

- ① Accueil visiteurs
- ② Tracteurs agricoles - Drones
- ③ Parking visiteurs
- ④ **VILLAGE CONNECTE : Start-up**
- ⑤ Accueil Café
- ⑥ Aire Travaux Public
- ⑦ Aire A. Paysager
- ⑧ Serre Bioclimat.
- ⑨ Traction animale



⑩

Démonstration travail du sol
Fosse pédologique

- ⑩ **CHAMPS DES SAVOIR-FAIRE**
- ⑪ Parking exposants

Vous êtes ici

Horaires des démonstrations et des animations

Visites commentées / Animations	Heures	N° Atelier	Lieux
Traction animale/Débardage PASCAL Valérie	9h30 10h00 10h30	9	Serre bioclimatique
	11h00 15h00	10	Sur l'exploitation
Panneaux agri-photovoltaïques dynamiques SUN'AGRI	14h00	RDV à 13h30 sur le stand de SUN AGRI	Sur l'exploitation
Fosse pédologique BIO DE PROVENCE	10h00 15h00	10	Sur l'exploitation
Travail du sol FENDT SMAAR LC Mécanique Traction animale	10h30 à 12h00 14h00 à 16h00	10	Sur l'exploitation
Maraîchage : Robot désherbeur	10h30 11h00 11h30 15h00 15h30 16h00	8	Serre bioclimatique
Fonctionnement d'une SERRE BIOCLIMATIQUE	9h30 10h00 10h30 11h00 13h30 14h00 14h30 15h00	8	Serre bioclimatique

Animations/Interventions	Heures	N° Atelier	Lieux
Réduction consommation énergétique et réduction de GES en agriculture biologique BIO PACA	En continu sur la journée	4	Stand Bio PACA VILLAGE CONNECTE
Développement de pratiques compatibles avec l'évolution du climat AGRIBIO84	En continu sur la journée	4	Stand Bio PACA VILLAGE CONNECTE

PLAN VILLAGE CONNECTÉ

Parking
visiteurs

ENTRÉE

accueil



PLAN GÉNÉRAL

Parking exposants

Champ des savoir-faire

Atelier traction cheval
Valérie PASCAL

Démonstration travail vigne

Expo tracteur
boule chaude

Village connecté

Parking visiteurs

ENTRÉE CAMPUS



Logos of participating organizations: S.M.A.A.R., Mécanique Agricole, PEILENC, NOVA, ADVANSE, CÉRES, KOPPERT, geres, TENSTAR.

Ventoux Futur
Biodiversité et métiers agricoles de demain

UFA Louis Giraud

Cippa Provence-Ventoux
(Vaucluse - Carpentras)

IME Les Iris -
APEI d'Avignon

Rue le Corbusier

Rue Gaudi

Chem. de l'Hermitage

Lycée Agricole Louis
Giraud / CAMPUS...

ENTRÉE

Parking
visiteurs



SOCIÉTÉ	Présentation	Matériel/atelier en démonstration	stand
AIDES A LA PRODUCTION DES CULTURES			
 LES ABEILLES DE LA LOGE	Passionné par l'apiculture, Louis Igoulem est un ancien élève du lycée, il est apiculteur sur le plateau de Sault.	Démonstration à la ruche du lycée.	VILLAGE CONNECTÉ
 ADVANSEE	ADVANSEE développe et commercialise des outils dédiés à la composante insecte associée aux cultures et à la biodiversité. Exemple: comptage des pollinisateurs (volants ou terrestres) en plein champ, analyse de l'activité des ruches, suivi et analyse du développement d'une maladie sur un végétal, phénotypage ...	Présentation de la caméra Beecam Démonstration du piège à insectes.	SERRE VILLAGE CONNECTÉ
 AGRIBIO DRONE  ATP DRONE	Drone pour l'agriculture: cartographie, détection, épandage, blanchiment des serres,...	- présentation du drone agricole Agras T30 capable de transporter 40 kg, - présentation des drones Matrice 300RTK et Mavic 3	VILLAGE CONNECTÉ
 CAPL	La Coopérative Agricole Provence-Languedoc intervient sur le quart sud-est de la France. Elle a pour mission d'accompagner et de conseiller les agriculteurs adhérents dans le cadre de la conduite de leur exploitation.	Présentation des innovations matérielles : filet, films, gaines...	VILLAGE CONNECTÉ
 KOPPERT	Entreprise spécialisée en bio contrôle dans la lutte contre les ravageurs, la maîtrise des maladies, l'aide à la pollinisation. Elle propose toute une gamme d'auxiliaires.	Présentation des différents auxiliaires pour la lutte contre les ravageurs.	VILLAGE CONNECTÉ SERRE
 SOUFFLET VIGNES	Soufflet Vigne fait partie du groupe InVivo l'un des premiers groupes agricoles européens. Il propose une gamme complète d'agrofourriture	Présentation des innovations à destination des agriculteurs : mycorisation,..	VILLAGE CONNECTÉ
DEVELOPPEMENT ET PROTECTION DE LA BIODIVERSITÉ			
 BIO DE PROVENCE  AGRIBIO 84	Bio de Provence-Alpes-Côte d'Azur fédère à l'échelle régionale les 6 associations départementales d'agriculteurs bio, nommées "Agribio". Agribio Vaucluse regroupe les producteurs bios du département : arboriculture, maraîchage, viticulture, grandes cultures, élevage et plantes à parfum aromatiques et médicinales.	Présentation des actions menées sur le territoire de PACA et de Vaucluse pour favoriser la production agricole biologique.	VILLAGE CONNECTÉ

	<p>Les Courens réhabilite des oliveraies sur restanques, des zones de vergers conservatoires.</p>	<p>Présentation des actions menées sur le territoire de Beaumès de Venise pour préserver la biodiversité.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>C'est une ONG de développement qui œuvre à l'amélioration des conditions de vie et lutte contre les changements climatiques et leurs impacts.</p>	<p>Démonstration de la serre bioclimatique du lycée</p>	<p>SERRE</p>
	<p>Le Parc a pour mission de préserver les patrimoines naturels, culturels et paysagers du Mont-Ventoux. Il soutient l'économie agricole et les filières locales du territoire.</p>	<p>Présentation des actions du Parc en lien le lycée et la biodiversité</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>Planète Terroirs rassemble une grande diversité des acteurs travaillant sur et pour les terroirs pour maintenir la biodiversité et les savoir-faire.</p>	<p>Présentation des actions menées sur le territoire.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
<p>INNOVATIONS NUMÉRIQUES ET CONNECTÉS</p>			
	<p>Le lycée la Ricarde propose des formations dans les métiers agricoles.</p>	<p>Démonstration du logiciel Solidwork et d'imprimantes 3D pour le secteur environnement.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>C' est un centre de ressources sur l'innovation numérique situé à Carpentras. Il propose des formations, le développement de nouveaux outils et services liés aux nouvelles technologies,...</p>	<p>- visite virtuelle de la bi-chapelle du Campus - Présentation du robot autonome Farmbot en action.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
<p>INSTRUMENTS DE MESURES ET SONDES CAPACITIVES</p>			
	<p>Start up spécialisée dans les bactéries photosynthétiques dépolluantes. Elle propose des solutions pour traiter l'eau des usines, collectivités, exploitation agricole.</p>	<p>Présentation du procédé Phytobarre système de traitement des effluents phytosanitaires agricole.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>La start up propose une sonde connectée pour l'analyse des sols pour permettre d'obtenir une production optimale.</p>	<p>Présentation de la sonde Brad en action dans le sol.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>Situé à côté du lycée le CRIAM Sud possède trois pôles de compétence: agro météo, gestion de données climatiques et irrigation.</p>	<p>Présentation de matériels permettant la collecte instantanée d'informations sur les exploitations agricoles.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
	<p>La société propose d'accompagner les exploitations agricoles avec des outils spécifiques pour gérer le quotidien: logiciel technique et comptable, matériels connectés en temps réel.</p>	<p>Station météo agricole connectée Météus.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>

 <p>LA TAPY LA TAPY</p>	<p>La Tapy est une station régionale d'expérimentation situé à côté de l'exploitation. Elle conduit des essais par exemple : pour lutter contre la mouche Suzuki, pour diminuer les traitements sanitaires, pour mener des évaluation variétales sur les arbres fruitiers.</p>	<p>Présentation des expérimentations.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
PRODUCTION VÉGÉTALE INNOVANTE			
 <p>CERES FLORE</p>	<p>Production de végétaux issus exclusivement de prélèvement en milieu naturels Elle possède un laboratoire à Loriol du Comtat qui s'appuie sur des brevets pour réduire les temps de germination des plantes sélectionnées</p>	<p>Présentation des méthodes de prélèvement, de sélection et de reproduction.</p>	<p>SERRE</p>
 <p>OLIVIANNE</p>	<p>Startup, OliviAnne végétalise les espaces en fournissant des micro-forêts clés en mains. Elle s'appuie sur la méthode du botaniste japonais Akira Miyawaki .</p>	<p>Présentation du concept Miyawaki.</p>	<p>SERRE</p>
ENERGIE SOLAIRE ET LUMIERE			
 <p>SUN AGRI</p>	<p>Entreprise spécialisé dans l'agrivoltaïsme dynamique. Une structure composée de persiennes solaires est construite au-dessus des cultures. Préservation des rendements en luttant contre les stress hydrique, thermique et radiatif.</p>	<p>Présentation vidéo, panneau visible sur la parcelle cerisier de l'établissement.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
 <p>TECHNIQUE SOLAIRE</p>	<p>Le groupe Technique Solaire est un producteur français indépendant d'énergie renouvelable, leader des toitures photovoltaïques sur bâtiments agricoles en France.</p>	<p>Présentation des panneaux photovoltaïque sur bâtiments agricoles.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
 <p>VGD Led</p>	<p>Société qui c'est spécialisée dans la croissance végétale avec des Leds pilotables (par type de culture, par stade de croissance, par niveau d'ensoleillement en temps réel, ou encore en fonction d'autres paramètres nécessaires à la croissance).</p>	<p>Présentation de l'éclairage LED horticole professionnel pour les végétaux et insectes.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>
FINANCEMENT INNOVATION			
 <p>CREDIT AGRICOLE</p>	<p>La banque du monde agricole qui permet le financement de l'innovation.</p>	<p>Présentation des actions en faveur des start ups et des exploitations agricoles.</p>	<p>VILLAGE CONNECTÉ</p>

MACHINISME AGRICOLE/AMÉNAGEMENT PAYSAGER ET TRAVAIL DU SOL

 <p>BATHELIER FENDT</p>	<p>L'entreprise est concessionnaire de la marque de tracteur allemand FENDT depuis 1967 soit 51 ans à ce jour, ce qui en fait une des plus anciennes concessions FENDT de France.</p>	<p>Démonstration du travail du tracteur autonome.</p>	<p>CHAMP DES SAVOIRS TRACTEURS AGRICOLES</p>
 <p>LC Mécanique</p>	<p>Situé à Loriol du Comtat, LC Mécanique Agricole est un concessionnaire agricole spécialisé dans la vente de différentes machines telles que : sulfateuses, charrues, broyeurs, semoirs et intercept qui équipent le tracteur agricole.</p>	<p>Présentation de matériel agricole innovant.</p>	<p>CHAMP DES SAVOIRS TRACTEURS AGRICOLES DRONES</p>
 <p>Lycée agricole PETRARQUE</p>	<p>Situé à Avignon, le lycée agricole propose des formations de la seconde à la licence.</p>	<p>Démonstration du robot Naio Oz à la serre.</p>	<p>SERRE</p>
 <p>NOVA</p>	<p>Concessionnaire à Carpentras de machines dans les secteurs agricoles, espaces verts, BTP et environnement. Il propose la vente, réparation et location de tracteur, tondeuse, motoculteur, broyeur, taille haie et mini-pelle.</p>	<p>Présentation de tondeuses connectées et de matériels techniques.</p>	<p>TRACTEURS AGRICOLES</p>
 <p>PAGES MOTOCULTURE</p>	<p>Pages Motoculture distribue la marque PELLENC qui produit et commercialise des outils et des machines permettant aux viticulteurs, arboriculteurs et professionnels de l'entretien des espaces verts et urbains de faciliter leur travail, au quotidien.</p>	<p>Démonstration de matériel agricole innovant.</p>	<p>TRACTEURS AGRICOLES</p>
 <p>SMAAR</p>	<p>Concessionnaire de machines dans les secteurs agricoles, espaces verts, BTP et environnement. Il propose la vente, réparation et location de tracteur, tondeuse, motoculteur, broyeur, taille haie et mini-pelle.</p>	<p>Démonstration de matériel agricole.</p>	<p>CHAMP DES SAVOIRS TRACTEURS AGRICOLES</p>
 <p>TENSTAR Simulation</p>	<p>Tenstar propose des simulateurs de conduite dans les secteurs du BTP, transport, service d'urgence et agricole</p>	<p>Démonstration du simulateur de tracteur.</p>	<p>VILLAGE CONNECTE</p>
 <p>TRACTEURS BOULE CHAUDE</p>	<p>Monsieur Bompard a restauré un tracteur boule chaude Vierzon et Monsieur Jerphanion a restauré un tracteur boule chaude Lanz.</p>	<p>Présentation du tracteur à boule chaude. En 1920 c'était une innovation extraordinaire.</p>	<p>CHAMP DES SAVOIRS</p>
 <p>Traction équine Valérie PASCAL</p>	<p>Valérie Pascal propose le travail des cultures et sols en traction équine.</p>	<p>Démonstration de travail de la charrue, décavaillonneuse, débardage.</p>	<p>SERRE CHAMP DES SAVOIRS</p>

ANNUAIRE DES EXPOSANTS

Thématique	NOM ENTREPRISE	Nom du contact entreprise	Coordonnées mail	Coordonnées tél. contact entreprise
Agri	Tenstar Simulation	Oualid HASSINE	oualid.hassine@tenstarsimulation.com	07.81.50.17.35
Apiculteur	Apiculteur	Louis IGOULEM	louis.igoulem@hotmail.fr	06.42.73.00.09
Arbres Miyawaki	Olivianne	Anne DEMAISON	anne.desmaison@laposte.net	06 62 50 48 71
Banque	Crédit agricole	Eric BARRAUD	eric.barraud@ca-alpesprovence.fr	06.21.87.88.76
Farmbot	Provence Numérique	Pierre BROUARD	pierre.brouard@provincenumerique.fr	06.67.08.83.90
Piège connecté	Advanee	Thierry CORBIERE	contact@advanee.com	02 40 50 21 73
Drones	Agribiodrones	Augustin NAVARRANNE	augustin.nvr@agribio-drone.com	06 02 33 10 43
Drones	ATP Drones	Olivier BARROS	contact@atpdrones.fr	06 86 49 89 22
Espaces verts	NOVA CARPENTRAS	Laurent MULA	laurent.mula@nova-groupe.fr	06.22.41.59.26.
Espaces verts (Agri TP)	NOVA CARPENTRAS	Frédéric AZNAR	frederic.aznar@nova-groupe.fr	06.42.65.18.54.
Espaces verts (Agri)	NOVA CARPENTRAS	Christian LEVI	christian.levy@nova-groupe.fr	07.62.58.17.84.
Drones	UFA Avignon	Thierry TECHER	thierry.tech@educagri.fr	
Filets	CAPL	Philippe BATAILLE	palissage@groupecapl.fr	06.85.14.17.21
Matériel à batterie	Société Pellenc/PAGES	Sébastien BAROU	sebastien.barou@pages-motoculture.fr	07 77 26 09 40
Matériels agricoles	LC Mécanique	Lilian COSTE	lilian@lcmecanique.com	06.17.49.92.44
METEO Connectée	ISAGRI	Romain BUE	rbue@isagri.fr	03 59 28 36 54
Panneaux photovoltaïques	Technique solaire	Yann LEDROIT	yann.ledroit@techniquesolaire.com	07.64.88.13.26
Panneaux photovoltaïques	SUN'AGRI	Charlotte JOUVE	charlotte.jouve@sunagri.fr	06.09.68.90.46

ANNUAIRE DES EXPOSANTS

Thématique	NOM ENTREPRISE	Nom du contact entreprise	Coordonnées mail	Coordonnées tél. contact entreprise
Plantes	CERES FLORE	Arnaud MILLION	a.million@ceres-flore.fr	07 86 75 77 52
Sonde sol	Brad technologie	Christophe CHERVY	christophe@brad.ag	06 79 52 10 41
Traitement des eaux	ADEQUABIO	Camille ESCOFFIER	camille.escoffier@adequabio.fr	06.17.70.77.97
Matériels agricoles	SMAAR	Jérôme ULPAT	commercial1@smaar.fr	06 10 61 43 81
Insectes	KOPPERT	Adeline INFRAY	ainfray@koppert.fr	06 40 97 15 48
Matériels agricoles	Bathelier Fendt	Ghislain STOCKY	ghislain.stocky@bathelier.com	06 70 28 40 72
Outils d'aide à la décision	CRIIAM SUD	Anne-Marie MARTINEZ	am.martinez@criiamsud.fr	06.49.32.25.12
Simulateur TP	Lycée La Ricarde	Lydie CARLIER	lydie.carlier@educagri.fr	06 79 10 66 10
Lumière led horticole	VGD	Sébastien DEPRADE	contact@vgd-led.com	07 86 97 40 09
FrenchTech	FrenchTech	Laure BAUDOIN	lbaudoin@lafrenchtech-grandeprovence.fr	04 90 22 72 24
Distribution conseil	SOUFFLET VIGNE	Philippe RAIMBAULT	praimbault@soufflet.com	04 90 60 13 11
Protection des cultures	CEARITIS	Solena CANALE PAROLA	solena.canaleparola@cearitis.com	06 85 12 08 20
	Agribio / Bio de Provence	Anne GUITTET	agribio84@bio-provence.org	04 32 50 24 56
Serre bioclimatique	GERES	Amélie HIMPENS	a.himpens@geres.eu	04.42.18.67.97
Restauration restanques	Association Les Courens			
Biodiversité	Planète Terroirs		contact@planeteterroirs.org	06.11.28.52.87
Parc naturel	PNR du Ventoux	Vincent THOMANN		04 90 63 22 74