

iteipmai

Herb@lia

n° 221- juillet 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



Le rapport d'activité 2022 de l'iteipmai est disponible !

Vous y trouverez une présentation de l'institut, une rétrospective, un résumé des projets de R&D (objectifs, actions et principaux résultats), toutes les publications de l'année 2022...

Pour le découvrir en numérique, [c'est ici !](#)

Nouvelle publication en ligne : Sélection variétale de la lavande et du lavandin : synthèse des connaissances acquises sur les méthodes de sélection

La gravité de la situation sanitaire et climatique en lavanderaies engendre de fortes attentes de solutions concrètes de la part des lavandiculteurs, qui font part de leurs besoins de variétés productives, tolérantes à la sécheresse et au dépérissement.

Ce document retrace l'ensemble des projets réalisés ces dernières années par l'iteipmai et le réseau PPAM sur la sélection variétale lavande et lavandin, les résultats obtenus et ceux à venir.

[Découvrir](#)

JUIN 2023 | AUTEUR : ITEIPMAI

SÉLECTION VARIÉTALE DE LA LAVANDE ET DU LAVANDIN : SYNTHÈSE DES CONNAISSANCES ACQUISES SUR LES MÉTHODES DE SÉLECTION.

AU SOMMAIRE
Pourquoi la sélection?
Sélection variétale classique
Sélection par croisements contrôlés
Nouveaux outils de sélection
Le projet selav

La gravité de la situation sanitaire et climatique en lavanderaies engendre de fortes attentes de solutions concrètes de la part des lavandiculteurs, qui font part de leurs besoins de variétés productives, tolérantes au dépérissement et à la sécheresse. Ce document retrace l'ensemble des projets réalisés ces dernières années par l'iteipmai et le réseau PPAM sur la sélection variétale lavande et lavandin, les résultats obtenus et ceux à venir.

iteipmai

Le réseau France Lavande

[retour au sommaire](#)

Nouvelles de la filière

Drôme : une chenille fait des ravages dans les champs de lavande

Sur le plateau d'Albion, une chenille transportée par les vents d'Afrique a dévoré des champs entiers de lavande en l'espace de quelques jours seulement. Des analyses

ADN sont en cours pour déterminer l'espèce. Les dommages sont tels que les producteurs touchés se demandent si leurs plants survivront à cette attaque.

[>> Plus d'infos](#)

Arnica : la cueillette dans les Vosges de nouveau annulée

Pour la deuxième année consécutive, l'arnica des Vosges ne sera pas récoltée en raison des fortes chaleurs et de précipitations insuffisantes.

[>> Plus de détails](#)

Enquête sur l'approvisionnement en plantes médicinales des pharmacies en circuit court

Le Syndicat SIMPLES mène actuellement une étude de faisabilité à ce sujet à l'issue du constat que près de 200 tonnes de plantes médicinales sont vendues en pharmacies sous forme d'infusion mais que 70 à 80 % de ces plantes sont importées. Nous avons relayé l'existence d'une enquête auprès des pharmaciens dans l'Herb@lia du mois de mai. Une autre enquête est également en cours auprès des paysans-herboristes. Les deux enquêtes sont ouvertes jusqu'à la fin du mois d'août.

[>> Découvrir le projet et répondre à l'enquête](#)

Les actions de la FEBEA en faveur de l'environnement

La FEBEA (Fédération des entreprises de la beauté) a ouvert deux fronts de bataille : la réduction de l'empreinte plastique de l'industrie française des cosmétiques, d'une part, et la mesure de son empreinte carbone d'autre part. La feuille de route de la « déplastification » du secteur a été fixée dès 2021 incluant une réduction de 15 % de la quantité de plastique utilisée. À propos de l'empreinte carbone, un projet vient d'être confié à un cabinet d'études pour mesurer l'empreinte de l'ensemble de l'industrie des cosmétiques et identifier des leviers de décarbonisation mutualisables.

[>> En savoir plus](#)

Guide Cosmed pour la réduction des gaz à effet de serre

Le « guide sectoriel cosmétique pour la réduction des gaz à effet de serre », élaboré par Cosmed (association des PME de la filière cosmétique) et l'ADEME, vient d'être publié. Il s'agit d'un guide pratique visant à aider les entreprises cosmétiques à réaliser leur bilan carbone d'un point de vue méthodologique et stratégique sur 3 axes : collecte des données, choix de la méthode de calcul et mise en place d'actions de réduction.

[>> Vers la page de téléchargement \(envoi gratuit par e-mail\)](#)

[>> Vers la vidéo YouTube de présentation du guide](#)

Les nutricosmétiques : un marché en croissance

Le concept de nutricosmétique englobe tous les produits qui se consomment et qui agissent sur la beauté "de l'intérieur". Ce marché bénéficie d'une demande croissante et les lancements de produits de ce type ont augmenté de 22 % entre 2018 et 2022.

[>> En savoir plus](#)

Un nouveau président pour Cosmébio

L'association professionnelle française de la cosmétique écologique et biologique s'est choisi un nouveau président en la personne de Damien Sineau, fondateur et gérant d'Alphanova Santé, qui succède à Romain Ruth.

[>> Plus d'infos sur PremiumBeautyNews](#)

Du côté des pôles de compétitivité

Innov'Alliance : Jean-François Gonidec a été élu à la présidence pour un mandat de 2 ans. Ex-DG de l'Occitane en Provence et président du cabinet KERFALHER, J.-F. Gonidec succède à Yves Faure.

[>> Plus d'infos](#)

Vitagora, pôle de compétitivité dédié à l'innovation alimentaire basé à Dijon, vient d'inaugurer un nouveau bureau à Lyon, accueillant une nouvelle ingénieure « Innovation ».

[>> En savoir plus](#)

[retour au sommaire](#)

Nouvelles de la filière bio

Nouvelles fiches techniques sur la mélisse et la menthe poivrée bio

Agribio04, Agribio05 et la Chambre d'Agriculture 04 viennent de mettre à disposition des fiches sur la culture de menthe poivrée et de mélisse en bio. Ces fiches, rédigées à partir d'informations collectées auprès de producteurs, contiennent des données techniques mais aussi économiques. Pour chaque plante, 2 fiches ont été rédigées : schéma "mécanisé" (tracteur) et schéma "peu mécanisé" (motoculteur, travail manuel principalement).

[>> Accéder aux fiches](#)

Structuration de la filière PPAM bio : projets menés et retours d'expérience

Le site internet Produits Bio a rédigé un article reprenant les propos échangés lors d'une conférence FNAB tenue l'année dernière sur le salon « La terre et notre métier ». Les principales conclusions du projet I3D PPAM sont présentées, de même que 2 témoignages sur des actions de structuration en circuit court et en filière longue.

[>> Lire l'article](#)

[>> Accéder à tous les résultats d'I3D PPAM](#)

>> A lire également dans la [rubrique "Infos scientifiques et techniques"](#), la brève sur le projet d'innovation autour du séchage des PPAM bio dans le Grand-Est.

[retour au sommaire](#)

Nouvelles du monde

Nouvelle-Calédonie : publication de fiches sur les plantes médicinales de l'île

Une vingtaine de fiches dédiées aux plantes médicinales locales communément utilisées en Nouvelle-Calédonie viennent d'être publiées sur le site internet Agripedia.nc. Ces fiches fournissent des informations détaillées sur les caractéristiques botaniques et les multiples usages médicinaux de plantes locales remarquables.

[>> Pour obtenir plus de détails et consulter les fiches](#)

Russie : des additifs alimentaires pour animaux contenant du chanvre

La première usine de transformation de cannabis devrait être lancée dans la République du Tatarstan, ouvrant la voie à la mise sur le marché d'additifs alimentaires à base de chanvre. A noter que le chanvre n'est actuellement pas autorisé en Europe en tant qu'additif en alimentation animale.

[>> Plus de détails](#)

[retour au sommaire](#)

Actualités des entreprises

Fleurs de Grasse : création d'un Aromatic FabLab

Pour soutenir les jeunes agriculteurs du Pays Grassois, l'Association des Fleurs d'Exception du Pays de Grasse a créé l'Aromatic FabLab, pour se réapproprier les savoir-faire ancestraux et inscrire dans la durée la production régionale de plantes à parfum. Il s'agit d'un espace de recherche et de développement et d'un Centre de ressources, pour transmettre les savoir-faire aux nouvelles générations d'agriculteurs mais aussi offrir du temps d'expérimentation aux adhérents.

[>> Découvrir](#)

Vinpai entre en bourse

Vinpai, PME française spécialiste des ingrédients à base d'algue et de végétaux, a annoncé son entrée en bourse, entraînant une augmentation de capital de 7 M€.

[>> En savoir plus](#)

Boiron compte se retirer de la bourse

La stratégie actuelle du groupe « ne nécessite pas le maintien de la cotation, en particulier dans un contexte de très faible liquidité du titre », a expliqué Boiron dans un communiqué.

[>> Plus d'infos](#)

Visite chez Jungle

Le journal Les Echos vient de consacrer un article à Jungle, spécialiste des cultures verticales. Structure et équipements, productions et rendements, consommations d'eau et d'énergie, coûts de productions, clients... sont autant de sujets abordés dans l'article.

[>> Lire](#)

Les Jardins de Gaïa relocalisent une production de plantes à infusion

En Alsace, l'entreprise "Les Jardins de Gaïa" est spécialisée dans le thé, les infusions et les épices bio. Elle vient de s'engager pour la relocalisation d'une filière PPAM bio et locale et a reçu pour cela le soutien de nombreuses structures dont la Région Grand Est et l'Agence de l'Eau Rhin Meuse.

[>> Plus de détails](#)

Evonic acquiert l'argentin Novachem

L'allemand Evonic a acquis le fournisseur argentin d'actifs cosmétiques durables Novachem dans son objectif de devenir un fournisseur leader d'actifs cosmétiques.

[>> Plus de détails](#)

Actualités de Berkem

Le spécialiste français de la chimie du végétal envisage de **fusionner ses principales filiales** (Berkem, Eurolyo, Lixol et Adkalis) au sein d'une structure unique, Berkem Développement. 4 pôles d'activité seront dissociés : construction et matériaux, santé/beauté/nutrition, hygiène/protection et industrie.

>> [Plus d'info](#)

D'autre part, Berkem a signé un accord avec Indchem International, fournisseur mondial majeur d'ingrédients cosmétiques pour le secteur de la beauté, pour la **distribution de ses ingrédients cosmétiques en Inde**.

>> [En savoir plus](#)

[retour au sommaire](#)

Infos scientifiques et techniques

Innovation autour du séchage des PPAM Bio dans le Grand-Est

Afin de diversifier les rotations en grandes cultures biologiques, une volonté de développer les filières PPAM et chanvre a émergé il y a quelques années dans la région Grand Est. Mais le séchage est vite apparu comme un frein. Un Partenariat Européen pour l'Innovation (PEI) « Séchage » a donc été piloté par Bio en Grand Est de 2019 à février 2023 et avait pour objectif de développer des séchoirs polyvalents et d'améliorer la logistique autour des séchoirs. Les résultats de ce projet sont détaillés dans un article.

>> [Lire l'article](#)

L'agriculture utilise de plus en plus les robots

Selon l'Observatoire des usages du numérique en agriculture, 600 robots sont au service des productions végétales en 2023, contre 100 en 2018. La viticulture et le maraichage se partagent l'essentiel avec respectivement 280 et 250 des robots en activité, dédiés au désherbage et au travail du sol, ainsi qu'au semis s'agissant des légumes.

>> [Plus de données sur pleinchamp.com](#)

Les Nouvelles Techniques Génomiques au coeur des débats en Europe

Début juillet, la Commission Européenne a proposé de déréglementer certaines nouvelles techniques génomiques (NTG ou NGT en anglais). Lors d'une réunion menée le 25 juillet, de nombreux ministres de l'Agriculture de l'UE ont salué cette proposition estimant qu'il s'agit d'un élément fondamental pour une agriculture durable, tandis que d'autres ont fait part de leurs inquiétudes quant aux risques que cela pourrait entraîner.

>> [En savoir plus sur Euractiv.fr](#)

Zoom sur l'acérola, plante alimentaire et médicinale

The American Botanical Council propose un focus sur l'acérola issu de 2 espèces *Malpighia emarginata* et *Malpighia glabra*. Des informations sont apportées sur la botanique, l'histoire, les usages commerciaux, la composition chimique et le profil nutritionnel. Un bilan est dressé sur les travaux de recherche menés sur les propriétés médicinales de l'acérola. En prime, une recette de gâteau à l'acérola est donnée en fin d'article.

>> [Consulter](#)

Plantes médicinales de la forêt boréale

Le laboratoire LASEVE de l'Université du Québec étudie depuis plusieurs années certaines des plantes utilisées traditionnellement par les indiens autochtones. L'article cite par exemple le quatre-temps (*Cornus canadensis*) qui montrerait une efficacité contre le virus de l'herpès grâce à certains des tannins qu'elle contient, ou encore les aralies (*Aralia* sp.) qui présenteraient un potentiel adaptogène.

>> [Lire sur The Conversation](#)

Une étude sur l'intérêt de la mélisse pour lutter contre l'anxiété

La mélisse a été étudiée par une équipe de chercheurs iraniens pour lutter contre l'anxiété chez des personnes diabétiques de type 2. Comparée à un placebo, l'administration d'un extrait de mélisse pendant 12 semaines a permis une baisse significative de l'anxiété.

>> [Lien vers l'article de Safari et al. 2023](#) (également dans notre Zotero)

>> [Lien vers le résumé proposé par ABC](#)

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.

[Actualités de la recherche](#)

Réglementation & Qualité

Articles d'actualités

Fusion de la DGAL et de la DGCCRF : pourquoi, comment ?

Le site du Ministère en charge de l'agriculture propose un article sous forme de questions/réponses, publié suite au transfert de compétences en cours entre la direction générale de l'alimentation (DGAL) et la direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (DGCCRF). La police en charge de la sécurité sanitaire des aliments se rassemble depuis quelques mois sous un pilotage unique.

>> [En savoir plus](#)

L'Afnor publie un guide méthodologique sur l'affichage du Green Impact Index

Le consortium Green Impact Index rend public la méthodologie de calcul et d'affichage de l'impact environnemental et sociétal des parfums, des produits cosmétiques, de bien-être et de santé familiale dans un document Afnor. Ce document, AFNOR Spec 2215, s'applique à toutes les marques de cosmétiques ou compléments alimentaires souhaitant afficher l'impact environnemental de leurs produits sous la forme d'une cotation graduée de A à E, à l'image du Nutriscore.

>> [En savoir plus](#)

>> [Accéder au document Afnor Spec 2215](#)

Traitements non conventionnels : les pharmaciens incités à être attentifs pour éviter les dérives

Le journal Le quotidien du pharmacien consacre un article aux traitements alternatifs qui suscitent un engouement sans précédent de la part des patients. Si les pharmaciens peuvent répondre à cet enthousiasme en proposant certains produits, la priorité doit être donnée à la vigilance et au respect du cadre réglementaire. L'article pointe par exemple l'absence de contre-indications pour les huiles essentielles (grossesse, asthme) ou encore les tendances actuelles à se fournir ailleurs qu'en pharmacie et à "consulter" sur les réseaux sociaux.

>> [Lire l'article](#)

Pour mémoire, l'Anses a publié le mois dernier un tableau donnant, pour chacune des 118 plantes médicinales utilisées dans des compléments alimentaires, une information sur les contre-indications, interactions médicamenteuses, etc.

>> [Accéder au tableau](#)

Appel à commentaires pour une méthode analytique concernant les Alcaloïdes pyrrolizidiniques

AOAC International, organisme qui publie des normes de chimie analytique, lance un appel à commentaires dans le cadre de son programme sur les compléments alimentaires et diététiques. L'appel concerne la révision d'une méthode normée pour les 35 alcaloïdes pyrrolizidiniques (AP) dans les thés, infusions, plantes aromatiques, épices, graines et compléments alimentaires à base de plantes. Le texte soumis à commentaires est visible et téléchargeable dans le formulaire de réponse.

>> [En savoir plus](#)

Pharmacopée européenne

Pharmacopée européenne : projets de textes soumis à commentaires

Voici la liste des projets de monographies parus dans le n° 35.3 de Pharmeuropa intéressant le secteur des plantes médicinales et soumis à commentaires **avant le 30 septembre 2023**.

- **Bardane (grande)**, racine de (2943)
- **Echinacea angustifolia** (racine d') (1821)
- **Echinacea pallida** (racine d') (1822)
- **Echinacea purpurea** (parties aériennes fleuries d') (1823)
- **Echinacea purpurea** (racine d') (1824)
- **Phyllanthus** (fruit de) (3160)
- **Éleuthérocoque** (1419)

Les textes sont consultables après enregistrement gratuit sur le site

<http://pharmeuropa.edqm.eu>. Vous pouvez également y laisser vos commentaires.

Parution du supplément 11.3 de la Pharmacopée européenne

Voici une sélection de textes nouveaux, révisés ou corrigés dans le supplément 11.3.

Nouveaux textes (mise en application le 1er janvier 2024) :

- **Adhatoda vasica** (feuille d') (2738)
- **Bardane (grande)**, racine de (2943)
- **Chèvrefeuille du Japon** (fleur de) (3159)
- **Chrysanthemum** (fleur de) (3162)
- **Eclipta** (partie aérienne et racine d') (2852)

- Immortelle (fleur d') (3089)
- Marronnier d'Inde (écorce de) (2945)

Textes révisés (mise en application le 1er janvier 2024) :

CHAPITRES GENERAUX

- 2.2.46. Techniques de séparation chromatographique
- 5.22. Noms des drogues végétales utilisées en médecine traditionnelle chinoise

MONOGRAPHIES

- Préparations pharmaceutiques (2619)
- Substances pour usage pharmaceutique (2034)
- Ballote noire (1858)
- Chardon marie (1860)
- Chardon marie (extrait sec purifié et titré de) (2071)
- Chêne (écorce de) (1887)
- Gattilier (fruit de) (2147)
- Guarana (graine de) (2669)
- Ispaghul (graine d'), tégument de la (1334)
- Kola (1504)
- Maté (feuille de) (2678)
- Ményanthe (1605)
- Pélargonium (racine de) (2264)
- Psyllium (graine de) (0858)
- Tormentille (1478)
- Nux-vomica pour préparations homéopathiques (2514)

Textes corrigés (ces corrections sont à prendre en compte dès que possible et au plus tard le 31 août 2023)

- Formes pharmaceutiques
- Préparations semi-solides pour application cutanée (0132)
- Drogues végétales et préparations à base de drogues végétales
- Rhubarbe (0291)
- Rhubarbe (extrait sec titré de) (1845)
- Serpolet (1891)

>> [Accéder à la liste des textes publiés](#)

Impuretés N-nitrosamines dans les monographies de la Ph. Eur. : donnez votre avis sur les nouvelles des approches déployées

Ces dernières années, les textes de la Pharmacopée Européenne (Ph. Eur.) ont été régulièrement harmonisés avec les dernières exigences réglementaires européennes en matière de N-nitrosamines. Certaines monographies générales et spécifiques ont été impactées.

La Commission européenne de Pharmacopée a décidé de revoir la stratégie qu'elle avait adoptée pour le contrôle des N-nitrosamines dans les monographies spécifiques de substances actives et de médicaments. Si la stratégie proposée soulève des inquiétudes, vous pouvez en faire part via le Help Desk de l'EDQM **au plus tard fin septembre 2023**.

>> [En savoir plus et donner son avis](#)

Normes Afnor / ISO

Un nouveau document Afnor est paru :

- **Afnor SPEC 2215** Affichage de l'impact environnemental et sociétal des produits cosmétiques, des compléments alimentaires et des produits de santé familiale et de bien-être. *Cette norme est l'aboutissement du travail du consortium Green Impact Index (voir la brève dans les articles d'actualité [ci-dessus](#)).*

Une norme ISO est en projet :

- **ISO 21121** Spices and condiments — Dried lime (whole and ground) — Specification (*titre non traduit en français pour l'instant. Lime = Citrus aurantifolia Christm.*)

PPAM et Alimentation animale

Avis de l'EFSA sur des substances végétales en tant qu'additifs en alimentation animale

- Sécurité et efficacité d'un additif alimentaire composé d'une préparation d'**huiles essentielles de thym et d'anis étoilé**, et de **poudre d'écorce de quillaja** (BIOSTRONG® 510 entièrement naturel) pour toutes les espèces de volailles. Cet avis fait suite à une demande de la société Delacon Biotechnik GmbH >> [consulter l'avis \(en anglais\)](#)
- Sécurité et efficacité d'un additif alimentaire constitué d'une **teinture issue des bourgeons de Pinus sylvestris** (pin sylvestre) en utilisation chez toutes les espèces animales. Cet avis fait suite à une demande déposée par la FEFANA >> [consulter \(en anglais\)](#)

- Sécurité et efficacité d'un additif alimentaire constitué d'une **huile essentielle issue des parties aériennes de *Cymbopogon flexuosus*** (citronnelle) pour une utilisation chez toutes les espèces animales. Avis faisant également suite à une demande déposée par la FEFANA >> [lire \(en anglais\)](#)

PPAM et Règlementation Novel Food

Des substances végétales non considérées comme "Novel Food"

L'infusion aqueuse de feuilles de *Stevia rebaudiana*, les fruits de *Zantoxylum piperitum* (poivre du Sichuan) et l'isolat de protéines de graines de tournesol viennent d'être reconnus comme **n'étant pas des Novel Food**. Ces avis font suite à des procédures de consultation dans le cadre de l'article 4 du Règlement UE 2015/2283 sur les Novel Food.

>> [Plus de détails via ce lien](#)

[retour au sommaire](#)

Pêle-mêle

La biopiraterie en question sur les ondes

RFI s'intéresse au sujet à travers un reportage en Amazonie Colombienne et l'interview de spécialistes latino-américains de droit, de botanique, de biologie, de psychologie ou encore d'agronomie. La biopiraterie se définit ici comme l'appropriation par des entreprises de ressources naturelles ou de savoirs ancestraux.

>> [Ecouter l'émission](#)

Les plantes voyagent avec les hommes au gré des migrations

Dans les Outremer, les noms communs des plantes reflètent les histoires des humains qui les ont transportées avec eux et les usages qu'ils en ont fait, qu'ils aient été esclaves, colons, acteurs de migrations plus actuelles ou encore bien plus anciennes.

>> [Lire l'interview de l'anthropologue ethnobotaniste Marie Fleury](#)

Un court-métrage sensoriel sur le métier de paysanne herboriste

Ce court-métrage immersif et musical est proposé par une productrice de PPAM dans l'Oise. Intitulé Ressentir l'hiver, il s'attarde notamment sur l'angélique, dont les racines sont récoltées en cette saison fraîche et sur le temps long de l'agriculture paysanne.

>> [Découvrir](#)

[retour au sommaire](#)

Du côté du libraire

Herbs of Commerce : une nouvelle édition

L'association états-unienne des produits à base de plantes (AHPA) a publié une nouvelle édition de son registre des noms normés à utiliser pour l'étiquetage des produits alimentaires ou médicinaux à base de plantes. Cette nouvelle édition contient des entrées pour près de 2 800 espèces végétales, distingue plus de 1 000 synonymes et donne les noms ayurvédiques pour 300 plantes et les noms pinyin (chinois) pour plus de 700. La dernière édition datait de plus de 20 ans.

>> [Découvrir et acheter](#)

[retour au sommaire](#)

Agenda des événements

[Suivez ce lien](#)

Herb@lia est une lettre publiée par [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



[Se désabonner](#) | [Report spam](#)