

**iteipmai**

# Herb@lia

## n° 223- Septembre 2023



Nouvelles de l'iteipmai • Nouvelles de la filière • Nouvelles de la filière Bio  
Nouvelles du monde • Actus des entreprises • Infos scientifiques et techniques  
Réglementation & Qualité • Pêle-mêle • Du côté du libraire • Agenda

### Nouvelles de l'iteipmai

#### Pause végétale ! Observez la floraison de la lavande en moins d'1 minute !

Dans le cadre de ses recherches sur le croisement contrôlé de la lavande, l'iteipmai a filmé un épi de lavande tout au long de sa floraison et a préparé une vidéo accélérée du processus.

>> Cliquez sur l'image pour voir par curiosité scientifique ou pour une pause détente express !



[retour au sommaire](#)

### Nouvelles de la filière

#### Répondez à l'enquête de l'Acta sur vos besoins en R&D

L'Acta, qui regroupe les instituts techniques agricoles, et l'ITAB, Institut technique de l'agriculture biologique, portent le programme Synergies Bio & non Bio (2022-2027) qui vise à produire et partager des références utiles à l'agriculture biologique et à la transition agroécologique, à travers 4 grandes thématiques : la santé animale et le bien-être animal, la santé des plantes, le bouclage des cycles, et l'autonomie alimentaire et protéique.

Avec la volonté d'impliquer les acteurs de terrain, une grande enquête est lancée afin d'explorer l'expérience et les besoins des agriculteurs, conseillers et autres acteurs.

>> [En savoir plus sur le programme Synergies Bio et non Bio, et répondre à l'enquête](#)

#### Les difficultés de la filière lavande et lavandin en vidéo

L'association "Notre patrimoine, nos paysages" propose une vidéo Facebook sur ce sujet. Alain Aubanel, président du CIHEF, y contextualise l'importance de ces cultures dans le sud-est pour les producteurs mais aussi pour l'industrie touristique ou encore l'apiculture. Parmi les difficultés rencontrées, l'attaque récente de chenilles qui a décimé de nombreuses parcelles et les crises climatiques qui se succèdent.

>> [Découvrir la vidéo](#)

#### Le SIVAL est aussi le rendez-vous des plantes médicinales

Le SIVAL salon des productions végétales, se tiendra à Angers du 16 au 18 janvier 2024. C'est l'occasion pour les producteurs de PPAM de rencontrer d'autres acteurs de l'industrie, de partager les expériences et d'explorer des solutions novatrices pour la filière des plantes médicinales dédiées à la santé, à la beauté et au bien-être.

Laurent Martineau, producteur dans le Maine et Loire et président de l'iteipmai, explique l'intérêt du Sival et quelques défis de la filière dans une vidéo pour le magazine Réussir Fruits & Légumes.

>> [En savoir plus et voir la vidéo](#)

>> [Consulter le site du Sival](#)

Production de thé en Bretagne

La culture du théier a démarré depuis une vingtaine d'années en France, notamment en Bretagne dont le sol est bien adapté à cette culture. Un lycée horticole breton a même signé une convention avec un établissement horticole chinois. La chambre d'agriculture incite les producteurs à s'orienter vers le bio et les produits premium. Les débouchés incluent également le secteur cosmétique, intéressé par l'activité antioxydante des feuilles.

[>> Découvrir](#)

### Compléments alimentaires : l'innovation comme critère d'achat

Avec des ventes en croissance de 3% en 2022, le marché des compléments alimentaires se porte encore bien en France malgré l'inflation. Dans un contexte de budget contraint, l'innovation perçue et l'utilité-produit deviennent des critères d'achat incontournables. Selon une étude Les Echos et GERS Data, les consommateurs restent attachés aux conseils du pharmacien et achètent largement à l'officine.

[>> Lire l'article](#)

### Un Cosmetic 360 dédié à la transition écologique

Le salon de l'innovation en parfumerie & cosmétique qui aura lieu à Paris les 18 et 19 octobre prochains. CleanTech, perception des consommateurs, emballages durables, écoconception, biochar ou encore décarbonisation de l'industrie seront discutés lors de ces deux jours.

[>> En savoir plus et découvrir le programme](#)

### Comment mesurer l'impact des produits cosmétiques ?

Cette question servira de fil conducteur à la prochaine édition du Sustainable Cosmetics Summit, qui se tiendra à Paris du 30 octobre au 1er novembre. Pour la première fois, le sommet donnera un aperçu détaillé de la manière dont l'impact de la durabilité des produits cosmétiques peut être mesuré. La réduction des émissions carbone, l'impact de la filière sur la biodiversité, les avancées de la chimie verte ou encore la consommation responsable seront abordés.

[>> Lire l'article](#)

[>> Consulter le site du Sustainable Cosmetics Summit](#)

[retour au sommaire](#)

## Nouvelles de la filière bio

### Renforcement du plan de soutien à l'agriculture biologique

Lors de sa visite au salon Tech & Bio ce 21 septembre, le ministre Marc Fesneau a annoncé une augmentation pour l'an prochain de 5 millions d'euros des crédits alloués au Fonds avenir bio, qui sera désormais doté de 18 millions d'euros par an, afin de consolider et développer la structuration des filières bio. Par ailleurs, 5 millions d'euros de plus par an seront alloués à la communication à destination des consommateurs.

[>> En savoir plus](#)

### Evaluation des besoins actuels et futurs de l'AB en fertilisants organiques

Dans le cadre d'une étude financée par le ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté alimentaire, les bureaux d'études AND-International et Cérès-Press ont analysé l'offre et la demande, actuelles et futures, en matières fertilisantes organiques utilisables en agriculture biologique, en France.

[>> Lire le résumé de l'étude](#)

[>> Télécharger l'étude](#)

### Un nouveau directeur général pour FiBL Europe

Le FiBL Europe, basé à Bruxelles, vient de nommer Bram Moeskops au poste de directeur général. FiBL Europe représente les quatre instituts de recherche FiBL nationaux : FiBL Suisse, FiBL Allemagne, FiBL Autriche et FiBL France, ainsi que l'ÖMKI, l'institut hongrois de recherche en agriculture biologique.

[>> Lire l'article](#)

### L'ITAB et le FiBL renouvellent leur accord de collaboration

Lors du salon agricole international Tech&Bio 2023, Le FiBL France et le FiBL Suisse ont signé un nouvel accord de collaboration avec l'ITAB, l'Institut technique de l'agriculture et de l'alimentation biologiques. L'objectif est d'accélérer le partage des résultats et des connaissances de la recherche appliquée en agriculture biologique avec le monde agricole.

[>> En savoir plus](#)

[retour au sommaire](#)

## Nouvelles du monde

### En Allemagne, des ventes d'herbes aromatiques en baisse

Interrogé par Fresh Plaza, un producteur allemand d'herbes aromatiques biologiques en pot estime que les ventes ont baissé de 10 à 20 %. En plus de l'augmentation généralisée des coûts, l'entreprise pointe la baisse de la demande qui viendrait en

partie d'un manque de nouveautés dans le secteur. Par ailleurs, une partie des plantes doit être écoulée en conventionnel.

[>> Lire l'article](#)

### **Au Maroc, la production de romarin se structure**

Présent naturellement dans toutes les parties du pays, le romarin est cultivé sur plus d'un million d'hectares. Le Maroc en est l'un des premiers producteurs et exportateurs. L'Agence de développement agricole a fait un travail considérable pour développer et moderniser ce secteur. Avec l'appui de l'USAID un modèle réglementaire et des bonnes pratiques similaires à ceux des Etats-Unis ont été adoptés pour une partie de la production.

[>> Découvrir sur Fresh Plaza](#)

[retour au sommaire](#)

## **Actualités des entreprises**

### **Shiso & Cie: une entreprise française spécialisée dans le shiso**

A Eyragues (13), un producteur s'est lancé depuis quelques années dans le shiso, ou basilic japonais, encore peu connu en France. Il sélectionne des variétés adaptées au climat local pour produire un "shiso provençal", et a reçu deux prix, dont le prix spécial Transition écologique et biodiversité des trophées de l'innovation du dernier Salon des agricultures de Provence.

[>> Lire l'article](#)

### **Robertet acquiert un BioPod, serre innovante développée par Interstellar Lab**

Robertet a fait l'acquisition d'un BioPod, serre autonome développée par la start up Interstellar Lab. Le BioPod est une adaptation terrestre d'un système développé pour la NASA à l'origine, qui fonctionne en circuit semi-fermé, optimisant ainsi le cycle de l'eau et capturant le CO2 ambiant. Cette initiative vise à approfondir la recherche agronomique destinée aux secteurs de la parfumerie, des arômes et du bien-être.

[>> Lire l'article d'AFP](#)

[>> Découvrir en vidéo](#)

### **Des plantes potagères dans des parfums Officine Universelle Buly**

La marque haut de gamme Officine Universelle Buly a récemment développé une collection de parfums à l'eau faisant la part belle aux ingrédients du potager. La collection se décline en parfums de Concombre d'Inde et Menthe de Syrie, de Cresson d'Orient et Persil de Sardaigne, ou encore Betterave d'Irak et Rhubarbe d'Égypte.

[>> En savoir plus sur la marque](#)

### **La Sustainable Castor Association compte un membre de plus**

La Sustainable Castor Association (SCA) s'efforce d'améliorer le profil environnemental, social et économique de la culture durable du ricin et tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Fondée en 2019 par Arkema, BASF, Jayant Agro-Organics Ltd et Solidaridad, elle est aujourd'hui rejointe par l'entreprise Inolex.

[>> Source : Premium Beauty News](#)

### **Un partenariat signé entre Vinpai et Adétis**

Vinpai, spécialiste de la conception, la fabrication et la commercialisation d'ingrédients fonctionnels à base d'algues et de végétaux à destination de l'agroalimentaire et de la cosmétique, annonce la signature d'un partenariat avec Adétis, un spécialiste du négoce et de la distribution d'ingrédients bio, conventionnels et clean label. Cette alliance a pour but de répondre à leur ambition commune de développer leur présence en France.

[>> Plus de détails](#)

### **Une nouvelle PDG chez Weleda**

Weleda, fabricant suisse de cosmétiques naturels a choisi Tina Müller pour succéder à la direction collégiale mise en place il y a six ans à la suite du départ de Ralph Heinisch. T. Müller a dirigé le groupe Douglas de 2017 à 2022

[>> Plus d'infos](#)

### **Groupe Berkem étend sa présence au marché turque**

Groupe Berkem, acteur de référence de la chimie du végétal, a signé un accord avec le fournisseur international Eigenmann&Veronelli pour la distribution de ses ingrédients cosmétiques en Turquie.

[>> En savoir plus](#)

[retour au sommaire](#)

## **Infos scientifiques et techniques**

**"Les Agrowebinaires du mardi" : sobriété et agriculture biologique**

Agreenium et l'Acta proposent **les mardis midi** des webinaires à destination de tous les acteurs professionnels agricoles mais aussi des enseignants et des étudiants. Le programme de cette saison (la dixième !) est le suivant :

- 3 octobre 2023 (13h-14h) : Sobriété, quelles politiques pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement ?
- 10 octobre : Transition vers l'agriculture biologique : comment accompagner les conversions pour changer d'échelle ?
- 17 octobre : La réduction de la consommation d'énergie en agriculture
- 7 novembre : Les outils d'aide à la décision pour la transformation des produits bio
- 14 novembre : Le rôle des technologies numériques dans la sobriété énergétique
- 21 novembre : Low tech versus high tech en agriculture biologique
- 28 novembre : La réduction du gaspillage alimentaire
- 5 décembre : Élevage et agriculture biologique
- 12 décembre : L'eau agricole : du Varenne de l'eau aux nouvelles pratiques

[>> Plus de détail et s'inscrire](#)

### Financer la robotique agricole pour accélérer la transition

Le Grand Défi "Robotique Agricole" a été lancé vendredi 22 septembre par la ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche, le ministre de l'agriculture et le secrétaire général pour l'investissement. Dans le cadre de "France 2030", l'Etat financera à hauteur de 21 millions d'euros la consolidation de la filière robotique agricole en vue d'accélérer la transition agroécologique, en apportant aux agriculteurs des solutions pour le pilotage de leur exploitation. L'accent est mis sur la levée des verrous technologiques et réglementaires au déploiement de la robotique agricole.

[>> En savoir plus](#)

### Agrivoltaïsme : quels bénéfices face à la sécheresse ?

Le magazine Cultivar relate une étude menée pendant deux ans sur plusieurs sites agricoles du sud-est équipés de panneaux photovoltaïques. Les relevés montrent que l'installation, en apportant un ombrage aux cultures, abaisse la température, permet un apport supérieur en humidité et participeraient ainsi à réduire stress hydrique.

[>> En savoir plus](#)

### Les jonquilles réduiraient la production de méthane par les vaches

L'entreprise Agroceutical Products cultivait déjà des jonquilles pour l'extraction de galantamine, qui fait partie des molécules utilisées dans la prise en charge de la maladie d'Alzheimer. Elle diversifie aujourd'hui ses débouchés en proposant d'intégrer ces plantes au parcours de pâturage des vaches des Montagnes Noires du Pays de Galles, au Royaume-Uni. Des études ont en effet montré que les extraits des jonquilles de haute altitude peuvent réduire significativement les émissions de méthane des vaches. Il a fallu adapter l'itinéraire technique de la culture d'ornement pour cultiver la plante en altitude.

[>> Lire l'article](#)

### Médecine populaire : souvent bénigne, mais pas toujours !

The Conversation, magazine en ligne de vulgarisation scientifique écrit par des chercheurs, consacre un article aux croyances populaires relatives à la santé. Pourquoi certaines croyances perdurent-elles même lorsqu'il est prouvé qu'elles sont fausses ? Les utilisateurs de ces traditions transmises de bouche à oreille sont-ils forcément critiques envers la médecine traditionnelle ? Des exemples montrent que certaines pratiques généralement considérées comme bénignes peuvent s'avérer dangereuses.

[>> Lire sur The Conversation \(en anglais\)](#)

### Zoom sur la bardane, plante médicinale mais aussi alimentaire

The American Botanical Council propose un zoom sur la bardane, *Arctium lappa* et fait un point sur son histoire, ses utilisations traditionnelles, son profil nutritionnel et la recherche sur ses propriétés pharmacologiques. Une recette est également proposée pour déguster des racines de bardane sautées à la poêle.

[>> Lire](#)

### Revue de littérature sur le ginseng

Une équipe de chercheurs chinois et japonais a publié une revue de littérature faisant le point sur les mécanismes à l'origine des propriétés anti-âge des principes actifs du ginseng (*Panax ginseng*). L'étude a montré que ces mécanismes sont multiples.

[>> Accéder à l'article de Su et al. 2023](#). Retrouvez également cet article dans notre bibliothèque zotero !

[>> Lire le résumé proposé par NutraIngredients Europe.](#)

### Les actualités de la recherche - Sélectionné pour vous !

Le centre documentaire de l'iteipmai vous propose une sélection actualisée régulièrement d'articles techniques et scientifiques repérés lors de ses actions de veilles et susceptibles de vous intéresser. Cette sélection est présentée au sein d'une "bibliothèque" de références bibliographiques Zotero.

## Réglementation & Qualité

### Règlementation en circuits courts : ce qu'il faut savoir

Tout producteur peut disposer d'un atelier lui permettant de transformer ses produits et de les commercialiser ensuite par différentes voies. Le site de la DGCCRF propose un point réglementaire pour faciliter le respect des réglementations sur le sujet. Il est précisé que leur application dans les petites structures fermières doit se faire avec souplesse.

>> [En savoir plus](#)

### Amérique : du thévétia du Pérou, cardiotoxique, présent dans des compléments alimentaires

Un article de NutraIngredients USA porte sur l'adultération de compléments alimentaires sensés contenir de la racine de tejocote (ou aubépine du Mexique, *Crataegus mexicana*) et qui contiennent en réalité du thévétia du Pérou (ou laurier jaune, *Cascabella thevetia*). Alors que le téjocote est vanté sur les réseaux sociaux pour faciliter la perte de poids, le thévétia du Pérou s'avère cardiotoxique. Des cas d'adultérations sont observés depuis quelques années déjà.

>> [En savoir plus](#)

### Nouvelles publications de l'Efsa (Autorité Européenne de Sécurité des Aliments)

L'EFSA vient de publier trois nouveaux protocoles pour l'avis scientifique sur l'évaluation de la sécurité d'utilisation de préparations à base de plantes et de molécules extraites de plantes :

- Sur l'évaluation de la sécurité d'utilisation de l'**acide hydroxycitrique et des préparations de plantes contenant de l'acide hydroxycitrique**. Cette molécule est par exemple retrouvée chez des espèces du genre *Garcinia*, dont *Garcinia gummi-gutta* et chez *Hibiscus sabdarifa* >> [lire ce protocole](#)

- Sur l'évaluation de la sécurité d'utilisation de **fruits du fenouil doux et amer** (*Foeniculum vulgare* Mill. and *Foeniculum piperitum* (Ucria) C.Presl) >> [lire ce protocole](#)

- Sur l'évaluation de la sécurité d'utilisation de **plantes contenant de la berbérine**. Cette molécule se retrouve par exemple chez *Phellodendron amurense* et *Hydrastis canadensis*. >> [lire ce protocole](#)  
Cette dernière publication fait suite à un [avis de l'ANSES](#) de 2019 sur la berbérine et les alcaloïdes isoquinoléiques.

[retour au sommaire](#)

## Pêle-mêle

### Nouvelles publications sur Gallica

Le blog Gallica de la BNF propose de découvrir deux plantes médicinales : le fragon ou petit houx et le souci officinal ou calendula. L'histoire de leur culture et de leurs utilisations est illustrée par des planches botaniques et illustrations issues des collections patrimoniales de la Bibliothèque nationale.

>> [Le fragon](#)

>> [Le souci officinal](#)

### L'agriculture verticale au service de l'exploration spatiale

L'Agence spatiale britannique a sélectionné Vertical Future, société britannique spécialisée dans l'agriculture verticale, pour diriger un projet visant à développer une installation d'agriculture en environnement contrôlé pour soutenir l'exploration spatiale. Les enseignements du projet seront également appliqués à l'agriculture verticale sur Terre pour faire progresser les capacités de l'agriculture urbaine.

>> [Plus de détails](#)

[retour au sommaire](#)

## Du côté du libraire

### Beau livre : Grasse : de la fleur au parfum

Pour ce livre, paru aux éditions Gallimard, les auteurs sont allés à la rencontre de tous les acteurs de la longue chaîne, qui va du producteur de plantes au parfumeur, en passant par le chercheur et le transformateur.

>> [Plus d'infos](#)

[retour au sommaire](#)

Suivez ce lien

Herb@lia est une lettre publiée par [iteipmai](#). Crédit photo : [iteipmai](#)  
Cette lettre de diffusion de la filière PPAM a été réalisée grâce au concours financier du compte d'affectation spéciale pour le développement agricole et rural géré par le MASA DGER.

**Vous souhaitez vous abonner ? C'est par ici !**

[iteipmai](#) | 3 Belle Tête - Melay - 49120 Chemillé-en-Anjou | [www.iteipmai.fr](http://www.iteipmai.fr)



[Se désabonner](#) | [Report spam](#)