

L'Agriculture BIO du Vaucluse



RAPPORT D'ACTIVITÉS - ÉDITION 2024 PROGRAMME DE DÉVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE BIOLOGIQUE DANS LE VAUCLUSE



EDITO



Chers membres et amis de notre association,

Alors que nous nous rassemblons en tant que collectif engagé dans la promotion l'agriculture biologique, nous sommes confrontés à des défis sans précédent. La crise de l'alimentation, qui n'épargne pas la bio, exacerbée par les pressions croissantes de la crise financière et climatique, nous interpelle à repenser notre approche et à trouver des solutions durables pour l'avenir de notre filière.

Dans ce contexte, il est impératif de souligner que l'agriculture biologique n'est pas seulement une alternative, mais une réponse concrète à ces défis multidimensionnels. Elle incarne une voie vers une agriculture respectueuse de l'environnement, de la santé humaine et permet de retrouver une viabilité économique.

En tant que pionniers de cette transition, nous avons la responsabilité de continuer à innover et expérimenter en vous proposant des formations, groupes d'échanges, suivis techniques et autres accompagnements. Nous nous réjouissons, entre autre, du travail fait avec le groupe DEPHY, qui nous permet d'explorer de nouvelles techniques et pratiques agricoles écologiquement et économiquement viables.

Notre force réside dans notre engagement Arnaud DIJON, Président envers le partage de savoir-faire et de techniques entre tous ceux qui sont intéressés par l'approche systémique des exploitations agricoles. En favorisant la collaboration et l'échange d'expériences, nous renforçons notre capacité collective à relever les défis actuels et à créer un avenir plus résilient et prospère pour notre secteur.

Aussi, Agribio 84 est un vrai soutien moral pour les agriculteurs et agricultrices en ces temps de difficultés majeures.

Enfin, rappelons que l'agriculture biologique seulement une question n'est d'environnement, mais également de santé publique. En choisissant des aliments produits de manière biologique, nous investissons dans notre propre bien-être et celui des générations futures.



Ensemble, unis dans notre engagement envers une agriculture biologique et durable, nous pouvons façonner un avenir où la terre est respectée et la santé prospère.

Merci de votre engagement continu ou à venir et de votre dévouement envers notre cause commune.

SOMMAIRE

- L'EOUIPE
- 2023 EN BREF
- LA VIE ASSOCIATIVE
- FORMATIONS
- L'ACCOMPAGNEMENT MARAICHAGE
- L'ACCOMPAGNEMENT VOLAILLE
- L'ACCOMPAGNEMENT DES PORTEUR.EUSE.S DE PROJET
- <u>L'ACCOMPAGNEMENT DE COLLECTI</u>VITES
- PROJETS FILIERES
- SENSIBILISATION ET COMMUNICATION
- PARTENAIRES ET FINANCEURS

LEQUPE





Anne Guittet

Coordinatrice

07 84 85 38 74 - 04 32 50 24 56
agribio84@bio-provence.org



Fausta Gabola
Animatrice et conseillère
maraîchage et volailles bio
06 95 96 16 62
conseilmaraichage13-84@bioprovence.org



Emillien Genetier **Conseiller maraîchage bio** 06 23 83 49 29 conseilmaraichagel3-84@bioprovence.org

Les salarié.e.s



Apprentie en maraîchage biologique 07 84 81 23 32 apprentie.maraichage84@bioprovence.org



Iris Neel

Apprentie en
communication
06 41 41 75 83
communication84@bioprovence.org

Pauline Leven



Charlotte Bancilhon **Apprentie en maraîchage biologique 2022 - 2023**

Les administrateur.rice.s

Laurent Bastet

Producteur de PPAM Mondragon

Frédéric Chaillan

Maraîcher (arboriculteur) Pernes-Les-Fontaines

Arnaud Dijon

Président Maraîcher Pernes-Les-Fontaines

Bertrand Lequette

Directeur EPLEFPA Carpentras Serre



Elisabeth Gasnault

Secrétaire Viticultrice - Maraîchère Blauvac

Patrick Augier

Arboriculteur Saint-Saturnin-Les-Apt

André Aude

Trésorier Maraîcher arboriculteur Le Thor

Valérie Sevenier

Vice-présidente Eleveuse volailles Entraigues-Sur-La-Sorgues

Jean-Emmanuel Pelletier

Maraîcher L'Isle-Sur-La-Sorgue

Philippe Peroni

Apiculteur Lauris



2023 en Bref

- 120 Adhérent.e.s
- 10 Administrateur.rice.s
- Salarié.e.s / alternantes
 - Groupes d'échanges
 - personnes ont participé
 - Diagnostics
 - analyses de terre
 - diagnostics de durablité
 - Bulletins techniques maraichage 05minBio newsletter maraîchage Newsletter régionales volaille
 - Mini-guide volaille

- **Formations**
- heures de formations
- 101 stagiaires
- porteur.euse.s de projet accompagné.e.s
 - Interventions dans l'enseignement agricole
- Suivis techniques
 - Collectivités
- Essais de cultures
- Références technicoéconomique
- Fiches techniques

Chiffres clés : la bio dans le **Vaucluse**

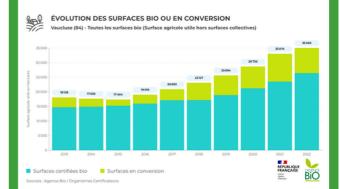








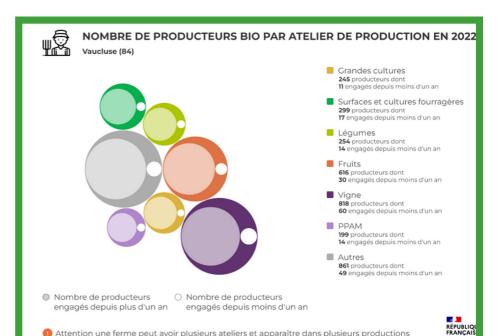
(5ème rang régional)



Implication dans PAT

Projet Alimentaire Territorial

- Outils de communication commandés pour
- Agriculteur.rice.s
- Guides "Où 10000 trouver des produits bio?"
 - Évènement grand public "Terroirs en fête"





LA VIE ASSOCIATIVE

Pauline et Iris ont rejoint l'équipe en tant qu'apprentie. 5 salariés sont donc à votre service et agissent pour le développement de l'agriculture biologique

Ce qui a été fait :

7 conseils d'administration en alternant présentiel et visio. Un CA chez Patrick Augier et un CA chez Elisabeth Gasnault.

Chantier réseau réunissant administrateur.rice.s et salarié.e.s pour améliorer notre fonctionnement ... en réseau!

Participation de 4 salariés aux **journées des salariés du réseau Bio de PACA** (dans le Var).

Arrivée d'une **apprentie en communication** pour améliorer/renforcer notre com. externe auprès du grand public et des professionnels.

Participation au séminaire InPACT PACA.

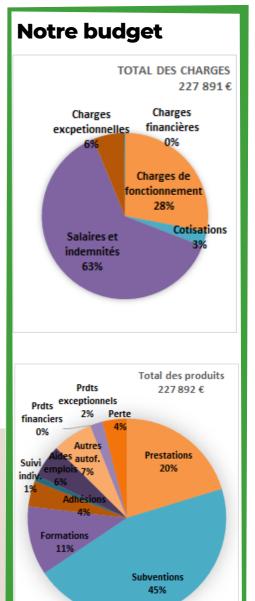
ZOOM SUR

Les gains syndicaux de la FNAB en 2023















FORMATIONS



Ce qui a été fait :

- Mise en place d'un **plan de formation** avec **sondage** aux agriculteur.rice.s.
- Coordination avec le réseau InPACT pour la réalisation du catalogue commun de formations et avec les chambres d'agriculture du 13 et du 84 pour l'organisation de nos formations respectives.
- Diffusion de l'offre de formation (catalogue, site, mails, réseaux sociaux)
- Organisation de 11 formations sur 15 jours sur les thématiques suivantes:
 - Maraîchage: irrigation, couverts végétaux, maraichage sur sol vivant (MSV) mécanisé,
 - Volaille: agroforesterie, biosécurité, fabrication d'aliment à la ferme (FAF)
 - Itinéraires techniques d'autres productions: PPAM, kiwis
 - Transversal: fertilité des sols, utilisation de TELEPAC
- Formations suivies par 101 personnes:

Agriculteur.rice.s: 74% (72% en 2022)
 Porteur.se.s de projets: 9% (17% en 2022)
 Salarié.e.s agricoles: 9% (10% en 2022)
 Salarié.e.s: 1% (0% en 2022)
 Particuliers: 7% (0% en 2022)
 Demandeur.se.s d'emploi: 0% (1% en 2022)



Formation sur le pilotage de l'irrigation en maraichage avec Elie Dunand (ici : pose d'un tensiomètre à eau)

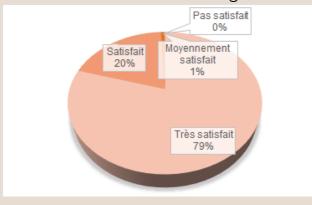
Pour 2024:

Maintenir/développer l'offre de formations pour répondre aux besoins des professionnel.le.s.

Montée en compétences des salarié.e.s pour pouvoir être intervenant.e.s dans nos propres formations.

ZOOM SUR

Bilan satisfaction des stagiaires



> Renouvellement de notre certification qualiopi





ACCOMPAGNEMENT MARAÎCHAGE



Ce qui a été fait :

• 13 Newsletter maraîchage, envoyés à 248 personnes sur le 13 et 84 (partenaires. agriculteur.rice.s, porteur.euse.s de projet)

						d home										
Bifeeta IBO de manure rigare title d'har	PACA		o4 : Alpes-de-Haute- Provence o5 : Hautes-Alpes			o6 : Alpes- Maritimes			83 : Var			13 : Bouches-du- Rhône 84 : Vaucluse				
Nb de répondants		123			36			33			20			34		
Légumes	MOY	MIN	MAX	MOY	MIN	MAX	MOY	MIN	MAX	MOY	MIN	MAX	MOY	MIN	MAX	
Ail sec vrac (kg)	10,67	6,0	16,0	10,45	7.9	13.5	11,59	6,0	16,0	10,05	8,9	12,0	10,47	7.5	15,0	
Aillet (hette)	0.00		4.5	264	4.5	4.5	0.00	4.5	0.0	0.50		4.0		4.0		

Référentiel de prix des légumes BIO en VENTE DIRECTE en PACA

- Appui à l'interprétation d'analyses de terre et conseils ponctuels sur des thématiques variées : choix variétal, fournisseurs (broyat, paille, plants), itinéraires techniques, couverts végétaux, formations, irrigation, règlementation bio.
- Référentiel de prix de légumes bios en vente directe Depuis 2016 les Agribios de PACA réalisent un référentiel de prix de légumes en vente directe, par un questionnaire envoyé aux adhérent.e.s. 34 personnes ont répondu au questionnaire en 2023 dans le Vaucluse et les Bouches-du-Rhône.
- Organisation et animation de 5 groupes d'échanges techniques en maraîchage et petits fruits rouges (auxquels ont participé 52 personnes):
 - Eau et changement climatique en maraîchage, visites de 3 fermes (13) > Lien vers le CR de la <u>journée</u>
 - o Maladies et ravageurs en maraîchage (84) en présence de C. Mazollier (GRAB) et J. Gaudin (INRAE)
 - Utiliser des paillages organiques en maraîchage, avec une visite des essais du GRAB (84)
 - o Produire et transformer des petits fruits rouges en Agriculture Biologique, avec une visite à la Ferme de Cabrières à Lambesc (13)
 - o Adapter son petit outillage à sa ferme en maraîchage bio sur petites surfaces, avec une démonstration des outils de Farming Soul et une visite de La Ferme du Colibri au Thor (84).



La journée de démonstration de petit outillage en maraîchage bio au Thor (84)

Outils non motorisés et auto-construits par Farming Soul ou Nicolas Verzotti: Houes maraîchères, grelinettes, lit de travail, dérouleuse à plastique, désherbeur thermique, porte-caisse.

Réflexion collective sur les besoins en outillage de petites fermes maraîchères. Deux outils sont ressortis : épandeur manuel et lit de travail. Possibilité de co-conception et construction avec Farming Soul en 2024



Pour 2024:

- Élargissement du référentiel de prix aux fruits et œufs
- Continuité dans l'organisation de groupes d'échanges techniques (ex. couverts végétaux et maraichage petites surfaces)
- Fusion du bulletin technique maraîchage et de la newsletter maraichage



ACCOMPAGNEMENT MARAICHAGE DEPHY

Année: 2022-2026





Réunion bilan des essais - group





Objectifs:

Les groupes DEPHY Ferme ont pour objectif de faciliter la mise en place de pratiques permettant de réduire la consommation de pesticides et de les diffuser. Pour réduire la dépendance à l'utilisation d'intrants, les membres du groupe DEPHY Maraîchage bio Vaucluse et Bouches-du-Rhône travaillent à accroître la résistance des cultures aux bioagresseurs par l'amélioration de la fertilité du sol et la mise en place d'infrastructures agroécologiques.

Ce qui a été fait :

- Avec l'apprentie d'Agribio84, poursuite des suivis d'essais mis en place chez les membres du groupe DEPHY, résultats <u>disponibles sur la page EcophytoPIC</u> du groupe_, sur les thèmes suivants :
- amendements et fonctionnement biologique du sol
- réduction du travail du sol et réduction de fertilisation
- protection biologique intégrée et plantes de service
 - Diffusion de la pratique de la mise en place des plantes de service en mutualisant une pépinière de production commune au groupe, grâce à l'implication de l'association Semaille à Avignon

• Réalisation de commandes groupées de semences de couverts végétaux pour (ré)évaluer le potentiel de certaines espèces d'intérêt, notamment sur les couverts d'été.



ZOOM SUR

À l'occasion d'une visioconférence organisée par le réseau Ecophyto, des résultats d'essais menés sur la mise en place de plantes de services en culture de fraise à la SCEA Aude pour réguler les populations d'acariens et de pucerons ont été présentés. Ces essais s'inspirent des résultats obtenus dans le projet DEPHY Expe COSYNUS porté par le GRAB d'Avignon.





ACCOMPAGNEMENT MARAICHAGE SUIVI TECHNIQUE

Ce qui a été fait :



Accompagnement technique individuel :

L'accompagnement est réalisé sur une base de 4 visites/an/bénéficiaire sur : le suivi sanitaire des légumes, la fertilité du sol, la prévention des maladies et ravageurs, la mise en place de stratégies de lutte biologique, l'aide à la planification, le pilotage de l'irrigation.

En 2023, 5 maraicher.ère.s ont bénéficié du suivi (1 dans le Vaucluse, 4 dans les Bouches-du-Rhône). 2 sollicitent des visites supplémentaires pour assurer un suivi plus fréquent dans l'année.

• Accompagnement technique de collectivité :

A été réalisé un appui à la mise en place de l'activité maraîchère de la régie agricole de Carpentras, sur le site de la Denoves, à Monteux. Pour partir sur de bonnes bases agronomiques et remettre en route la fertilité de ce sol à vocation maraîchère, ont été réalisés des profils de sols, des interprétations d'analyses de sol et des recommandations de mise en place de pratiques cohérentes avec les analyses effectuées.



ZOOM SUR

L'accompagnement permet de faciliter l'adoption de pratiques qui mettent l'accent sur la prévention et la diversification à l'échelle de la rotation. Pour illustrer cette approche, c'est ici un couvert végétal bien choisi, à base de crotalaire jaune, qui entrave le développement de nématodes à galles et des adventices hôtes de ces mêmes nématodes phytophages.

Pour 2024:

Une enquête d'évaluation de nos suivis va être réalisées sur les deux départements. Une campagne de communication va être faite sur le Vaucluse où il y a peu de sollicitations.





ACCOMPAGNEMENT VOLAILLE



Ce qui a été fait :

- 4 newsletter volaille régionales envoyées à 172 éleveurs et éleveuses (dont 21 du Vaucluse), 7 porteurs de projet et 25 partenaires.
- Agribio84 retenu comme structure référente terrain pour l'expérimentation sur l'adaptation de la biosécurité aux élevages plein air dans le Vaucluse (FADEAR).
- GIEE "Vers une autonomie de l'exploitation et une maîtrise des intrants en élevage de volailles biologiques"

Fin de ce groupe financé par le CASDAR au 31 janvier 2023

Actions 2023:

- o Groupe d'échange technique sur le stockage et le compostage du fumier
- Visite des <u>Vergers de la Galine</u>, un élevage de races anciennes à Villeneuve (04)
- Fiche résumant les actions du groupe à ce lien
- Actualisation du mini-guide volailles bios
- Conseils ponctuels sur des thématiques variées: démarches à l'installation, santé, prédation, bâtiments, références techniques et économiques, formations...



ZOOM SUR

L'expérimentation sur l'adaptation de la biosécurité aux élevages plein air

6 fermes retenues dans le Vaucluse vont participer à l'analyse de risques et l'évaluation des mesures alternatives

Plus d'informations sur l'expérimentation et ses objectifs <u>à ce lien</u>

Pour 2024:

Groupe d'échange prévu sur la fabrication d'aliment à la ferme et visite d'un élevage de volailles en agroforesterie

Mise en place de l'expérimentation sur l'adaptation de la biosécurité aux élevages plein air et évaluation des mesures



L'ACCOMPAGNEMENT DES PORTEUR.EUSE.S DE PROJET

Ce qui a été fait :

Parcours Ecopaysans+

- Participation au développement et expérimentation du parcours Ecopaysans+, qui étend le parcours à toute la région et propose des modules projet et techniques complémentaires.
- Intervention dans les modules "Des Clés" productions et aide au chiffrage technicoéconomique du projet
- Création du contenu pédagogique et intervention dans les modules techniques 'maraîchage' et 'volaille' (6 jours)
- Suivi technique des porteur.euse.s de projet en maraichage

Espace Test

 Accompagnement des porteurs de projet des dispositifs Agritest84 (5 personnes accompagnées) et sur l'Espace Test Agricole 13 (4 personnes accompagnées)

Conseils ponctuels sur différentes thématiques en fonction des besoins exprimés.

Pour 2024:

- Fin d'Ecopaysans+.
 Reflexions sur la suite du parcours
- Démarrage de l'accompagnement des couvées sur le nouveau lieu test du Grand Avignon



Visite de la ferme de Lucie Fleury, Les Fleurs de Basile, à Noves (13)

ZOOM SUR

Les espaces tests: ils permettent aux porteurs de projet de confronter leurs idées au terrain, de faire leur expérience, le tout dans un environnement sécurisant. Dans le Vaucluse, le lieu test agricole mis à disposition par le collectif des Z'abricos, au Thor, a permis à une personne de tester son activité en 2023. En fin d'année, elle laisse sa place à deux nouveaux projets, que les partenaires d'Agritest84 accompagnent en tirant les enseignements de l'année écoulée.





L'ACCOMPAGNEMENT DES COLLECTIVITÉS

RESTAURATION COLLECTIVE



Ce qui a été fait :

Organisation d'une journée d'échange/formation pour les cuisiniers et cuisinières du Vaucluse (et départements limitrophes)

Au lycée professionnel A. Dumas de Cavaillon - Le 6 décembre

L'objectif est de former les stagiaires à aller sur l'utilisation de produits bio locaux de saison et bruts au maximum.

Dans un soucis de maîtriser les coûts tout en respectant l'équilibre alimentaires des convives, on privilégie les menus semi-alternatifs à totalement alternatifs (remplacement des protéines animales par des association céréales-légumineuses).

Intervenantes: collectif nourrir l'avenir

11 participants. 9 du Vaucluse, 1 du 83 et une du 13. Essentiellement des mairies et des collèges.







PROJETS FILIERES

FELTRACCO - Fruits et Légumes Transformés en Circuits courts Bio

Objectifs

Le projet a pour objectif de structurer une gamme commerciale locale de fruits et légumes transformés. Le coeur de cible est la restauration collective, et la vente de paniers en ligne à destination des particuliers est une piste envisagée par les partenaires (AMELI Provence, Les Jardins de Solène, Local en Bocal).

Ce qui a été fait :

- Réalisation d'une enquête pour recenser les personnes intéressées par l'approvisionnement des structures de transformation
- Prise de contact avec les producteurs.trices intéressé.e.s pour les mettre en lien avec les structures de transformation et leur proposer un suivi technique et économique
- Réalisation de fiches technicoécononomiques sur la production de courges et aubergines en bio

- Année: 2022-24
- Partenaires techniques : Bio de PACA, Agribio 13 et les transformatrices





'Europe investit dans les zones rurale



Conserverie Local en Bocal

ZOOM SUR

Les lois "Egalim" et "Climat et Résilience" incitent la restauration collective à s'approvisionner avec des productions agricoles sous signe de qualité, avec un objectif minimum de 20% de l'approvisionnement sous label bio.
L'application effective de ces lois représenterait un débouché important qui a le potentiel de soutenir la filière bio.

A ce stade, sur le territoire du Vaucluse et des Bouches-du-Rhône, le projet a permis d'identifier une quarantaine de maraîcher.ère.s souhaitant collaborer avec les 3 structures transformatrices de fruits et légumes bio partenaires du projet.

Pour 2024:

- Accompagnement technique des producteurs, travail sur la fluidification de la planification entre producteurs et transformateurs
- Organisation d'un groupe d'échange sur le débouché de la restauration collective, ainsi qu'une rencontre entre agriculteurs.trices et cuisinier.e.s de la restauration collective
- Organisation d'une formation sur le calcul du prix de revient
- Réalisation de fiches technicoéconomiques sur les carottes en circuit long et les tomates coulis



PROJETS FILIERES

DIVERSIGO - Semences

Objectifs:

Développer une filière multi-espèce de gestion de la biodiversité cultivée régionale

Ce qui a été fait :

• Partenaires techniques: Chef de file GRAB et 10 partenaires (INRA, Agribio...)

• Année: 2020-2023



Agribio84 participe depuis 2020 au projet multipartenaire DiversiGo piloté par le Groupement de Recherche en Agriculture Biologique (GRAB), autour de la biodiversité cultivée en PACA

Essais variétaux (maraîchage)

7 maraîcher.e.s ont participé à des essais variétaux de poivron, tomate, aubergine, pastèque et melon issus de semences paysannes. Une restitution a eu lieu lors du forum des semences paysannes organisé par la Maison des Semences Paysannes Maralpines à Antibes.

Approvisionnement en graines de couverts végétaux

Agribio84 a participé à l'organisation et la réalisation de la commande groupée de graines de couverts végétaux 2023. 80 agriculteur.rice.s en PACA ont bénéficié de 13 tonnes de graines de couverts végétaux dont 2,7 tonnes pour le Vaucluse, produites par 12 fournisseurs en PACA.

Plus d'informations sur ce projet à ce lien

ZOOM SUR

Le séminaire couverts végétaux le 9 novembre aux Mées (04)

Ce séminaire a réuni des fournisseurs et bénéficiaires de la commande groupée ainsi que des partenaires, et a été l'occasion de faire un bilan de la construction de la filière depuis 2020. Les personnes présentes ont participé à différents ateliers pour réfléchir à la pérennisation de cette action, en abordant les thématiques suivantes: les valeurs de base de la filière, les implications d'un changement d'échelle, le modèle économique/la structure juridique et le format technique. La journée s'est terminée avec une visite d'une parcelle du GAEC Le Champ des Anes où avaient été semées toutes les espèces proposées à la commande groupée cette année.



Essai variétal d'aubergines au Village (Cavaillon)

Pour 2024:

Le projet **'Graines de Couverts'** a été déposé et (en partie) validé par l'Agence de l'Eau et a pour objectif de déployer massivement l'utilisation des couverts végétaux dans les filières biologiques de la région PACA. Le projet nous permettra de:

- Assurer la commande 2024
- Recueillir des données sur les couverts végétaux en PACA par des suivis et expérimentations à la ferme
- Travailler à la pérennisation de la filière par le choix d'un nouveau modèle technique, logistique et économique ainsi qu'un travail sur les prix



SENSIBILISATION ET COMMUNICATION

Ce qui a été fait :

- Organisation d'une commande groupée d'outils de communication proposés aux agricuteur.rice.s pour valoriser leurs produits en vente directe.
- Participation au salon "Terroirs en Fête" organisé par le département du Vaucluse, au cœur du printemps bio
- Actualisation de notre site internet.
- Travail sur la mise à jour de notre Base de données régionale
- Edition du guide "Où trouver des produits bio?" sur le Vaucluse à 10 000 exemplaires pour 2 années.
 Diffusion aux OT lors du "Tric ta Doc", lors de nos évènementssalons, aux agriculteur.rice.s et magasins du guide (lère année avec une tournée d'Iris),









Pour 2024:

Communication grand-public

Continuité des actions de communication en place et développement de nouvelles comme une campagne nationale déclinée sur le 84 : "Green friday"

Communication aux professionnels

- Nouvelle newsletter générale
- Campagne "Aller les bio!" pour agrandir les rangs des administrateurs et administratrices

Formation à la communication des administrateur.rice.s et des salariés.



PARTENAIRES ET FINANCEURS

Notre Réseau:

Le Civam Bio fondé en 1992, et rebaptisé Agribio Vaucluse en 2005, est une association loi 1901 qui rassemble les producteur.rice.s bio du Vaucluse. Elle a pour but de développer et de promouvoir l'agriculture biologique du département du Vaucluse.

Défense d'une agriculture biologique, éthique, paysanne et exigeante

- 1 fédération régionale
- 6 Agribio départementaux
- 43 salarié.e.s

réseau BIO DE PROVENCEalpes-côte D'azur



- 400 salarié.e.s
- 10 000 fermes adhérentes
- 13 groupements régionaux
- 90 groupements départementaux

Défense d'une agriculture plus économe et autonome, une alimentation relocalisée au coeur des territoires et des politiques agricoles



- 1 fédération régionale
- 11 associations locales

Et au niveau national:

- 130 associations
- 250 animateurs

Mutualisation d'initiatives et d'expertises pour des propositions concrètes et partagées pour "travailler autrement en agriculture"



• 29 associations d'agriculteur.trice.s et de citoyen.ne.s

Nos Partenaires:



































Nos Partenaires financiers:































