
[Nouvelles de l'iteipmai](#)

[Nouvelles de la filière](#)

[Nouvelles de la filière Bio](#)

[Nouvelles du monde](#)

[Pôle de compétitivité](#)

[Actualité des entreprises](#)

[Informations scientifiques et techniques](#)

[Réglementation – Sécurité & vigilances](#)

[Focus du mois](#)

[Pêle-Mêle](#)

[Du côté du libraire](#)

[Formations, salons, colloques](#)

Nouvelles de l'iteipmai

L'iteipmai, Pharmanager development et Végépolys ont organisé la première journée d'Actiliance

Actiliance est l'alliance des experts en actifs végétaux. Pour son lancement, une journée sur le thème « sécurité et sécurisation des approvisionnements » a été proposée et suivie par 65 participants, acteurs de la filière le 27 juin dernier à Angers.

Ceux qui ont manqué l'évènement peuvent encore se procurer les présentations (50€) en contactant Actiliance .

www.actiliance.fr

[Le programme du 27/06/17](#)

[CP présentation Actiliance](#)



Nouvelles de la filière

Le CRIEPPAM propose un dispositif pour épargner les abeilles

Le CRIEPPAM a réalisé un « chasse abeilles », dispositif qui permet d'éloigner les abeilles avant le passage du rotor lors de la récolte des lavandes et lavandins. Ce dispositif très simple à utiliser permet une diminution de 50% de la mortalité des abeilles. Dix kits ont déjà été distribués gratuitement à des producteurs, d'autres sont en fabrication et seront distribués aux agriculteurs qui s'engageront à respecter la charte d'utilisation.

[En savoir plus](#)

« 60 Millions de consommateurs » tient à rassurer sur la sûreté des cosmétiques

Le magazine 60 Millions de consommateurs, édité par l'Institut national de la consommation, a passé au crible 150 produits cosmétiques et 77 ingrédients et les a classés, de vert pour ceux qui ne posent pas de problème, à orange pour ceux qui sont irritants, allergènes ou qui polluent l'environnement, et à rouge pour ceux suspectés d'être cancérigènes ou perturbateurs endocriniens. Le magazine en a tiré un guide des cosmétiques "sains et sûrs" ; en valorisant les meilleurs produits plutôt que de pointer du doigt les mauvais, il espère inciter les industriels à poursuivre des efforts qui sont devenus indispensables au niveau sociétal.

[En savoir plus](#)

L'essor de la Nutricosmétique

L'observatoire des Cosmétiques revient sur la notion très tendance de *nutricosmétique*, terme qui désigne les compléments alimentaires dont l'action est relative à la beauté. La notion existe depuis les années 80 mais le marché ne s'est réellement développé que plus récemment ; le chiffre d'affaires au niveau mondial atteindrait les quatre à cinq milliards de dollars aujourd'hui. Les principales familles de nutricosmétiques concernent les cheveux, la peau, et le marché du solaire.

[Lire l'article](#)

Plantinauv, un projet pour créer une filière locale PPAM en Auvergne

Des acteurs publics (l'UFR de Pharmacie de l'Université Clermont Auvergne, l'école d'ingénieurs Sigma Clermont) et privés (plusieurs industriels et un producteur) se sont réunis dans un projet commun dont l'objectif est de constituer à terme une véritable filière de production de plantes médicinales locales auvergnate. Ce projet FRI Cluster, financé en partie par des fonds du FEDER et de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, vise à sélectionner des spécimens de la flore auvergnate susceptibles de présenter des propriétés anti-inflammatoires et nutraceutiques, à les mettre en culture dans leur territoires d'origine, c'est-à-dire souvent des espaces montagnards plutôt en déshérence, jusqu'à leur valorisation en produits commercialisables.

[En savoir plus](#)

L'AgreenTech Valley veut développer une filière numérique du végétal

Le Pôle d'excellence Orléanais AgreenTech Valley est dédié au numérique pour les filières du végétal. Malgré le décès prématuré de son président, le projet de développer une filière innovante est toujours sur les rails, avec l'idée de réunir tous les ingrédients pour structurer une filière nationale et internationale au cœur de la première région agricole de France. Le pôle compte 45 adhérents en plus des pôles de compétitivité dont VEGEPOLYS, et devrait ouvrir son campus début 2020.

[Lire l'article](#)

La région Centre Val de Loire mise sur la recherche

Le président de région a annoncé l'investissement de 20 millions d'euros supplémentaires dans son programme Ambition Recherche Développement (ARD) 2020, qui avait démarré en 2012 avec 26 millions d'euros de budget. ARD a pour mission de faire travailler ensemble le monde de la recherche et celui des industriels, ce qui n'a semble-t-il pas été chose aisée au départ. Mais aujourd'hui plus de vingt-cinq brevets ont été déposés et des dizaines de projets ont vu le jour dans les cinq grands domaines choisis : cosmétiques, biomédicaments, intelligence des patrimoines, polluants, et stockage de l'énergie. ARD entre donc dans sa deuxième phase avec de nouveaux financements.

[Lire l'article](#)

Dripp-in system, l'irrigation au plus près des besoins

L'entreprise Dripp-in system, basée en Gironde, a mis au point un système automatisé de pose de goutteurs. Le système Dripp-in déroule automatiquement le tuyau d'irrigation et y fixe les goutteurs selon le séquençage déterminé par l'agriculteur. Pour l'entrepreneur à l'origine du système, c'est un gain de productivité énorme quand on sait qu'un système d'irrigation doit en moyenne être changé tous les trois ou quatre ans. Pour l'inauguration, le président de la région Nouvelle-Aquitaine ainsi que de nombreux élus étaient présents, l'entreprise ayant bénéficié de près de 21 000 euros de subventions des collectivités.

[En savoir plus](#)

A.D.I.VALOR : la gestion des déchets phytosanitaires s'organise et élargit son action

A.D.I.VALOR définit les modalités techniques des collectes, organise et finance tout ou partie de l'élimination des déchets phytosanitaires. La structure intervient également en amont lors des phases préparatoires et d'organisation. Son bilan 2016 est très positif, et un nouvel accord-cadre a été signé avec le Ministère en charge de l'environnement jusqu'en 2020. La France est le seul pays à disposer d'une organisation ayant atteint une performance élevée de collecte pour les principaux déchets d'agro fourniture.

[Lire l'article sur Terralia](#)

Changement à la tête du ministère en charge de l'agriculture

Stéphane Travert reprend les rênes du ministère de l'agriculture et de l'alimentation, dans le nouveau gouvernement d'Édouard Philippe remanié le 21 juin. Après avoir été longtemps sous la bannière socialiste, ce député normand vient d'être confortablement réélu dans la Manche sous l'étiquette LREM. Lors de la passation de pouvoir avec Jacques Mézard, qui s'est déroulée jeudi 22 juin, le nouveau ministre a déclaré que c'est « un grand honneur de porter une agriculture forte, une agriculture qui innove, une agriculture qui investit ».

[En savoir plus sur Ouest-France](#)

[Voir le communiqué du ministère](#)



Nouvelles de la filière Bio

L'Agence Bio a un nouveau président

Gérard Michaut succède à Didier Perréol à la tête du conseil d'administration de l'Agence Bio, Groupement d'Intérêt Public dont la mission est d'œuvrer au développement et à la promotion de l'agriculture biologique française. Céréaliériste bio dans l'Yonne, il représente Coop de France et a été président de la section « grandes cultures » de l'ITAB ainsi que représentant régional bio pour ARVALIS. Il a également participé en 2012 à la création d'UBIOS, la première station de semences 100% bio, et à celle de FERME BIO en 2014, une union de vente dédiée aux coopératives bio.

[Lire le communiqué de presse de l'Agence Bio](#)

Projet ABILE de l'Agence bio : l'AB, un outil de développement local ?

Dans le cadre d'un effort pédagogique autour du projet "Agriculture biologique et développement local" (ABILE), l'Agence bio propose un ensemble de vidéos pour montrer que l'agriculture biologique est de plus en plus envisagée comme une réponse à des enjeux collectifs, environnementaux, économiques et sociaux.

[Découvrir les vidéos](#)

L'Inra et le FIBL ont signé un accord de partenariat sur les recherches en AB

L'Inra et le FIBL, l'Institut de recherche de l'agriculture biologique Suisse, ont signé un accord de partenariat de recherche. Les deux instituts ont signé un protocole d'entente pour construire l'avenir des recherches en agriculture biologique autour de nouveaux projets communs sur des thématiques pluridisciplinaires, dans l'optique de renforcer leur partenariat existant depuis plus de 20 ans. Cette collaboration de longue date a déjà permis de cosigner 41 publications dans des projets de recherche autour des thématiques de santé animale, de sélection végétale et animale, et de fertilité des sols.

[Lire le communiqué de presse du FIBL](#)

Les produits bio adoptent un ton plus hédoniste dans leur communication

Selon une enquête de l'agence de design Team Créatif, les packagings des produits en bio font désormais passer des messages de plaisir, plus joyeux et ludiques. C'est un ton décomplexé qui a remplacé les messages plus militants et à la limite de l'austère des débuts de la bio. L'agence note également une nouvelle relation à la nature et au végétal, ainsi que deux tendances différentes : l'une qui met en valeur l'origine géographique des produits et le côté coopérative ou équitable, l'autre qui marque l'émergence sur les réseaux sociaux du « foodporn », façon de mettre en scène dans des photographies une surabondance de produits frais.

[Lire l'article](#)



Nouvelles du monde

ERASMUS for young entrepreneurs

ERASMUS YE a pour objectif d'encourager les échanges entre jeunes créateurs et entrepreneurs expérimentés et de permettre l'échange de savoir-faire, d'expérience, de création de nouvelles opportunités ou encore la connaissance de nouveaux marchés. Le programme européen accorde une bourse aux jeunes entrepreneurs qui souhaiteraient aller dans un autre pays de l'Union Européenne pour le développement de leur activité.

[En savoir plus](#)



Pôles de compétitivité

Valorial se renforce

Créé en 2006, le pôle de compétitivité Valorial rassemble aujourd'hui 320 adhérents : industriels et entreprises de l'alimentaire, centres de recherche et établissements d'enseignement supérieur, en Bretagne, Pays de la Loire et Normandie. Appuyé par les conseils régionaux de Bretagne et Pays de la Loire, qui souhaitent « rationaliser leurs démarches d'accompagnement à l'innovation et offrir plus de visibilité », Valorial étend son périmètre d'action et renforce ses moyens, en trois grandes étapes :

- intégration de l'activité du Pôle Agronomique Ouest (PAO), structure bretonne et ligérienne d'animation des recherches en agriculture et agroalimentaire (à venir)
- fusion avec Cap Aliment, structure ligérienne dédiée à l'innovation qui représente les industriels de l'agroalimentaire
- signature d'un contrat de filière agroalimentaire et agro-ressources avec le conseil général de Haute-Normandie.

Depuis 2006, 378 projets collaboratifs innovants ont été labellisés et accompagnés par Valorial pour 630 millions d'euros investis en recherche-développement.

[Lire l'article](#)

Résultats des Trophés ITA'innov 2017

Le jury des Trophés ITA'innov, présidé par Thierry Stadler, président du pôle IAR industries agr-alimentaires, a remis les prix de la 2e édition des Trophées ITA'innov. Quatre lauréats ont été primés pour trois catégories : "impact & transfert" (2 lauréats), "recherche & méthodologie" et "équipe innovante". Deux mentions spéciales ont aussi été accordées: "réponse innovante adaptée à un écosystème spécifique" et "initiative fédératrice". Ces gagnants se sont distingués parmi 42 candidats par la qualité de leurs recherches, leurs impacts sur les systèmes de production et leur capacité à répondre aux grands enjeux agricoles.

[Découvrir les lauréats](#)



Actualité des entreprises

Un nouveau prêt pour les TPE – PME de la Région Auvergne-Rhône-Alpes

La Région Auvergne-Rhône-Alpes et Bpifrance lancent le « Prêt Croissance TPE – PME » pour accompagner les entreprises régionales dans leurs projets de développement. Ce nouveau prêt, 100 % en ligne, est sans garantie. Il est compris entre 10 et 300 k€. Il vise à financer les investissements immatériels (recherche et développement, publicité, marketing, logiciels, formation, design, etc.), ainsi que l'accroissement des besoins en fonds de roulement liés aux projets de développement des entreprises.

[En savoir plus](#)

Naissance de la marque collective Grasse expertise™

Le Club des Entrepreneurs de la Communauté d'Agglomération du Pays de Grasse lance une marque destinée à soutenir la production de plantes à parfums, la création et le maintien d'emplois sur le territoire, et l'amélioration continue des savoir-faire. Grasse expertise™ est destinée aux professionnels de la filière arômes parfums senteurs saveurs du Pays de Grasse, quelle que soit leur position dans la chaîne de valeurs.

[En savoir plus](#)

[Visiter le site de la marque](#)

Roquette se renforce dans les excipients

Le groupe Roquette, basé à La Madeleine dans le Nord, reprendra au troisième trimestre 2017 Itacel, fabricant d'excipients (liants, diluants et désintégrants) pour les industries alimentaires et pharmaceutiques. Le marché des excipients est en pleine croissance au niveau mondial, et Roquette entend ainsi étendre son implantation sur les marchés d'Amérique du Nord et d'Amérique Latine, particulièrement au Brésil. Roquette, qui a démarré dans les ingrédients alimentaires de spécialités, se positionne aujourd'hui comme un des leaders mondiaux des excipients pharmaceutiques dérivés de l'amidon et réalise un chiffre d'affaires de 3,2 milliards d'euros, dont 300 millions dans la pharmacie.

[Lire l'article](#)

The Body Shop racheté par Natura

L'Oréal a mis en vente son enseigne de la beauté naturelle et du commerce éthique, qu'elle avait acquis il y a onze ans. C'est l'industriel brésilien Natura Cosméticos qui va la reprendre pour 1 milliard d'euros. Comme The Body Shop, Natura est engagée dans un modèle économique qui tend à favoriser le développement durable, et utilise des produits fabriqués à partir d'ingrédients naturels. Si ce rachat va permettre un développement de l'enseigne

The Body Shop sur le long terme, c'est aussi pour Natura un formidable levier pour démarrer sur le marché européen. La cession devrait être définitive courant 2017.

[En savoir plus](#)

L'Oréal Paris se lance dans le marché du « naturel » avec Botanicals Fresh Care

Le géant du soin pour cheveux affirme sa volonté de toucher un public plus sensible à la dimension naturelle des produits en lançant sa gamme Botanicals Fresh Care. Une gamme sans parabènes, sans colorants, vendue dans des flacons issus d'une réflexion éco-responsable. La ligne graphique du packaging, signée Atelier Pascalie, se veut le reflet de la dimension scientifique du produit autant que d'un retour à la naturalité.

[Lire l'article](#)

Lauréats du Concours CORPO 35 : les nez créateurs de demain

Cinq prix ont été remis à des étudiants ou jeunes diplômés en formulation et création de parfums. Quatre des lauréats sont passés par l'ISIPCA, l'Institut Supérieur International du Parfum de la Cosmétique et de l'Aromatique Alimentaire. Ce concours est destiné à soutenir et mettre en lumière les valeurs de la parfumerie de niche, en encourageant les jeunes talents à se lancer ; les lauréats auront l'honneur de voir leurs créations commercialisées par les parfumeries *Jovoy* et *35 rue Damiette*.

[En savoir plus](#)

Source de Provence ouvre sa première boutique en propre à Paris

La marque provençale de cosmétiques naturels s'implante dans le 7^{ème} arrondissement et annonce sa volonté d'ouvrir prochainement d'autres boutiques. Jusqu'alors disponibles uniquement dans un réseau de parapharmacies et de parfumeries indépendantes de la capitale, les produits Source de Provence sont garantis sans parabènes, sans silicone, et sans aucun extrait d'origine animale.

[Lire l'article](#)

L'Américain Nutraceutical vendu pour 446 millions de dollars

La société Nutraceutical International Corporation, née en 1993, est connue pour sa stratégie d'acquisition agressive de fabricants de compléments alimentaires, de produits de bien-être et de compléments pour animaux. L'entreprise s'était depuis peu renforcée dans la vente en ligne, notamment avec l'achat de Zhou Nutrition. L'acquéreur de Nutraceutical est le fonds d'investissement HGCG LLC.

[Lire l'article](#)

Giffard crée une usine-jardin près d'Angers

La nouvelle usine de Giffard, à Saint-Léger-des-Bois, a nécessité un investissement de 13 millions d'euros et est dédiée aux sirops. La marque de liqueurs a en effet su se diversifier et s'imposer dans les sirops, notamment à l'international où ces produits sont massivement utilisés sous des formes variées : dans des cocktails, cafés, glaces ou smoothies. La nouvelle usine a été conçue en prenant en compte le bien-être des salariés, et comporte aussi un jardin où sont conservés en terre les variétés végétales utilisées dans les sirops, fruits ou aromatiques, comme l'aspérule des bois ou la menthe Mitcham. Les sirops représentent à l'heure actuelle la moitié du chiffre d'affaires de l'entreprise.

[Lire l'article](#)

Shiseido lance WASO, une nouvelle marque plus naturelle à destination de la génération Y

WA, évoquant l'harmonie, et SO, l'inspiration, c'est de ces deux notions qu'est formé le nom de la nouvelle marque de Shiseido, une gamme conçue pour les jeunes actifs à partir

d'ingrédients botaniques et naturels. L'objectif de la marque est de révolutionner la cosmétique en misant sur un rendu naturel pour des peaux assainies.

[En savoir plus](#)



Informations scientifiques et techniques

Certains polyphénols naturels permettraient de diminuer l'allergie au blé

L'Inra des Pays de la Loire publie son travail sur les propriétés anti allergéniques des polyphénols de quatre extraits végétaux : feuilles d'artichaut et de de thé vert, canneberge et pomme. Ces travaux montrent la capacité de certains de ces polyphénols à former des complexes avec les gliadines du blé, ces protéines du gluten responsables des propriétés viscoélastiques de la pâte. La formation d'un complexe peut permettre de réduire la reconnaissance des gliadines par le système immunitaire, et donc de diminuer la sévérité de la réaction allergique. L'effet est plus prononcé avec les extraits de canneberge.

[Lire le résumé sur le site de l'Inra](#)

Allonger la date limite de consommation grâce à un emballage aux huiles essentielles

L'Université du Technion en Israël développe un emballage antimicrobien de nouvelle génération qui délivre des huiles essentielles progressivement, grâce à des nanomatériaux qui ne migreront pas dans les aliments. Ce projet nommé Nanopack a obtenu un financement de 7,7 millions d'euros dans le cadre du programme européen Horizon 2020. Il est soutenu par un consortium de 18 industriels et par des partenaires issus du monde de la recherche provenant de 11 pays différents, auquel la France participe.

[Lire l'article](#)

Les polyphénols de la menthe poivrée pourraient décupler les effets bénéfiques de l'acide rosmarinique

Des travaux menés par Kemin industries Inc. ont comparé les effets anti-inflammatoires d'un extrait standardisé de menthe poivrée riche en polyphénols et en acide rosmarinique (Neumentix), avec les effets de l'acide rosmarinique seul. L'étude a été menée sur des animaux souffrant d'œdèmes, et a montré que la diminution de l'inflammation était plus grande lorsque l'acide rosmarinique était administré sous la forme d'un extrait végétal de menthe poivrée ; la diminution était réelle mais moins importante lors de l'administration d'acide rosmarinique seul. Les chercheurs en concluent que dans l'extrait de menthe poivrée Neumentix la présence d'un complexe riche en polyphénols a agi en synergie avec l'acide rosmarinique, et a ainsi permis de renforcer la réponse anti-inflammatoire.

[En savoir plus](#)

Une méthode inédite de phénotypage des plantes

Une équipe du CNRS/Ecole Polytechnique en collaboration avec l'Inra vient de mettre au point une nouvelle méthode de phénotypage sans contact par signature vibratoire qui a récemment fait l'objet d'un dépôt de brevet. Le phénotypage non destructif d'une plante consiste à identifier et suivre une caractéristique physique de lots de plantes, pour révéler par exemple des différences entre traitements expérimentaux ou entre différents génotypes. Il existe ainsi des plateformes de phénotypage haut-débit (*high throughput phenotyping*) qui se développent dans le monde entier, capables de traiter des centaines de plantes chaque jour et pour lesquelles des entreprises spécialisées développent des systèmes de mesure non destructifs.

[En savoir plus sur le site de l'Inra](#)

Relevés dans la lettre de diffusion Somm@ires n° 127, mai 2017

Somm@ires est une lettre de veille scientifique composée de liens ciblant vers le sommaire de revues consultables sur internet. Les revues qui sont sélectionnées contiennent des articles utiles à la filière PPAM.

Quercetin and related **flavonoids** conserve their **antioxidant properties** despite undergoing chemical or enzymatic oxidation

Atala, E. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 234, pp. 479–485.](#)

Nanoencapsulation of chia seed oil with chia mucilage (*Salvia hispanica* L.) as wall material: Characterization and stability evaluation

de Campo, C. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 234, pp. 1–9.](#)

Changes in flavonoid and phenolic acid contents in some **Rosa species** during ripening

Elmastaş, M. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 235, pp. 154–159.](#)

Evaluation of **oxidative stability** of lamb burger with **Origanum vulgare extract**

Fernandes, R. P. P. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 233, pp. 101–109.](#)

Application of **Edible Films Containing Oregano** (*Origanum vulgare*) Essential Oil on Queso Blanco Cheese Prepared with Flaxseed (*Linum usitatissimum*) Oil

Gurdian, C. *et al.* (2017), [Journal of Food Science, 82\(6\), pp. 1395–1401.](#)

Essential oils as food eco-preservatives: Model system studies on the effect of temperature on limonene antibacterial activity

Haç-Wydro, K., Flasiński, M. and Romańczuk, K. (2017), [Food Chemistry, 235, pp. 127–135.](#)

Development and validation of a QuEChERS method coupled to liquid chromatography and high resolution mass spectrometry to determine **pyrrolizidine and tropane alkaloids in honey**

Martinello, M. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 234, pp. 295–302.](#)

Are You Prepared for Registration? Specialty Aroma Chemicals Approach Final Finish Line for **REACH**, Perfumer & Flavorist.

Rio, J. (2017) Available at: <http://www.perfumerflavorist.com/fragrance/regulatory/Are-You-Prepared-for-Registration-Specialty-Aroma-Chemicals-Approach-Final-Finish-Line-for-REACH-424608034.html> (Accessed: 14 June 2017).

Effects of Zn, Fe, Mn and Cu Foliar Application on Essential Oils and Morpho-Physiological Traits of Lemon Balm (**Melissa Officinalis** L.)

Yadegari, M. (2017), [Journal of Essential Oil Bearing Plants, 20\(2\), pp. 485–495.](#)

Jackfruit (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) peel: A better source of antioxidants and α -glucosidase inhibitors than pulp, flake and seed, and phytochemical profile by HPLC-QTOF-MS/MS

Zhang, L. *et al.* (2017), [Food Chemistry, 234, pp. 303–313.](#)



Réglementation – Sécurité & vigilances

Les mesures officielles de lutte contre *Xylella fastidiosa*

Une page du site internet du ministère en charge de l'agriculture rappelle le plan d'action national mis en place pour lutter contre la bactérie et empêcher sa propagation. Le document contenant le bilan 2016 et les perspectives d'actions pour 2017 est téléchargeable.

L'éradication de la bactérie dans les foyers se traduit comme suit :

- Mise en place d'une zone infectée où l'ensemble des végétaux trouvés contaminés et des végétaux suspects est arraché et détruit après un traitement insecticide pour éviter la dispersion des insectes vecteurs
- Conduite d'une surveillance renforcée de la zone infectée, par la réalisation de prélèvements et d'analyses, afin de s'assurer de l'éradication de la bactérie
- Conduite d'une surveillance renforcée dans une zone tampon par la réalisation d'inspections et de prélèvements, afin de s'assurer du caractère indemne de la zone
- Conduite d'une enquête épidémiologique visant à identifier l'étendue de la maladie, les facteurs ayant favorisé l'apparition de la maladie et ceux susceptibles de favoriser sa propagation.

[Accéder à la page et consulter le plan d'urgence](#)

Parution du nouveau *Vademecum de l'entreprise agricole*

« Que vous soyez conseiller agricole, jeune exploitant en cours d'installation ayant besoin de vous former, ou exploitant agricole expérimenté désireux d'avoir toujours à portée de main une source d'information fiable, précise et synthétique, ce vademecum vous aidera à maîtriser dans le détail tous les rouages de la gestion d'une entreprise agricole et à mieux appréhender les diverses évolutions de la législation. »

[Vademecum de l'entreprise agricole](#). Sous la direction de Pascal THILLARD, Juin 2017. Ed. ARNAUD FRANEL, (10ème édition), collection Vademecum. ISBN : 2896035761 (ISBN 13 : 9782896035762). Prix 39,95€

Le Pôle PASS publie le guide pratique « Le dosage des pesticides dans les huiles essentielles (HEs) »

« Un guide incontournable vient de paraître pour aider les entreprises à améliorer leur compréhension de la problématique pesticides et de leur présence éventuelle dans les extraits. Il regroupe les informations indispensables pour l'analyse critique du bulletin d'analyse et l'interprétation des résultats.

Ce guide est issu de l'expertise scientifique de L'European Research Institute on Natural Ingredients ERINI, de la coordination du Pôle PASS, et de l'engagement de 11 entreprises de secteurs d'activités clés de la chaîne de valeur, rassemblée dans une action collective inédite portée par le Pôle PASS. Il prend ainsi pleinement en compte les spécificités des extraits naturels de cette filière avec un important travail de fond sur la détermination d'une liste de pesticides prioritaires à rechercher dans les HEs pour en optimiser l'analyse.

[En savoir plus](#)

Ce guide est mis à la disposition des entreprises gratuitement sur demande auprès du Pôle PASS.

L'ITAB publie un point sur les substances de base en agriculture biologique

L'ITAB, l'Institut technique de l'agriculture biologique, fait le point sur l'utilisation des substances de base en Agriculture Biologique et sur les travaux en cours pour faire approuver

de nouvelles substances, et propose une meilleure gestion et organisation de cette thématique au sein de l'Europe. L'article est paru en anglais dans la revue *Organic Farming*, et est en accès libre.

[Lire l'article](#)

Les huiles essentielles en tant que substances actives dans des produits anti-moustiques

La Direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes rappelle les substances actives autorisées et non autorisées listées sur le site de l'ECHA, l'Agence européenne des produits chimiques. Elle fait aussi le point sur la réglementation applicable aux produits anti-moustiques et sur l'information aux consommateurs.

[Voir la liste des huiles essentielles sur le site de la DGCCRF](#)

Les additifs alimentaires, qu'est-ce que c'est ?

La DGCCRF présente une vidéo sur la définition des additifs alimentaires et sur la réglementation applicable, par Loïc Tangy, directeur de Cabinet adjoint de la DGCCRF.

[Voir la vidéo](#)

L'Efsa veut aider les PME et TPE pour la soumission des dossiers *novel foods*

L'Efsa, l'Autorité européenne de sécurité des aliments, a lancé une nouvelle initiative pour assister les pétitionnaires PME qui soumettent à l'Autorité des dossiers à des fins d'évaluation. De juin à décembre 2017, les PME actives dans le domaine des additifs destinés à l'alimentation animale et des nouveaux aliments (à l'exclusion des aliments traditionnels) pourront solliciter un contrôle administratif de leur dossier avant la soumission définitive. Cette assistance sera fournie au moyen de télé-conférences.

[Voir l'information de l'efsa](#)

Avis de l'efsa :

Modification of the existing maximum residue levels for ametoctradin in herbs and edible flowers

Approuvé le 23 mai 2017, publié au journal de l'efsa le 13 juin. (Question n° EFSA-Q-2016-00504)

[Voir l'avis et télécharger le texte](#)

[Règlement \(UE\) 2017/335 de la Commission du 27 février 2017](#) modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1333/2008 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne l'utilisation de **glycosides de stéviol (E 960)** en tant qu'édulcorant dans certaines confiseries à valeur énergétique réduite. (J.O.U.E. du 28-02-2017)

Modification des limites maximales applicables aux résidus de tricyclazole

Le [règlement européen \(UE\) n°2017/983](#) de la Commission européenne du 9 juin 2017 modifie les annexes III et V du règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les limites maximales applicables aux résidus de tricyclazole présents dans ou sur certains produits.

Insecticides : modification des limites maximales applicables

Le [règlement européen \(UE\) n°2017/978](#) de la Commission européenne du 9 juin 2017 modifie les annexes II, III et V du règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les limites maximales applicables aux résidus de fluopyram, d'hexachlorocyclohexane (HCH), isomère alpha, d'hexachlorocyclohexane (HCH), isomère bêta, d'hexachlorocyclohexane (HCH), somme des isomères, à l'exception de l'isomère gamma, de lindane [hexachlorocyclohexane (HCH), isomère gamma], de nicotine et de profenofos présents dans ou sur certains produits.



Focus du mois

Les changements climatiques en cours, la modification des pratiques agricoles ou l'apparition de souches pathogènes résistantes comptent parmi les facteurs d'apparition ou de réapparition de maladies des PPAM. Le focus de ce mois vous propose un état des lieux des champignons pathogènes émergents ou re-émergents chez des Lamiacées (labiées) et des Apiacées (ombellifères) en Europe.

[Accéder au focus](#)



Pêle-Mêle

Une liste des plantes attractives pour les abeilles

FranceAgriMer, l'institut technique de l'abeille (ITSAP), le ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, la Société nationale d'horticulture de France (SNHF), l'institut technique de l'horticulture (Astredhor) et l'interprofession Val'hor ont mené un important travail en partenariat avec l'institut national de la recherche agronomique (Inra), le conservatoire national des plantes à parfum, aromatiques et médicinales (CNPAIM), le groupement national interprofessionnel des semences et plants (Gnis) et la société botanique de France (SBF) pour établir une liste de plantes attractives pour les abeilles et les pollinisateurs.

Cette liste de 200 plantes nectarifères et pollinifères à semer et à planter est à destination de tous ceux qui souhaitent participer à la protection des abeilles et des pollinisateurs ! À diffuser largement !

[Voir la liste sur le site de FranceAgriMer](#)

Ma thèse en 180 secondes : une finaliste travail sur les émulsions cosmétiques

Depuis quatre ans, la France participe à l'édition internationale du concours *Ma thèse en 180 secondes*, qui mets les doctorants au défi d'expliquer leurs sujets de recherche ultra-spécifiques à un public de non-spécialistes au cours d'un exposé clair, concis et néanmoins convaincant, le tout avec l'appui d'une seule diapositive, et en trois minutes ! Davina Desplan, de l'Université Paris Seine, a obtenu le deuxième prix pour sa présentation *émulsion et paix* version courte de sa thèse "Caractérisation mécaniques et électriques de produits cosmétiques et de leur stabilité, lien avec des modifications chimiques ou des contaminations biologiques". Le premier prix a été décerné à Sabrina Fadloun, de l'Université de Grenoble Alpes.

[Voir la performance](#)



Du côté du libraire

Agriculture connectée. Arnaque ou remède ?

Vincent Tardieu, 2017. Ed. Belin, collection *Essais*. ISBN : 978-2-7011-9598-8. 22€

Ni fascination, ni condamnation a priori, cette nouvelle enquête de Vincent Tardieu, parti à la rencontre de nombreux acteurs de l'agriculture, est une invitation à réfléchir sur la « révolution connectée » qui est en train de bouleverser le métier agricole. Et cela est d'autant plus urgent que les outils connectés et automatisés se multiplient, alors que bien peu

d'espaces de débat collectif se sont ouverts pour accompagner les agriculteurs dans leurs choix d'équipements et d'itinéraires.

[Aller sur la page de l'éditeur](#)



Formations, salons, colloques

Voici ci-dessous un tableau listant les prochaines manifestations à venir intéressant le secteur PPAM. Régulièrement ce tableau sera mis à jour et consultable sur la lettre de diffusion Herb@lia.



2017			
Intitulé et lien internet	Organisateur(s)	Date	Ville (Pays)
Phytopharm 2017	Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA) et partenaires	2-5 juillet	Graz (Autriche)
Nouveau 2 évènements phares pour comprendre le fonctionnement des pays asiatiques et se lancer au grand export	Pôle PASS	3 et 7 juillet	Forcalquier
Journée AGRE7/C « Machinisme agricole : de nouvelles technologies pour innover ! »	VEGEPOLYS et ID4Car	4 juillet	St_Aubin-du-Cormier (35)
European Pharmacopoeia Training	Conseil Européen	11-12 juillet	Strasbourg
Check In Bio Workshop. Chemical ecology inputs in biological control	MVBV, Institut de Chimie de Nice	13 juillet	Nice
Nouveau Botanicals Online Conference	NutraIngredients-USA	13 juillet	en ligne
5^{èmes} journées internationales de l'AFERP, Asso. Francophone pour l'enseignement et la recherche en pharmacognosie	AFERP	17-19 juillet	Angers
International Symposium on Growing Media, Soilless Cultivation, and Compost Utilization in Horticulture	ISHS	20-25 août	Portland, Oregon (Etats-Unis)
Business the natural way	Natural & Organic Products Asia	30 août-1 ^{er} septembre	Hong Kong (Chine)
2nd International Conference on Nutraceuticals and Chronic Diseases	INCD	1er – 3 septembre	Goa (Inde)

65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA)	GA – Society for medicinal plants and natural product research	3-7 septembre	Bâle (Suisse)
Nouveau Vitafoods Asia	Global Health Nutrition Network	5-6 septembre	Singapour capitale (Singapour)
Tendances des allégations et formulations cosmétiques	Pôle PASS	14 septembre	Aix en Provence
Tech&Bio	Chambres d'agriculture	20-21 septembre	Valence
Colloque de restitution du projet "Agri-Bio : de la connaissance à la performance" et du projet ENBIO-Expé	Agro-Transfert Ressources et Territoires	26 septembre	Péronne
7^{ème} PIC Meeting – Plant Production Industry	PIC consortium, QUALIMEDITERRANEE , VEGEPOLYS, TERRALIA, FEMAC	27-28 septembre	Lleida (Espagne)
Phyt'Arom Grasse - La santé par les plantes : innovations et applications cliniques	Ville de Grasse	6-7 octobre	Grasse
Cosmetic 360	Cosmetic Valley	18-19 octobre	Paris
Natexpo, Salon international des produits biologiques	Natexbio	22-24 octobre	Paris Villepinte
11^{ème} conférence Internationale sur les Ravageurs et Auxiliaires en Agriculture	AFFPP – Sup Agro Montpellier	24-26 octobre	Montpellier
Préservation de la qualité physique des sols et présentation du SOERE - INRA	Pôle IAR	7 novembre	Entrées_Mons
Nouveau Gérer les tours de refroidissement dans les distilleries de plantes à parfum	CRIEPPAM	14 novembre	Manosque
Nouveau Distiller les huiles essentielles	CRIEPPAM	21-24 novembre	Manosque

Partenaires financiers

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 MAP DGER.



[Pour abonner un nouveau lecteur ou vous désabonner](#)

iteipmai
BP 80009 Melay
49120 Chemillé
tél. 02.41.30.30.79
e-mail : iteipmai@iteipmai.fr