemblant, dans un outil unique, toutes les informations nécessaires à la gestion de son entreprise et d'éclairer à tout moment sa prise de décision.

**11h32 - École du paysan - Côte d'Ivoire** - École des paysans a développé un système d'apprentissage par vidéo, messages vocaux, etc.

**11h39 - Lionceau - Sénégal** - La Sénégalaise Siny Samba, ingénieure en agroalimentaire, a co-fondé le Lionceau : une entreprise spécialisée dans l'alimentation pour bébés. Sa mission est d'offrir aux tout petits des aliments sains tout en valorisant les produits locaux.

**11h46 - Promus - France** - Startup spécialisée dans la logistique des circuits courts alimentaires. L'unique contact logistique au service des producteurs, groupements de producteurs, circuit de distribution de proximité.

**11h53 - Iting - France** - La société Iting développe un nouvel outil d'aide à la décision à destination des éleveurs avicoles et des producteurs d'oeufs. Après deux ans de développement d'un poulailler domestique intelligent destiné au grand public (eggs iting), elle entend mettre en oeuvre sa technologie au service d'exploitations industrielles et semi-industrielles.

### ► QUATRIÈME SESSION

**14h30 - Agrisoft - Togo** - Plateforme web et mobile qui facilite l'accès aux équipements agricoles. Elle met en relation les agriculteurs et les équipementiers qui se situent dans une même zone géographique donnée.

**14h37 - OKP4 - France** - Open Knowledge Platform for... permet à la technologie de devenir transparente en faisant émerger un standard de gestion et d'accès aux données, basé notamment sur les technologies blockchains et les bases de données RDF.

**14h44 - Grainothèque - Côte d'Ivoire** - Elle vise à préserver la diversité génétique des semences de plante nourricière en Afrique, y compris au moyen de banques de semences et de plantes bien gérées et diversifiées aux niveaux national, favoriser l'accès aux avantages que présente l'utilisation des semences biologique et du savoir traditionnel associé ainsi que le partage juste et équitable de ces avantages.

**14h51 - Stockly - France** - Solution d'hivernage et de gardiennage directement chez l'agriculteur, Stockly est une plateforme collaborative qui met en relation d'une part, des agriculteurs possédant des espaces de stockages (hangar, entrepôt, espace en plein air) et des particuliers possédant des véhicules (camping-car, caravane, bateau, etc).

**14h58 - DelleD Hortimind - France** - DelleD d'abord spécialisée en négoce de produits d'éclairages LED horticole pour les particuliers (Horticoled), développe pour les professionnels, une solution intelligente et connectée pour l'optimisation des cultures maraichères et horticoles à travers l'utilisation de lumière et d'intelligence artificielle.

**15h05 - Topla! - France** - Startup qui s'est donné l'objectif de repenser l'assurance agricole climatique. Leur souhait : offrir aux agriculteurs un outil de collaboration intégré, qui leur permette de s'assurer directement entre-eux et d'échanger de la valeur sans intermédiaire.

**15h12 - Potato market - Espagne** - A créé le premier portail de commerce professionnel de pommes de terre en ligne. À la fois facile, fiable et rapide, il permet de réaliser des transactions transparentes dans le marché professionnel de la pomme de terre.

**15h19 - Dothan group - Côte d'Ivoire** - A développé sa solution Keiwa pro. Il s'agit d'une application mobile de comptabilité simplifiée destinée au secteur informel pour assurer une bonne gestion.

# INTERVENTIONS

Vendredi 23 novembre - Amphithéâtre Guibert - Entrée libre

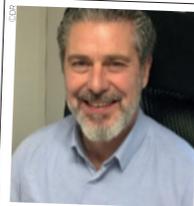
Des experts du monde entier interviendront sous forme d'interventions courtes pour partager en quelques minutes, leur expérience et leur vision de l'agriculture.



Édouard MALBOIS



Patrice FAUVET



Bruno MAZOT



Romain FERRIER



Karim SY



Paraskevi PAPANTONIOU



Nicolas FERRAS



Elisabetta DEMARTIS



Nelliana DOUAOUI



Salwa TOKO



Awa CABA



Théophile HABIMANA



Joël LIMOUZIN



Tiago TERZI



Sébastien PICARDAT

# CONFÉRENCES

## 9h50 - Quand l'identité alimentaire raconte ce que vous êtes.

**Édouard MALBOIS** est le président fondateur d'Enivrance - Innovation alimentaire et stratégies collaboratives. Il est passionné de modernité de design et d'expériences consommateur.

## 10h45 - Comment le marqueur alimentaire 100% naturel garantit une traçabilité continue tout au long du cycle de vie du produit.

**Patrice FAUVET** d'IDS Food, a travaillé en tant que directeur général au sein de la société SmartWater, spécialisée dans le marquage chimique avec encodage unique.

**Bruno MAZOT** est son associé au sein d'IDS Group. Il s'occupe de la partie direction qualité et sécurité, et est expert dans le domaine de la sécurité et de l'investigation.

**11h15 - Romain FERRIER**, est directeur commercial et événementiel de Réussir Agra. Il a acquis une très belle expérience du secteur agricole et alimentaire français par son parcours.

## 12h00 - Digital Africa, une nouvelle approche de la coopération internationale.

**Karim SY** est le fondateur de Jokkolabs. En plus d'être un entrepreneur chevronné dans le numérique, il est aussi membre bénévole du Conseil présidentiel pour l'Afrique de l'Élysée fondé en août 2017 par le président Macron.

## 14h - Ce que les programmes spatiaux peuvent offrir aux startups agricoles.

**Paraskevi PAPANTONIOU** est chef d'Unité à la Commission européenne à la direction générale pour le Marché Intérieur, l'entrepreneuriat, et les PME (DG GROW) et responsable des programmes de navigation satellitaire de l'UE, EGNOS et Galileo.

## 15h30 - L'agrOptimization System, la nouvelle gamme de produits et services Cloud by SMAG - Opportunités et chaîne de valeur des données agricoles pour tous les acteurs de l'AG-Tech.

**Nicolas FERRAS** est directeur commercial chez SMAG, Leader sur le marché des systèmes d'informations agronomiques en France, et filiale de Bionline By inVivo. SMAG conçoit et développe des solutions numériques pour la gestion des exploitations agricoles et la traçabilité des productions.

# DIALOGUES

## 12h10 - De La Ferme digitale aux Agri hub sénégalais : l'innovation et le numérique s'organisent pour créer une agriculture performante, durable et citoyenne.

**Elisabetta DEMARTIS** est consultante en stratégie relative aux Technologies de l'information et de la communication (TIC) à FAO, au Sénégal, pour la promotion de l'inclusion numérique et l'accès à l'information pour les femmes en milieu rural et les agriculteurs.

**Nelliana DOUAOUI** est chef de projet pour La Ferme Digitale. Elle est sensible aux enjeux de l'agriculture française et coordonne depuis deux ans l'ensemble des projets internes et externes de l'association.

## 12h30 - Les femmes seront le pilier de l'agriculture en Afrique.

**Salwa TOKO** est présidente du CNNum et est fondatrice et présidente de BECOMTECH, association nationale qui œuvre pour la parité dans le numérique et l'informatique.

**Awa CABA** est ingénieure en informatique, cofondatrice et PDG de Sooretul, la première plateforme numérique pour les femmes dans le secteur agricole au Sénégal. Elle est membre fondatrice de Simple, le premier réseau de femmes dans la science et de la technologie au Sénégal.

## 14h10 - Les données de l'espace pour repenser les politiques de gestion des risques.

**Théophile HABIMANA** est responsable des ventes, spécialiste de Farmstar chez Airbus Defence & Space.

**Joël LIMOUZIN** est vice-président de la FNSEA. Il est aussi président du FMSE (Fonds de mutualisation des risques sanitaires et environnementaux). Il est exploitant agricole en Vendée où il est le président de la Chambre d'agriculture.

## 15h40 - L'organisation des flux de données, gage du maintien de l'autonomie de décision des agriculteurs.

**Thiago TERZI** est entrepreneur, stratège en affaires et fondateur de The Commodity Innovation Lab, une organisation unique qui vise exclusivement à aider les entreprises à mettre en œuvre leur stratégie de données globales.

**Sébastien PICARDAT** est directeur de API-Agro, initiative issue du monde agricole, API-Agro a pour but d'interconnecter et d'en fédérer les acteurs, publics et privés, autour d'une plateforme technologique indépendante, afin de développer les innovations portant la vision d'une agriculture performante et responsable.

# ESPACE D'ÉCHANGES - NETWORKING

Vendredi 23 novembre - De 8h30 à 17h - Entrée libre

Des professionnels seront à la disposition des startups afin de leur donner des conseils, apporter leur expertise et leur offrir un accompagnement pour la poursuite de leur développement.



## Croissance Innovation

Croissance innovation est heureux de vous accueillir à Agri Startup Summit. Notre structure vous accompagne sur toute la chaîne d'innovation de la stratégie au financement et développe votre organisation et vos équipes, premier carburant de votre innovation. Sous la forme de conseil et de collaborative lab, nous vous accompagnons de la mise en place de votre stratégie, à sa traduction en projets innovants à succès.



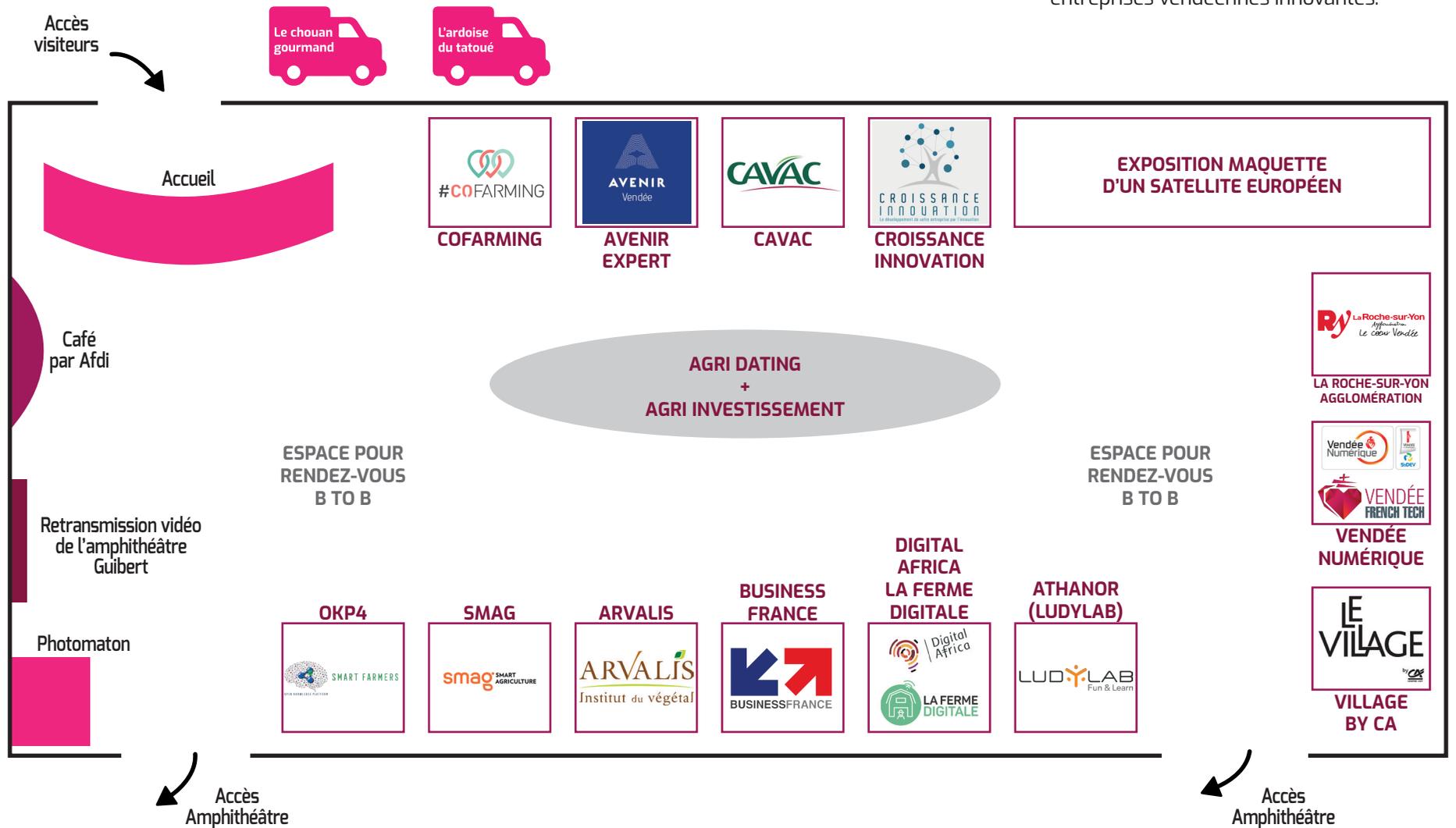
## La Roche-sur-Yon agglomération

Retrouvez, sur le stand de La Roche-sur-Yon Agglomération, vos interlocuteurs implantation (Agence de développement économique Oryon) et innovation (Centre de ressources en innovation) qui faciliteront la mise en œuvre de votre projet au cœur de la dynamique économique vendéenne et ligérienne. Implantez votre entreprise en Vendée, plus facile qu'ailleurs : nous sommes disponibles pour vous présenter les solutions immobilières pour créer votre entreprise ici et garantir le succès de votre startup innovante. Envie d'aller à la plage après le boulot ? La solution c'est La Roche-sur-Yon pour y implanter votre entreprise. [www.entrepreneurencoeurvendee.com](http://www.entrepreneurencoeurvendee.com)



## Vendée numérique

Vendée Numérique est un Groupement d'intérêt public (GIP) qui associe le Département et le Syndicat départemental d'énergie et d'équipement de la Vendée (SyDEV). Il est chargé de développer l'aménagement numérique du territoire, conformément au Schéma directeur territorial d'aménagement numérique adopté par le Département en 2011 et actualisé en 2017. Il porte également en son sein la dynamique Vendée French Tech en vue de développer un écosystème dédié aux thématiques #CleanTech et #Mobility, vecteur de croissance et de visibilité à l'international pour les startups et les entreprises vendéennes innovantes.



## OKP4



OKP4 développe un protocole basé sur la technologie blockchain et les smart contracts qui permet de gérer le consentement et la valorisation de la donnée et ainsi d'en libérer les échanges tout en rétribuant les différents contributeurs. Nous avons choisi une démarche sectorielle. C'est l'objet du programme Smart Farmers pour l'agriculture. Il a pour vocation de faciliter les échanges de données entre les différents opérateurs et d'organiser une place de marché et d'échanges de la connaissance agricoles avec une rétribution par ruissellement de l'ensemble des contributeurs.

## SMAG



SMAG, filiale de Bioline By InVivo, développe des solutions numériques de gestion des exploitations agricoles et de traçabilité des productions : ATLAND, pour les exploitations françaises, AGREO, pour le secteur agricole et agro-industriel français et étranger et LEA, pour la gestion simplifiée des ETA (Etablissement de Travaux Agricoles). En alliant les compétences et savoir-faire agronomiques et informatiques de ses ingénieurs, SMAG soutient en permanence l'innovation pour répondre à l'ensemble des problématiques de gestion technique, économique, réglementaire et environnementale des professionnels du secteur. Avec 195 collaborateurs répartis sur cinq sites (Montpellier (34), Châlons-en-Champagne (51), Nancy (54), Estrées-St-Denis (60) et Wavre (Belgique)), l'éditeur est aujourd'hui un acteur clé engagé dans le Smart Digit au service de la performance agronomique des exploitations et de la qualité des productions agricoles. Reconnu par de nombreux grands comptes comme fournisseur d'innovation de référence, partie prenante dans la construction d'un Big Data agricole, SMAG investit aujourd'hui sur les besoins futurs du monde agricole : centralisation et sécurisation de l'information technique, applications mobiles, agriculture de précision et objets connectés

## Arvalis



Arvalis, institut technique agricole dédié aux grandes cultures, sera présent lors de la journée collabor'active d' Agri Startup Summit. Les startups pourront échanger avec Arvalis et le réseau des Digifermes® qui a pour vocation de soutenir les startups dans l'accompagnement terrain des nouvelles technologies en agriculture. À travers ce réseau de treize fermes expérimentales, les startups pourront échanger avec les experts du monde agricole qui ont une vision précise des besoins des agriculteurs, de tester sur des terrains grandeur nature leurs solutions et de se voir proposer des améliorations pour répondre aux exigences du milieu agricole.



« Le département AGROTECH de Business France, agence pour l'internationalisation de l'économie française, est fier d'être associé pour la deuxième année consécutive à l'Agri Startup Summit. Cet évènement fédérateur, au plus proche des territoires, met en avant les dernières innovations qui façonneront l'agriculture de demain. Première agriculture en Europe, la France porte une ambition internationale en la matière : "La French Tech". Elle développe un programme ambitieux d'incubation et d'accueil des startups françaises et étrangères. Business France et ses partenaires s'engagent à faciliter la mise en place de partenariats transfrontaliers et développent plusieurs programmes spécifiques d'accompagnement à l'international des startups de l'AgriTech (États-Unis, Israël, Brésil, Australie). Très bel évènement à tous et bonne chance aux startups candidates ! » **Business France**

« Le Crédit Agricole Atlantique Vendée et d'Anjou Maine, associés aux villages by CA Atlantique Vendée et village by CA d'Angers sont très fiers d'être partenaires de l'Agri Startup Summit. En effet, nous avons à cœur d'accompagner nos territoires sur les thématiques agricoles de demain et de favoriser l'émergence de nouveaux projets à création de valeur. » **Village by CA**

« La Ferme Digitale, association qui promeut les innovations agricoles au travers de 30 startups et plusieurs partenaires, est très heureuse d'être de nouveau un soutien engagé pour Agri Startup Summit. Après une première édition très réussie, il nous semblait cohérent d'être de nouveau de cet évènement qui retrace nos valeurs sans conteste : ouverture sur le monde et les innovations agricoles, défense de projets impactants aux travers de jeunes pousses, création d'un réseau d'acteurs sensibles aux bonnes pratiques du secteur, et collaboration avec l'ensemble de l'écosystème AgTech. » **La Ferme Digitale**

Le Groupe Réussir-Agra s'est imposé comme l'un des premiers groupes de presse professionnelle en France avec ses 24 marques médias nationales et son réseau de 55 titres locaux sur 75 départements. Son objectif : devenir le leader de l'information agricole et alimentaire avec un système d'informations alliant web, papier, data, event et formation. La récente acquisition de Commoprices répond à cette volonté de transformation en groupe d'information multimédia bien ancré dans son temps. La participation à Agri Startup Summit, évènement des startups agricoles, s'inscrit donc dans cette logique. **Réussir-Agra**

« Depuis près de 100 ans, l'École des Établières met l'innovation agricole au cœur de son ambition. Aujourd'hui, le Groupe Etablières est un acteur majeur du développement de la Vendée dans le domaine de la formation, mais propose également une offre de logements et de loisirs. Le Groupe est fier de s'associer à Agri Startup Summit pour construire, avec vous, l'agriculture de demain. » **Les Établières**

« La CCI Vendée encourage les entrepreneurs à se projeter dans l'avenir et à s'approprier les nouveaux process qui leur permettront d'affronter les challenges auxquels ils sont confrontés. Le secteur agricole, comme les autres domaines d'activité, fait face à ces enjeux sans précédent, notamment en matière de robotisation et de digitalisation, deux axes sur lesquels la CCI Vendée est fortement mobilisée et peut apporter des solutions concrètes. Elle a donc naturellement souhaité s'inscrire dans la dynamique collective de l'Agri Startup Summit et y apporter sa contribution. » **CCI de Vendée**

« Le Centre technique de coopération agricole et rurale (CTA) est une institution internationale conjointe des États du Groupe ACP (Afrique, Caraïbes, Pacifique) et de l'Union européenne (UE). Il a pour mission d'améliorer la sécurité alimentaire et nutritionnelle, d'accroître la prospérité et de promouvoir la gestion saine des ressources naturelles. Le CTA collabore à l'organisation de l'Agri Startup Summit depuis sa première édition dans le cadre, d'une part, de ses activités soutenant l'entrepreneuriat des jeunes et, d'autre part, dans le cadre de son programme de promotion des innovations digitales pour le secteur agricole. Des finalistes et gagnants de son projet AgriHack Talent ([www.pitch-agrihack.info](http://www.pitch-agrihack.info)) prennent part à la rencontre. » **CTA**



**Restauration sur place de 12 h 30 à 14 h 30**  
**Food trucks : « Le chouan gourmand »**  
**« L'ardoise du tatoueur »**  
**Et le café est proposé par l'Afdi.**

**Vendredi 23 novembre 2018**  
**Campus des Établières - LA ROCHE-SUR-YON**  
**de 8 h 30 à 17 h - Entrée libre**

[www.agri-startup-summit.com](http://www.agri-startup-summit.com) - #AgriStartupSummit

