



Si vous êtes producteur.ice et que vous avez des besoins/envies/idées particulières (formation, visite, etc.) cliquez ici pour nous en faire part !

Lettre d'information arbo Nouvelle Aquitaine



Les couverts végétaux en arboriculture bio

Les couverts végétaux sont des plantes semées entre les rangs d'arbres, ou dans les interrangs afin d'apporter de **nombreux services aux vergers**.

Selon les objectifs recherchés, on peut utiliser **différents types de couverts** : légumineuses pour enrichir le sol en azote, graminées pour structurer le sol, ou encore espèces mellifères pour favoriser les pollinisateurs etc.

- **FNAB - Les atouts des couverts sont nombreux (Lien):**

- Augmentation de la **fertilité** minérale du sol
- Amélioration de la **structure** et du fonctionnement de la matière organique des sols
- Limitation de l'**érosion** des sols
- Augmentation de la capacité de **réten**tion en eau
- Augmentation de la **portance** du sol
- Limitation du développement des **adventices**
- Propriétés **nématicides** et **nématifuges**
- Propriétés **mellifères**
- Limitation de la pression en **ravageurs**

- **Couverts végétaux et techniques superficielles (Lien):**

Cette brochure, coordonnée par le GAB 32, présente une synthèse de deux journées de **rencontres et d'échanges** entre **agriculteurs** du sud-ouest

concernant les couverts végétaux, les techniques superficielles, l'agriculture biologique et l'agroforesterie.

Plusieurs thématiques sont abordées : l'intérêt du semis de couverts, les techniques de semis direct sous couvert végétal, les couverts hivernaux et estivaux, les modalités de destruction ainsi que les équipements et matériels adaptés.

- [Cap Couvert : outil d'aide à la décision \(Lien\):](#)

Le programme CODEFI Arvi, a pour objectif d'accompagner les arboriculteurs dans le choix de leurs couverts végétaux via la création d'un outil d'aide à la décision « Cap Couverts ».

L'outil n'est pas encore sorti mais en attendant des fiches sont disponibles : **guides des couverts végétaux, semis et destruction du couvert.**

- [L'outil ACACIA \(Lien\):](#)

Il s'agit d'un outil **gratuit** développé par Michaël Geloën, pour aider à la composition et à l'adaptation des couverts végétaux.

L'outil fonctionne sous Excel et permet de sélectionner des mélanges d'espèces végétales, d'ajuster les doses et les coûts, d'obtenir des informations agronomiques sur les espèces, de simuler les dates de floraison et de réaliser une analyse économique des itinéraires techniques.

L'objectif est d'**optimiser le choix des couverts** en fonction de divers critères.

Il est initialement créé pour les grandes cultures mais **les informations peuvent se transposer à l'arboriculture.**

Vous trouverez la dernière version du fichier Excel [ICI.](#)

Interfel - Étude sur l'évolution des rendements en fruits et légumes frais issus de l'agriculture bio

Portée par Interfel, cette étude complète offre un suivi régulier et fiable des exploitations, rendements, volumes et facteurs de variabilité des différentes cultures de la filière fruits et légumes bio, constituant un outil précieux pour mieux comprendre les dynamiques de production

Vous trouverez notamment :

- P14 : abricot
- P16 : pêche et nectarine
- P18 : kiwi
- P20 : poire de table
- P22 : pomme de table
- P24 : prune de table

[Document ICI](#)

DEPHY - Gestion de la tavelure du pommier en agriculture biologique

Installée en production de **pommes bio**, cette agricultrice de PACA fait face chaque année à un ennemi redouté : **la tavelure.**

Entre contraintes climatiques et exigences du cahier des charges bio, elle partage son expérience, ses choix techniques et les solutions qu'elle met en place pour limiter l'impact de cette maladie sur ses vergers.

Comment intégrer la biodiversité dans les systèmes agricoles, en conciliant production et respect du vivant ?

Dans la suite du grand débat bio, ce dossier vous plonge dans les retours d'expérience d'agriculteurs engagés, les apports de la recherche, et des outils concrets pour agir.

Vous trouverez notamment les supports de présentation concernant la biodiversité du sol, les prédateurs, la flore et les pollinisateurs, etc.

[Lien vers le site ICI](#)

Salon Tech & Bio 2025 - 24 et 25 septembre à Bourg-lès-Valence

Vous souhaitez découvrir les **dernières innovations en Agriculture Biologique** ?

Participez avec nous au **départ groupé pour le salon professionnel Tech & Bio, les 24 et 25 septembre à Bourg-lès-Valence !**

Ce salon incontournable réunit des exposants, des démonstrations techniques, et des conférences pour **toutes les filières de production.**

👉 Pourquoi venir avec nous ?

- Transport mutualisé depuis le Lot-et-Garonne.
- Échanges entre professionnels de la région.
-

Et surtout... un salon qui vaut vraiment le détour !

💬 **Intéressé(e) ? Faites-vous connaître dès maintenant**, quelle que soit votre production !

[Inscription ICI](#)



Zoom - GIEE vergers diversifiés bio du Sud-Ouest

Ce GIEE, qui va durer 3 ans, vise à **l'étude de vergers multi-espèces** pour maximiser leurs **bénéfices environnementaux et agronomiques**, et **limiter les contraintes économiques et sociales.**

Le projet à commencé depuis 6 mois en partenariat avec le Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Aquitaine qui participe à **l'évaluation de la biodiversité** sur les parcelles étudiées (auxiliaires, ravageurs, flore spontanée, etc.).

Les premières sessions d'inventaires ont débuté ce printemps avec des points d'écoute **avifaune**, transect **papillons** de jour, observation des **invertébrés** sur les arbres fruitiers et relevé de la **flore**.

La démarche vise à **comprendre les interactions entre les parcelles cultivées, le profil cultural, l'itinéraire technique et l'environnement proche**. Chaque exploitation s'inscrit dans un écosystème singulier en fonction du type de sol, de sa localisation, des paysages et de la biodiversité in-situ et ex-situ.

Nous vous tiendrons informé des résultats au fur et à mesure des avancées du groupe.



Punaie diabolique prédatée par l'Araignée napoléon



Punaie verte parasité avec la présence d'un œuf

Crédit photo : Olivier Vannucci (CEN)

Annonces

Si vous recherchez ou proposez du matériel, des terres, des prestations, des plants... n'hésitez pas à me transmettre, nous ferons passer dans cette lettre d'info destinée aux arborescences du Lot-et-Garonne et départements voisins.

ITAB - Recherche producteurs poires sans cuivre

Le projet PARICI en bio, en lien avec l'ITAB, cherche des producteurs (pas forcément français) qui produisent des poires sans cuivre ou tendent vers.

Voici 2 liens pour en savoir plus sur le projet : <https://itab.bio/projet/parici-en-bio> et <https://itab.bio/sites/default/files/medias/fichier/2025/05/2025-05-21-PARiCi-en-bio-CP-lancement.pdf>.

Si vous en êtes, ou si vous avez un contact, merci de contacter marc.miette@itab.asso.fr pour plus en détail.

Gouvernement - Consultation citoyenne pour lever les freins rencontrés par les agricultrices au cours de leur carrière

Le 4 juillet 2025, le ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté alimentaire a ouvert, à l'initiative de la ministre Annie Genevard, une consultation publique sur Agora, la plateforme de participation citoyenne de l'État. À travers plusieurs questions, elle **interroge les Français sur la place des femmes en**

agriculture, afin de mieux cerner les attentes et les enjeux que ce sujet central soulève.

La formation, l'installation, le choix d'un statut, la santé, les conditions de travail ou la retraite sont autant de questions abordées dans cette consultation. Les réponses collectées **appuieront la mise en place de moyens pour soutenir l'engagement des femmes dans le secteur agricole.**

L'enjeu est majeur. Aujourd'hui, près de 80 % des agricultrices constatent des inégalités liées à leur genre dans leur quotidien, et deux tiers d'entre elles considèrent qu'il est plus difficile pour une femme de se faire une place dans le monde agricole.

La consultation est en ligne jusqu'au 31 août 2025.

Consultation ICI

Ouverture du dispositif Maitrise des Pratiques !

Le dispositif « **Maitrise de Pratiques** » permet aux jeunes installé.e.s de bénéficier du tutorat d'un.e agriculteur.ice expérimenté.e pendant une durée de 2 ans (sur la ferme et/ou par téléphone).

L'agriculteur "tuteur" est dédommagé pour ce temps passé à accompagner le nouvel installé.

Si vous êtes installé.e depuis moins de 2 ans et souhaitez bénéficier de ce tutorat ou **si vous êtes expérimenté.e** et souhaitez transmettre vos connaissances : faites le nous savoir!

Contact : Chloé Hervet - 06 22 26 46 08

Groupes de discussions du réseau

Si vous êtes intéressé pour être ajouté à un de nos groupes de discussions concernant les **vergiers diversifiés**, les **petits fruits** ou les **poules pondeuses** merci de nous contacter.

Contact : Chloé Hervet - 06 22 26 46 08

Retrouvez toutes les formations de Bio Nouvelle Aquitaine ICI



en
partenariat
avec



La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe
agissent ensemble pour votre territoire



CONTACT

Chloé Hervet, Conseillère arboriculture 47
Tél. 06 22 26 46 08
mail : c.hervet@bionouvelleaquitaine.com

Ce mail est envoyé à {{contact.EMAIL}}
Vous êtes abonné.e à la lettre d'info arboriculture bio

[se désinscrire](#)

