



MONDIAL DES FOURNISSEURS
DE L'AGRICULTURE ET DE L'ÉLEVAGE
THE PARIS INTERNATIONAL
AGRI-BUSINESS SHOW

SIMA
SIMAGENA - SIMAVIP



Xavier GAUTIER
Port. 06 80 31 31 53
Tél. 01 44 31 10 20
presse@arvalisinstitutduvegetal.fr

Dossier de presse SIMA 2011

Encore du neuf dans les bonnes pratiques !



SOMMAIRE

- Communiqué : Encore du neuf dans les bonnes pratiques p. 2
- Des animations pour rendre les visites plus utiles p. 3
- Les 6 mots-clé de l'Espace bonnes pratiques p. 5
- Les 27 lauréats du parcours des bonnes pratiques p. 8
- Programme des 16 conférences p. 9
- 15 partenaires pour un concentré de savoir-faire et d'expérience p.10
- Informations pratiques p.21

SIMA - 20 au 24 février 2011
Parc des expositions Paris Nord Villepinte

Hall 5A stand H52





MONDIAL DES FOURNISSEURS
DE L'AGRICULTURE ET DE L'ÉLEVAGE
THE PARIS INTERNATIONAL
AGRI-BUSINESS SHOW

SIMA
SIMAGENA - SIMAVIP



12.01.11

Xavier GAUTIER
Port. 06 80 31 31 53
Tél. 01 44 31 10 20
presse@arvalisinstitutduvegetal.fr

Communiqué de presse SIMA 2011

Encore du neuf dans les bonnes pratiques !



15 organismes se réunissent sur plus de 400 m² pour apporter aux visiteurs du SIMA 2011 de nouvelles informations sur les bonnes pratiques agricoles.

QUATRE DEMONSTRATIONS EN DIRECT POUR DES VISITES PLUS UTILES

Une première dans un salon, une aide au choix des buses de pulvérisation sera proposée en direct grâce à un banc de démonstration : un bon geste pour mettre en œuvre les bonnes pratiques de protection des cultures. Les visiteurs découvriront également « Lavotop pulvé », un matériel conçu et breveté par la Chambre d'agriculture du Gard qui permet un lavage efficace du pulvérisateur sur la parcelle grâce à une bonne autonomie en eau, détergent et nettoyage haute pression. Une désherbeuse sera présentée, montrant en quoi elle permet de limiter l'utilisation d'herbicides. Enfin, les agriculteurs pourront contrôler la qualité des engrais avec des tests de granulométrie, de densité et de résistance à l'écrasement.

LES 6 MOTS CLES DE L'ESPACE BONNES PRATIQUES

Vous êtes agriculteur, vous recherchez des solutions utiles au quotidien, économiques, compétitives, respectueuses de l'environnement. L'espace des bonnes pratiques offre 100% de conseil sur le machinisme et la sécurité, les outils d'aide à la décision pour la conduite des cultures, les actions pour préserver l'environnement et la santé, la maîtrise de l'énergie, la gestion de l'exploitation et la documentation.

LA PLUS GRANDE LIBRAIRIE TECHNIQUE DU SIMA

L'ACTA, le réseau des instituts des filières animales et végétales, et ARVALIS - Institut du végétal animeront la plus grande librairie du SIMA : titres en avant première et tarifs promotionnels. Chacun y trouvera les publications des instituts techniques, des organismes de la recherche publique et des partenaires de l'espace bonnes pratiques.

DES CONFERENCES

16 conférences sont programmées tout au long du salon : programmes et horaires consultables sur www.planet-agri.com

ENSEIGNEMENT AGRICOLE

En offre spéciale pour les enseignants, une « Visite Guidée » pour leurs groupes d'étudiants propose un parcours pédagogique dans l'Espace Bonnes Pratiques.

Contact : libes.delphine@cmsa.fr

DES CADEAUX SYMPATHIQUES A GAGNER

Le quiz du passeport « Espace bonnes pratiques » donnera droit à des cadeaux pour les « AS » des Bonnes pratiques (carnets, T Shirt « Champion des bonnes pratiques », pack PRO, panier gourmand (sous réserve de bonnes réponses et tirage au sort).

27 EXPOSANTS LAUREATS POUR LE PARCOURS DES BONNES PRATIQUES

Le parcours des bonnes pratiques agricoles est l'un des 5 parcours proposés par le SIMA. Il associe des exposants choisis pour les équipements et services qu'ils proposent et qui présentent un intérêt pour la mise en œuvre des Bonnes pratiques agricoles. 27 exposants ont ainsi été sélectionnés par un jury d'experts. Le plan sera diffusé dans le guide de visite remis aux entrées du salon et des informations complémentaires seront fournies dans le numéro de février de « Campagnes et environnement », notre partenaire.

SIMA - 20 au 24 février 2011
Parc des expositions Paris Nord Villepinte

Hall 5A stand H52

QUATRE DEMONSTRATIONS EN DIRECT SUR LE STAND

Le choix des buses au cœur des bonnes pratiques de pulvérisation (ARVALIS – Institut du végétal)

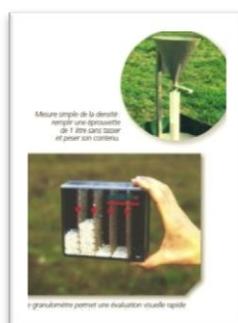
Une bonne démonstration vaut mieux qu'un long discours. Quelles sont les buses compatibles avec les ZNT ? Comment gérer la dérive ? Quels sont les matériels les mieux adaptés pour le bas volume ? Le banc d'aide au choix des buses de pulvérisation et les vidéos pédagogiques qui l'accompagneront pointeront les avantages, inconvénients et limites des différents modèles de buses selon les objectifs de traitement, la réglementation et les conditions d'application. Des échanges riches, en direct, comme si vous étiez au pied de votre pulvérisateur.



Le banc de démonstration compare tout type de buses

Appréciez la qualité de votre engrais, c'est important ! (UNIFA)

L'épandage précis de l'engrais apporte la dose prévue en tout point de la parcelle sans surdosage ou sous-dosage. Il permet une économie d'engrais pour l'agriculteur et respecte mieux l'environnement. L'engrais granulé doit donc être de qualité homogène pour permettre le réglage approprié de l'épandeur. Par des tests simples (granulométrie, densité, dureté) -dont nous ferons la démonstration sur le stand des Bonnes Pratiques- l'agriculteur peut apprécier en moins de 5 minutes la qualité physique de l'engrais qui lui est livré, notamment à chaque changement d'origine du produit.



Le réglage de l'épandeur est plus précis avec un engrais homogène

Lavotop et votre pulvérisateur est nettoyé en 15 minutes (Chambres d'Agriculture)

Créée par la Chambre d'agriculture du Gard, efficace, facile et rapide d'utilisation, ce matériel permet de nettoyer efficacement son pulvérisateur "au champ" pour éviter les risques de pollution diffuse. Ce matériel constitue une alternative crédible à la création d'une aire de lavage ou de système de traitement des effluents, qui renvoient à des investissements importants.



Monté à l'avant du tracteur, Lavotop pulvé permet un nettoyage au champ à haute pression

Combiner les techniques pour le désherbage (Trame BCMA)

Les agriculteurs sont dans une dynamique d'optimisation des coûts, d'optimisation des produits phytosanitaires et dans une agriculture écologique intensive. L'utilisation de moyens mécaniques en complément des apports chimiques se développe. Avec les nouvelles technologies (guidage par GPS, caméra, ultrasons), le travail des bineuses et autres outils mécaniques gagnent en efficacité et en performance. Une bineuse avec différents équipements technologiques illustrera les interventions d'experts du binage et les témoignages d'agriculteurs. Des vidéos présenteront les essais de bineuses et autres herses étrilles au travail.



L'utilisation de moyens mécaniques en complément des apports chimiques se développe

LE PASSEPORT DES BONNES PRATIQUES

S'informer, recueillir de nombreux avis sur une question, trouver les meilleures solutions en discutant avec le maximum d'experts, tel est l'objectif du passeport des Bonnes Pratiques Agricoles qui s'adresse à tous les visiteurs de l'Espace. Pour joindre l'utile à l'agréable, après avoir répondu au petit quiz et reçu le visa de 3 des partenaires du stand, ce passeport permettra de gagner des cadeaux originaux :

- ✓ un carnet de notes,
- ✓ un T shirt « Champion des bonnes pratiques » (sous réserve de bonnes réponses au quiz)
- ✓ un Pack PRO (sous réserve de bonnes réponses au quiz)
 - ▶ 6 mois d'abonnement gratuit à Diagno-LIS[®], (diagnostic des accidents des céréales, du maïs et des pois disponible sur Internet)
 - ▶ 6 mois d'abonnement gratuit à Oléodiag, (diagnostic des accidents du colza d'hiver, disponible sur Internet)
 - ▶ 4 mois d'offre d'accès au réseau social « Par-dessus la haie » de Trame-BCMA
- ✓ un panier gourmand (2 tirages au sort chaque jour).



LES 6 MOTS CLES DE L'ESPACE DES BONNES PRATIQUES

Vous êtes agriculteur, vous recherchez des solutions utiles au quotidien, économiques, compétitives, respectueuses de l'environnement. L'Espace bonnes pratiques offre 100 % de conseil sur le **machinisme** et la **sécurité**, les **outils d'aide à la décision** pour la **conduite des cultures**, les **actions pour préserver l'environnement** et la **santé**, la **maîtrise de l'énergie**, la **gestion de l'exploitation** et la **documentation**.

MACHINISME ET SECURITE

La découverte de toutes les innovations sur les matériels est votre première motivation pour venir au SIMA. L'agroéquipement, c'est votre passion, c'est ce qui vous permet de travailler avec toujours plus de précision.

⇒ **L'Espace bonnes pratiques vous offre une opportunité d'information exceptionnelle :**

- Une démonstration permettant de bien choisir ses buses de pulvérisation (ARVALIS),
- le parcours des bonnes pratiques qui a sélectionné 27 exposants lauréats présentation des innovations apportant « un vrai plus » (Trame BCMA avec partenaires Espace bonnes pratiques),
- une démonstration avec le Lavotop qui permet un nettoyage au champ du pulvérisateur (Chambres agriculture),
- des conseils personnalisés des conseillers machinisme (Chambres d'agriculture, Trame BCMA),
- la présentation d'une désherbeuse permettant de limiter l'emploi d'herbicides (Trame BCMA),
- un parcours santé pour maîtriser les risques routiers, les renversements de tracteurs et les risques phytosanitaires (MSA),
- des innovations technologiques visant à améliorer les performances des équipements de pulvérisation (Cemagref).

OUTILS D'AIDE A LA DECISION ET CONDUITE DES CULTURES

Votre exploitation doit analyser toujours plus finement les risques techniques, déployer des raisonnements plus sophistiqués et employer des techniques de précision.

⇒ **L'Espace bonnes pratiques propose des outils qui permettent un meilleur pilotage des itinéraires culturaux :**

- Les guides de culture des oléagineux (CETIOM),
- Les recherches sur les modes de cultures adaptés aux variétés innovantes (INRA),
- L'ensemble des publications pour améliorer les performances techniques, économiques et environnementales des cultures de betteraves (ITB),
- Les outils d'aide à la décision pour la protection des cultures : diagnostic des accidents en culture (Diagno-LIS[®] pour les céréales, le maïs et le pois, proposé par ARVALIS - Institut du végétal et Oléodiag pour le colza d'hiver, proposé par le CETIOM), analyse des risques d'apparition des maladies (Septo-LIS[®] pour les céréales, Miléos pour les pommes de terre – ARVALIS - Institut du végétal), prévision des arrivées d'insectes au printemps sur colza (proPlant expert, proposé par le CETIOM), évaluation du risque d'apparition d'adventices résistantes aux herbicides de postlevée sur tournesol,
- Vigicultures[®], portail internet construit par ARVALIS - Institut du végétal, le CETIOM, l'ITB et l'ITL pour permettre la saisie, le partage et la valorisation d'observations des bioagresseurs des grandes cultures en temps réel,
- 19 fiches pratiques pour le raisonnement de la fertilisation (UNIFA).

ENVIRONNEMENT ET SANTE

Vous êtes engagés pour limiter l'impact de vos pratiques sur l'environnement en mettant en œuvre les meilleures techniques et les bons gestes.

⇒ **Grâce aux innovations sur les matériels et à des raisonnements intelligents, les experts du stand vont vous aider à progresser encore grâce à :**

- la présentation d'équipements permettant de diminuer l'usage d'herbicides (Trame BCMA),
- les formations délivrées par l'Ecole des Bonnes pratiques et les formations Certiphyto (UIPP, Chambre agriculture, ARVALIS),
- les expérimentations et les démonstrations mises en œuvre dans les fermes de référence « Ecophyto 2018 » (Chambre agriculture et Instituts),
- des conseils pratiques pour mieux gérer les déchets issus de l'emploi de produits phytopharmaceutiques et les emballages d'engrais (ADIVALOR, UNIFA),
- des conseils pratiques et des expériences vécues sur le terrain pour protéger la faune sauvage dans le réseau national Agrifaune (ONCFS).

CALCULER SON BILAN ENERGETIQUE ET S'AMELIORER

Contrairement à certaines idées reçues, et grâce au soleil et à l'activité photosynthétique des plantes, le bilan énergétique de vos productions est très positif. Cela ne dispense pas de faire des économies quand c'est possible.

⇒ **Les organismes présents sur le stand mettent au point, pour vous :**

- des méthodes de calcul des bilans environnementaux (énergie et gaz à effet de serre) pour connaître les enjeux et mieux communiquer sur les potentialités de l'agriculture (EGES[®] proposé par ARVALIS-CETIOM-ITB, Chambres d'agriculture, SAF),
- les expertises dans le domaine des projets énergétiques – photovoltaïque, méthanisation - (CER France).

GESTION DE L'EXPLOITATION

Votre exploitation s'adapte en permanence dans un contexte extrêmement changeant qu'il faut connaître et analyser.

⇒ **L'Espace bonnes pratiques propose des outils que vous pourrez intégrer dans la gestion globale de votre exploitation :**

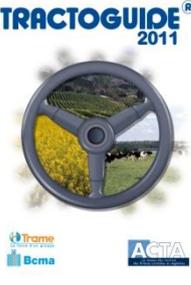
- des conseils pour maîtriser la gestion dans le cadre global du projet de chef d'entreprise (CER FRANCE),
- des réflexions et prospectives sur les politiques agricoles (SAF).

LA PLUS GRANDE LIBRAIRIE DU SIMA 2011

Les agriculteurs sont très attirés par l'innovation. Pour vous informer, vous recherchez sans cesse de nouvelles documentations techniques.

⇒ **L'Espace bonnes pratiques a pensé à vous en organisant un vrai centre de documentation :**

Il est conçu comme une librairie et rassemble des centaines de publications des instituts techniques et de recherche ainsi que des outils multimédias (ACTA, ARVALIS – Institut du végétal et partenaires de l'Espace bonnes pratiques). Vous y trouverez des titres en avant-première et tous les guides pratiques, dont notamment les nouvelles éditions 2011.

 <p>TRACTOGUIDE® 2011</p> <p>Trame Bcma ACTA</p>	 <p>ÉLEVAGES ET ENVIRONNEMENT</p> <p>ARVALIS Institut du végétal Quae</p>	 <p>DIAGNOSTIC DES ACCIDENTS DU BLÉ TENDRE</p> <p>ARVALIS Institut du végétal</p>	 <p>Mauvaises herbes des cultures</p> <p>ACTA</p>	 <p>INDEX PHYTOSANITAIRE ACTA 2011</p> <p>ACTA</p>
<p>Indispensable outil du machinisme, l'ouvrage présente plus de 600 fiches techniques des tracteurs, moissonneuses - batteuses, ensileuses automotrices, chargeurs télescopiques et machine à vendanger.</p> <p>Editeur ACTA coproduction avec le BCMA</p>	<p>Cet ouvrage conçu par des spécialistes, dans le cadre du RMT «Élevages et Environnement», permet de répondre à la question de la cohabitation entre élevages et environnement.</p> <p><i>RMT : Réseau Mixte Technologique</i></p> <p>Editeurs QUAE – Educagri éditions</p>	<p>Nouvelle édition 2011</p> <p>Ce guide propose pour chaque stade de la céréale une clé de détermination et de reconnaissance des accidents des cultures de céréales à paille.</p> <p>Editeur ARVALIS – Institut du végétal</p>	<p>Nouvelle édition 2011</p> <p>Cette 3^{ème} édition regroupe les critères essentiels de reconnaissance de 220 mauvaises herbes du stade jeune plante (2 feuilles) au stade plante fleurie, 4 clés de détermination et 15 grilles de discrimination.</p> <p>Editeur ACTA</p>	<p>L'outil indispensable pour le choix et l'utilisation des produits phytosanitaires dans le cadre d'une agriculture durable et du plan ECOPHYTO. Il présente aussi les OAD des ITA. En complément, le CD-Rom <i>PhytActa</i> 2011, optimise les possibilités de tri.</p> <p>Editeur ACTA</p>

LES 27 LAUREATS DU PARCOURS DES BONNES PRATIQUES

Le parcours des bonnes pratiques agricoles est l'un des 5 parcours proposés par le SIMA. Il associe des exposants choisis pour les équipements et services qu'ils proposent et qui présentent un intérêt pour la mise en œuvre des bonnes pratiques agricoles. 27 exposants ont ainsi été sélectionnés par un jury d'experts.

NOM SOCIETE	NOM DU MATERIEL	POURQUOI EN QUELQUES MOTS
A/S S.A. Christensen & CO	Robot de traite: RDS FUTURELINE	Donne un confort de travail
Agralis Services - WISA	Boîtier d'enregistrement pour la gestion automatique d'électrovannes et de pompes d'irrigation et de fertilisation	Simplifie les relevés d'informations parcellaires
AGROTOP GmbH	Appareil de mesure sur pulvé : DigE-Check	Système de test indépendant permet aux agriculteurs de vérifier régulièrement les buses
ALTEC	Dérouleuse Pailleuse – paillage sans poussière, en douceur : DR160PA axiale	Adapté aux petites structures et permet de travailler en sécurité car peu de projection
APC	Cuve polyéthylène : Cuve récupération eaux de pluie	Dans la logique d'économie et de l'optimisation des bâtiments
APV TECHNISCHE PRODUKTE GM	Semoir Pneumatique PS 500 M1	Permet le semis de tout type de graines avec des économies d'énergie car système à entraînement électrique
AXE ENVIRONNEMENT	Procédé de traitement des effluents phytosanitaires : Osmofilm	Il faut continuer à promouvoir les systèmes de recyclage simple sur les exploitations
BIOGAZ PLANET France	Production d'énergie renouvelable : Installation de biométhanisation	Dans la logique des économies d'énergies avec de l'autonomie énergétique, d'utilisations des intrants et recherche de revenu complémentaire
BRIDGESTONE FIRESTONE	Pneumatique : Gamme PERFORMER	Le pneumatique est un élément important dans la préservation du sol et dans l'augmentation des capacités de traction donc des économies de carburant
CAFFINI SPA	Système de traçabilité des traitements phytosanitaires	Simplifie les relevés d'informations parcellaires
CARRE SA	Site internet www.atoutbiner.fr	Accompagne les agriculteurs dans leur optimisation des matériels et améliore ainsi la productivité des cultures
CGAO	Beaudoin Hybrid	Economie de plastique et de déchets
DE SANGOSSE	Distributeur centrifuge agricole dédié aux épandages de granulés antilimaces : SPANDO TDS	Permet une optimisation des apports
DICKEY-JOHN	Contrôle de semis pour semoir	Autorise plus de précision et de confort de travail car une meilleure surveillance des incidents de semis
ERIGENE	Digesteur	Dans la logique des économies d'énergies avec de l'autonomie énergétique, d'utilisations des intrants et recherche de revenu complémentaire
GODE	KLEENJET®	Simplifie de simplifier la gestion des fonds de cuve des pulvérisateurs
GREGOIRE & BESSON	Semoir à couverts végétaux : AF Seeder	Permet de mieux optimiser les intercultures et les couverts végétaux.
Hardi Evrard	OPTI SPRAY	La pulvérisation des produits est parfaitement répartie quelque soit les conditions notamment lors de changement de vitesses d'avancement
HYPRO EU Ltd	Container Cleaning Nozzle : ProClean Nozzle	Permet un bon nettoyage des pulvérisateurs
INEVAL	Unités de méthanisation	Dans la logique des économies d'énergies avec de l'autonomie énergétique, d'utilisations des intrants et recherche de revenu complémentaire
KUHN	Travail du sol en ligne : STRIGER	Un plus dans la logique de la préservation des sols
OFFRE & DEMANDE AGRICOLE	Formation : Initiation à la gestion du risque des prix agricoles	la formation est une bonne pratique en soi
QUITTE DISTRIBUTION	Rouleau : MAXICUT	un grand intérêt car un moyen supplémentaire alternatif au tout chimique. De plus il existe une certaine polyvalence de l'appareil
SATENE	Nourrisseur de prairie pour Alimentation mélange fibreux sec : JBSF3030	Permet une plus grande autonomie alimentaire sur les exploitations
SULKY BUREI	Distrib Engrais STOP & GO	Véritable coupure de tronçons du distributeur d'engrais et compatibilité avec des boîtiers existants
TECNOMA	Equipement monté sur pulvérisateur agricole : I.L.S	Permet d'utiliser les produits phytosanitaires que aux emplacements nécessaires et de réduire ainsi les quantités de produits
VALMONT SA	Pivots et rampes frontales... d'irrigation : VRI (variation raisonnée de l'irrigation)	Permet l'optimisation des apports d'eau et de simplifier le travail de l'homme. Le pivot est entièrement opérationnel quelque soit le parcellaire et les assolements plus variés actuellement sous les pivots.

PROGRAMME DES 16 CONFÉRENCES

16 conférences sont proposées pour approfondir des sujets d'actualités sur la conduite des cultures, l'environnement, les économies d'énergie, le machinisme et la sécurité et la gestion des exploitations. Trois rendez-vous de 1 heure maximum chaque jour qui permettent d'échanger avec nos spécialistes.

Séquences	Organismes	Thèmes	Conférenciers
20 février 2011 - 11h	ADIVALOR	Récupération des films agricoles usagés (FAU) Perspectives 2011	Bernard LEMOINE et Pierre de LEPINAU ADIVALOR
20 février 2011 - 15h	CEMAGREF	Pulvérisation : dérives en grandes cultures	J-P DOUZALS CEMAGREF
20 février 2011 - 15h30	CEMAGREF	Protection des utilisateurs de produits phytosanitaires	Sonia GRIMBUHLER CEMAGREF
21 février 2011 - 10h	ACTA au nom du RMT Agro-équipement- énergie	Economie d'énergie en Agro-équipement mobile	RMT Agro-équipement
21 février 2011 - 11h	INRA	Combinaison l'amélioration des variétés et l'évolution des pratiques culturales pour répondre aux enjeux de l'agriculture durable	Christian HUYGHE INRA
21 février 2011 - 15h	CER FRANCE	Terr'avenir : les enseignements des certifications iso 140001 d'agriculteurs de plusieurs régions en France	Vincent SERRAZ Perig-consultants
21 février 2011 - 16h30	GIE PULVES	Deux ans de contrôles des pulvérisateurs	Vincent POLVECHE
22 février 2011 - 10h	SAF	La PAC 2014 - 2020	SAF
22 février 2011 - 11h	CEMAGREF	Un outil d'aide à l'évaluation environnementale des épandages de matières organiques	Marilys PRADEL CEMAGREF
22 février 2011 - 14h30	ARVALIS-CETIOM-ITB	EGES® : un outil en ligne pour l'évaluation des bilans énergétiques et gaz à effet de serre des systèmes de culture	ARVALIS-CETIOM-ITB
23 février 2011 - 10h	Trame - BCMA	Résultats d'essais de matériels alternatifs au désherbage chimique	Témoignages d'Agriculteurs et de Conseillers en Agro-équipements
23 février 2011 - 11h	ADIVALOR	Recyclage : Que deviennent les plastiques usagés ?	Bernard LEMOINE et Pierre de LEPINAU
23 février 2011 - 15h	Trame-BCMA	Agriculture écologiquement intensive : utilisation des technologies du machinisme ; quels impacts ?	Témoignages d'Agriculteurs et de Conseillers en Agro-équipements
24 février 2011 - 9h30	CER FRANCE	Cartographie en conseil : exemple d'un changement d'organisation basé sur l'analyse de la cartographie	P. Bertaud CER FRANCE VENDEE
24 février 2011 - 10h30	SAF	Eco-rendement : La balance énergétique de votre exploitation	SAF
24 février 2011 - 15h	UIPP	L'amélioration des pratiques par la formation	UIPP

15 PARTENAIRES POUR UN CONCENTRE DE SAVOIRS FAIRES ET D'EXPERIENCE

En se rassemblant sur l'Espace bonnes pratiques les 15 partenaires ont fait le choix du collectif. Ils conjuguent leurs savoir-faire et leurs énergies pour constituer un pôle de compétence sans équivalent sur le SIMA.

LA PLUS GRANDE LIBRAIRIE DU SIMA



L'ACTA, le réseau des instituts des filières animales et végétales, anime la plus grande librairie du SIMA avec ARVALIS – Institut du végétal et propose les références des instituts techniques agricoles, en particulier de l'ITB, d'ARVALIS, du CETIOM et des partenaires de l'Espace Bonnes Pratiques Agricoles dont les organismes de recherche publique INRA et CEMAGREF avec QUAE.

A propos de l'acta, le réseau des instituts des filières animales et végétales

L'ACTA, tête du réseau des instituts des filières animales et végétales, fédère 15 Instituts techniques agricoles qualifiés (ITA) et leurs structures adossées. Ces structures privées de recherche exercent des missions d'intérêt général et des missions de filières décidées par les professionnels des filières agricoles et agro-alimentaires. Leurs travaux traduisent les attentes prioritaires du terrain et les préoccupations économiques des entreprises. Les ITA favorisent ainsi la transmission des innovations et des savoirs faire vers les agriculteurs et les entreprises.

Contact : Marie-Christine SELA - PATERNELLE - Tél.01 40 04 50 46 - Sela-Paternelle@acta.asso.fr
www.acta.asso.fr



DEPUIS 10 ANS : ADIVALOR, L'ECO-ORGANISME AU CŒUR DE LA FILIERE AGRICOLE ADIVALOR

Quels plastiques sont collectés ? Comment sont-ils recyclés ? Quels sont les projets à court et moyen terme ? Venez interroger les spécialistes ADIVALOR sur l'Espace bonnes pratiques.

ADIVALOR propose aux opérateurs des outils de communication orientés sur la prévention, l'éducation et l'information sur la collecte et le recyclage des déchets des exploitations agricoles. Une équipe opérationnelle, répartie sur quatre délégations, apporte un appui technique aux acteurs locaux. Cette démarche volontaire s'appuie sur l'engagement de 250 industriels ou importateurs contributeurs, 1 000 distributeurs partenaires et 300 000 exploitants agricoles.

C'est grâce à cet engagement de l'ensemble des acteurs de la filière que la France est devenue Championne d'Europe en matière de collecte des déchets de l'agro fourniture. Aujourd'hui, les emballages vides et les plastiques usagés peuvent être recyclés et donner naissance à de nouveaux produits.

Pour illustrer ces actions, ADIVALOR organise **deux conférences** :

- **Récupération des films agricoles usagés (FAU) – perspectives 2011** - dimanche 20 février à 11 heures - Intervenants : Bernard Le Moine, délégué du Comité des Plastiques en Agriculture et Pierre de Lépinau, Directeur d'ADIVALOR.
La quantité de films agricoles usagés à récupérer est estimée à 73 000 tonnes. Le volume traité par ADIVALOR s'est élevé à 30 000 tonnes en 2010. Comment le dispositif va-t-il monter en puissance en 2011 et comment sera-t-il financé ?
- **Recyclage : que deviennent les plastiques usagés ?** - mercredi 23 février à 11 heures
Intervenant : Bernard Le Moine, responsable recyclage chez ADIVALOR.
80% des plastiques usagés collectés en 2010 ont été recyclés. Les big bags et films usagés sont recyclés en totalité ; la valorisation des bidons non souillés est en constante augmentation. Comment améliorer le recyclage de tous les plastiques ? Quels sont les enjeux économiques et environnementaux pour la filière ?

A propos d'ADIVALOR

ADIVALOR (*) a été créé en 2001 à l'initiative de l'Industrie de la Protection des plantes, des distributeurs et des professionnels agricoles. Cet éco-organisme a pour vocation d'organiser et gérer l'élimination des déchets issus de l'emploi des intrants agricoles (produits phytopharmaceutiques, engrais, semences et plants, films plastiques).

Les organisations représentant l'industrie de la protection des plantes (UIPP, UPJ), les fédérations de coopératives (Coop de France, InVivo), les négociants agricoles (FNA) et les agriculteurs (APCA, FNSEA) sont les membres fondateurs d'ADIVALOR.

(*) **Agriculteurs Distributeurs Industriels** pour la **VALOR**isation des déchets de l'agro-fourniture

Contact : Pierre de LEPINAU - Tél. 04 72 68 93 80 - p.delepinau@adivalor.fr - www.adivalor.fr.

ECOPHYTO 2018 : LES CHAMBRES D'AGRICULTURE PLEINEMENT MOBILISEES



Le plan Ecophyto 2018, mis en place à la suite du Grenelle de l'environnement vise à réduire, si possible l'utilisation des produits phytosanitaires de 50 % d'ici 2018.

Lors du SIMA 2011, les Chambres d'agriculture présenteront l'éventail des actions qu'elles pilotent ou accompagnent avec l'appui de leurs partenaires. Fortes de leurs connaissances techniques et de leur proximité avec les agriculteurs, elles sont pleinement engagées dans les différents volets de cette démarche : évaluation, expérimentations, formation, communication, mise en place du réseau de fermes de références et de démonstrations, engagement dans la démarche Certiphyto, développement d'observatoires de surveillance biologique, appui à la gouvernance des acteurs de terrain, matériel agricole ...

Dans cet esprit, elles présenteront **le Lavotop sur l'Espace de démonstration**. Créée par la Chambre d'agriculture du Gard, efficace, facile et rapide d'utilisation, ce matériel permet de nettoyer efficacement son pulvérisateur « au champ » pour éviter les risques de pollution diffuse. Ce matériel constitue une alternative crédible à la création d'une aire de lavage ou de système de traitement des effluents qui renvoient à des investissements importants.

Parmi les autres axes de communication, les Chambres d'agriculture détailleront leur **service de diagnostic énergétique** qui consiste à optimiser la consommation d'énergie sur l'exploitation, voire à en produire de façon rentable.

Les visiteurs pourront entrer directement en contact avec les représentants du réseau Chambres des conseillers machinismes, pour poser leur question et faire part de leurs éventuelles préoccupations.

A propos des Chambres d'agriculture

Les Chambres d'agriculture, dirigées par des élus représentant l'ensemble des acteurs du monde agricole, sont réparties sur l'ensemble du territoire. Leur principale mission est d'apporter des conseils personnalisés aux exploitants agricoles, en considérant les réalités de terrain, les nouvelles exigences économiques, réglementaires ou sociétales. Elles se placent ainsi au service des agriculteurs et les accompagnent dans l'amélioration de la performance de leurs exploitations.

Contact : Laura CANDELLA - Tél 01 53 57 10 52 - laura.candella@apca.chambagri.fr - www.apca.chambagri.fr
Victor SIMEON - Tél 01 53 57 10 54 - victor.simeon@apca.chambagri.fr

OUTILS D'AIDE A LA DECISION ET CONSEILS PRATIQUES POUR PROTEGER LES CULTURES

Les bonnes pratiques en matière de protection des cultures supposent de mettre en œuvre tous les raisonnements pertinents depuis la prophylaxie, le diagnostic, l'optimisation des méthodes de lutte agronomiques, chimiques et alternatives pour permettre la protection efficace et économique des cultures en limitant les transferts vers l'environnement. Cet engagement se traduit par **des outils de conseils opérationnels** dont certains seront présentés sur l'Espace bonnes pratiques agricoles.

Diagno-LIS[®] se base sur les observations de terrain réalisées par les ingénieurs régionaux d'ARVALIS – Institut du végétal. Tous les accidents y sont répertoriés. Pour chacun, une fiche illustrée énumère les symptômes, leurs conditions d'apparition et les solutions à mettre en œuvre, qu'il s'agisse de ravageurs, de carences, de maladies, d'accidents climatiques, phytosanitaires ou de viroses...

Un banc d'aide au choix des buses de pulvérisation, une première en direct dans un salon, avec des démonstrations pour mettre en œuvre les bonnes pratiques de protection des cultures.

EGES[®], service en ligne gratuit, cité lors des innovations awards du SIMA 2011, sera présenté lors de la conférence du mardi 22 février à 14 h 30. Des démonstrations seront faites à la demande sur les pôles ARVALIS Institut du végétal, CETIOM et ITB.



Nos experts au service des visiteurs : les visiteurs se posent toutes sortes de questions, les ingénieurs d'ARVALIS – Institut du végétal donneront leur avis.

A propos d'ARVALIS

ARVALIS – Institut du végétal est un organisme de recherche appliquée agricole. Il fournit aux agriculteurs et aux entreprises des filières des informations, des techniques et des services pour qu'ils optimisent les facteurs de production, réduisent leurs coûts, s'adaptent à l'évolution des marchés en utilisant des méthodes de production respectueuses de l'environnement.

Les recherches d'ARVALIS portent sur les céréales à paille, le maïs, le sorgho, les pommes de terre, les protéagineux et les fourrages. L'institut pilote des études sur l'agronomie, la connaissance du végétal, les biotechnologies, la fertilisation et la protection des cultures, l'agriculture de précision, la récolte et le stockage, la qualité, les débouchés des produits et l'économie des filières et des exploitations.

Contact : Xavier GAUTIER - Tél.06 80 31 31 53 - x.gautier@arvalisinstitutduvegetal.fr

www.arvalisinstitutduvegetal.fr



A LA RECHERCHE DE TECHNIQUES ALTERNATIVES

Dans le contexte agricole actuel, les agriculteurs sont à la recherche de moyens permettant d'optimiser leurs productions d'un point de vue quantitatif et qualitatif, tout en préservant l'environnement. La mécanisation et les nouvelles technologies peuvent y répondre, à condition d'avoir une vue globale de l'exploitation qui intègre l'ensemble des cultures.

Dans l'Espace des Bonnes Pratiques, Trame BCMA propose 2 actions de communication :

- **Une animation permanente autour d'une bineuse inter-rang** avec caméra illustrant les moyens de réduire l'utilisation des herbicides (interventions de techniciens, de constructeurs et présentations de vidéos)
- **Deux conférences** le mercredi 23 février sur des « Agricultures Ecologiquement Intensives » qui prennent en compte une vision globale de l'exploitation. Elles valoriseront l'expérience des techniciens et des témoignages d'agriculteurs qui travaillent au sein des groupes de développement GEDA :

- ⇒ **Quels outils et quelles utilisations pour optimiser l'application des herbicides ? Résultats d'essais, pratiques d'agriculteurs et réponses des constructeurs** - mercredi 23 février à 10H
- ⇒ **Table ronde avec 4 groupes d'agriculteurs qui témoignent de leur démarche vers des Agricultures Ecologiquement Intensives (AEI)** - mercredi 23 février à 15H

A propos de Trame BCMA

Trame dispose, grâce au BCMA, d'une composante identifiée et spécialiste des questions d'agroéquipements en agriculture. Mandaté par le CAF, le BCMA occupe une place originale à l'interface entre les constructeurs de matériels agricoles, la profession, les conseillers en machinisme ou les professeurs de l'enseignement agricole, les agriculteurs utilisateurs.

La réglementation en matière d'environnement, de code rural, de code de la route, de code du travail...évolue en permanence. Le BCMA a pour mission de suivre les évolutions réglementaires et la normalisation en lien avec l'utilisation des matériels agricoles, ceci afin de mieux informer les conseillers et les agriculteurs sur les obligations en cours ou à venir.

Le BCMA réalise des essais ou centrales des références sur les matériels.

Contacts : **Philippe VAN KEMPEN**, chef du service Agro-Equipement Tel : 01 44 95 08 18 - p.van.kempen@trame.org
Jean-Luc PERES Chargé d'étude Tel : 01 44 95 08 35- jl.peres@trame.org
Nassim HAMITI Chargé d'étude Tel : 01 44 95 08 33 - n.hamiti@trame.org

www.bcma.fr



INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES ET REDUCTION DES RISQUES LIES AUX PESTICIDES

A l'occasion du SIMA, les chercheurs et ingénieurs du Cemagref seront présents pour présenter leurs travaux de recherche-développement, notamment ceux contribuant aux objectifs du plan Ecophyto 2018. Ces travaux portent sur des **innovations technologiques visant à améliorer les performances des équipements de pulvérisation**, sur les systèmes d'outils d'aide à la décision en matière d'applications de produits phytosanitaires et sur la sécurité des opérateurs.

Le Cemagref propose également **trois conférences** sur l'Espace bonnes pratiques :

- Dimanche 20 février, deux conférences traiteront du thème « phytosanitaires ». L'une portera sur les nouvelles tendances en matière de pulvérisation et plus spécialement les équipements « anti-dérive » utilisés en grandes cultures (à partir de 15h). La seconde abordera la question de la protection collective des opérateurs aux produits phytopharmaceutiques (à 15h30).
- Mardi 22 février à 11h, la troisième conférence présentera un démonstrateur d'aide à l'évaluation environnementale en matière d'épandages de matières organiques.

A propos du CEMAGREF

Acteur majeur de la recherche en sciences et technologies de l'environnement, le Cemagref est placé sous la double tutelle des ministères en charge de la recherche et de l'agriculture. Ses recherches portent sur les thématiques environnementales liées au changement global notamment sur la qualité des eaux de surface, la biodiversité, les technologies vertes, le développement territorial, l'économie de l'environnement. Il travaille en collaboration avec les organismes de recherche et les universités, les industriels et les services déconcentrés de l'État, les agences et les collectivités territoriales.

Le Cemagref est labellisé « Institut Carnot » pour l'effort qu'il fait en direction du secteur socio-économique pour répondre au mieux à ses besoins d'innovations dans le cadre de projets de recherche-développement menés conjointement.

Contact: **Anaïs WERMEILLE** - Tél.04 73 44 06 27 - anaïs.wermeille@cemagref.fr - www.cemagref.fr

CONSEILS ET ACCOMPAGNEMENT DES PROJETS D'EXPLOITATION



La démarche CER FRANCE dans le domaine des bonnes pratiques, comme dans les autres aspects de gestion, est d'informer, de former, d'accompagner les agriculteurs qui le souhaitent pour faciliter leurs décisions, leurs démarches, optimiser leur temps, leur permettre de se consacrer à l'essentiel de leur métier mais aussi leur donner les moyens d'être autonomes.

Les conseillers du réseau CER FRANCE, présents sur le stand pendant la durée du Salon, apporteront des éléments concrets aux agriculteurs en intégrant les **bonnes pratiques dans le cadre plus global du projet du chef d'entreprise**.

Ils aborderont aussi les questions d'énergie : CER FRANCE a développé une **expertise dans le domaine des projets énergétiques** (photovoltaïque, méthanisation, diagnostic énergie, économie énergie) et accompagne ces projets en aidant aux choix de la meilleure formule juridique, fiscale, sociale mais aussi en replaçant le projet énergétique dans le projet global de l'exploitant.

A l'occasion du SIMA 2011, nous diffuserons gratuitement aux visiteurs notre journal « Gérer pour Gagner en Agriculture ».

CER FRANCE propose **deux conférences**:

- *Terr'avenir : les enseignements des certifications iso 14001 d'agriculteurs de plusieurs régions en France*, par Vincent SERRAZ, PeriG-consultants .
CER France avec PériG a accompagné des centaines d'agriculteurs vers la certification Iso14001 par un travail en groupe qui est très prometteur en matière d'organisation et de durabilité des exploitations - lundi 21 février à 15h.
- *Cartographie en conseil : exemple d'un changement d'organisation basé sur l'analyse de la cartographie*, par P. Bertaud, CER France VENDEE
La cartographie est un outil qui peut être valorisé à bien d'autres fins que la déclaration de surfaces PAC : un exemple de conseil basé sur les fonds de carte - Jeudi 24 février à 10h.

A propos de CER FRANCE

Le réseau CER FRANCE est le 1^{er} réseau associatif de conseil et d'expertise-comptable. Il est présent depuis 50 ans sur l'ensemble du territoire rural avec 700 agences de proximité.

Ses 320 000 clients, agriculteurs, artisans, commerçants, prestataires de services et professions libérales bénéficient des compétences de 11 200 collaborateurs spécialisés dans 3 métiers : le conseil d'entreprise, la gestion et l'expertise-comptable.

Son adaptation constante aux mutations et la qualité de son offre pluridisciplinaire font du réseau CER FRANCE l'acteur majeur près du monde agricole en couvrant près de 70% de la production agricole française.

Contact : Marc VARHAVSKY - Tél. : 01 56 54 28 19 - mvarhavsky@cerfrance.fr - www.cerfrance.fr

DES STRATEGIES DE DESHERBAGE DES OLEAGINEUX EFFICACES ET DURABLES



Les évolutions réglementaires concernant les herbicides, le développement des résistances à certains d'entre eux et les enjeux environnementaux incitent à combiner, dans la rotation, les moyens agronomiques et mécaniques pour limiter la pression des adventices et compléter l'action des désherbants.

Les experts du CETIOM vous expliqueront comment les innovations et les évolutions récentes des techniques, des outils et des solutions herbicides offrent de nouvelles perspectives pour bâtir des stratégies de désherbage des oléagineux compatibles avec les exigences environnementales et économiquement rentables. Ils vous feront notamment découvrir **l'offre internet du CETIOM sur le désherbage** :

- les conseils sur colza, tournesol, soja et lin,
- l'outil en ligne pour évaluer le risque d'apparition d'adventices résistantes aux herbicides de postlevée sur tournesol,
- les vidéos de démonstrations.

Ils répondront également à toutes vos questions sur la conduite des cultures oléagineuses. Les brochures cultures éditées par le CETIOM seront à votre disposition sur le stand.

A propos du CETIOM

Le CETIOM est l'organisme de recherche et de développement de la filière oléagineuse Prolea. Sa mission est d'améliorer la compétitivité des oléagineux dans des systèmes de cultures performants et durables, en adaptant la production au contexte économique, aux exigences réglementaires et aux demandes sociétales. Ses programmes visent à optimiser la production de graines, à valoriser les produits et à diversifier les débouchés. Il s'intègre dans le cadre d'une interprofession dynamique, visant à promouvoir les produits finaux de la filière : l'huile, les tourteaux et les agrocarburants.

Contact : Christine GIGANDON - Tél : 01 30 79 95 39 - gigandon@cetiom.fr - www.cetiom.fr

TESTEZ VOS CONNAISSANCES SUR LES INNOVATIONS AGRONOMIQUES EN PRODUCTIONS VEGETALES



A l'occasion du 74^{ème} Salon international du machinisme agricole, l'INRA sera présent sur l'Espace bonnes pratiques agricoles et mettra en avant ses recherches générant des innovations agronomiques en productions végétales. Un colloque sur « Les apports de la modélisation et des outils d'aide à la décision pour améliorer la production et réduire les impacts environnementaux en élevage » aura lieu le mercredi 23 février 2011.

Sur le stand, des chercheurs de l'INRA présenteront leurs recherches en matière de sylviculture, forêts et tempêtes, d'agriculture périurbaine, de variétés innovantes et des modes de culture adaptée, sur les grandes cultures économes en pesticides, sur la qualité des fruits et légumes et sur les performances agronomiques, écologiques et économiques des légumineuses. Ces thèmes de recherche ont fait l'objet de colloques semestriels organisés par l'INRA depuis 2007 dans le cadre des Carrefours de l'innovation agronomique. Des quiz inviteront les visiteurs à tester de façon ludique leurs connaissances sur ces thématiques.

Une conférence intitulée « Combiner l'amélioration des variétés et l'évolution des pratiques culturales pour répondre aux enjeux de l'agriculture durable » sera donnée le lundi 21 février 2011 à 11h.

Le colloque : « Les apports de la modélisation et des outils d'aide à la décision pour améliorer la production et réduire les impacts environnementaux en élevage » se tiendra **le mercredi 23 février 2011 à l'Agora de 14h à 17h30**. Il illustrera, à l'aide d'exemples dans différentes filières animales, la manière dont ont été développés des modèles statistiques ou mécanistes pour décrire certains impacts environnementaux des systèmes d'élevage. Il expliquera comment ces derniers peuvent être utilisés pour identifier des pratiques plus respectueuses de l'environnement en préservant la performance économique. Certains modèles peuvent servir de base au développement d'outils d'aide à la décision.

A propos de l'INRA

Premier institut de recherche agronomique en Europe, au deuxième rang mondial pour ses publications en sciences agricoles, l'INRA est un établissement à caractère scientifique et technologique qui œuvre dans le domaine des sciences de la vie, de l'environnement et de la société, au service de l'alimentation, de l'agriculture et de l'environnement. Il est sous la tutelle des ministres en charge de l'enseignement supérieur et de la recherche et de l'alimentation, de l'agriculture et de la pêche.

Au cœur des défis alimentaires, agricoles et environnementaux mondiaux du 21^{ème} siècle, l'Institut a pour missions de produire et de diffuser des connaissances scientifiques et des innovations, de contribuer à la formation, à la culture scientifique et technique ou aux débats science/société et de participer, par son expertise, à éclairer les décisions des acteurs publics et privés.

L'INRA en quelques chiffres clés, c'est un budget de plus de 770 millions d'euros en 2009 ; 8 500 collaborateurs ; 1 900 doctorants encadrés et 1 500 étudiants et chercheurs étrangers accueillis chaque année ; 19 centres de recherche en région et plus de 200 unités de recherche et 50 unités et plateformes expérimentales, un dispositif unique en Europe ; 483 brevets, logiciels, bases de données et marques déposées en 2009. L'INRA mène une politique de partenariat active pour le développement et l'innovation (collectivités territoriales, chambres d'agriculture, instituts techniques, entreprises agricoles, PME et groupes agro-industriels français, associations) et entretient des coopérations européennes et internationales pour de nombreux projets de recherche.

Contact : Service de presse INRA - Tél.01 42 75 94 12 - presse@inra.fr - www.inra.fr

L'EXCELLENCE TECHNIQUE POUR LE PROGRES ET LE DEVELOPPEMENT DURABLE DE LA FILIERE BETTERAVE



L'Institut Technique de la Betterave répond aux besoins des professionnels de la filière et améliore en permanence la culture de la betterave en y intégrant les meilleures solutions scientifiques et techniques selon la dynamique du développement durable.

Présent sur l'Espace Bonnes Pratiques Agricoles du Sima 2011, l'ITB mettra **l'ensemble de ses publications à la disposition** des visiteurs, techniciens et planteurs, qui y trouveront les informations les plus récentes pour améliorer les performances techniques, économiques et environnementales de la culture. Les ingénieurs de l'ITB assureront une permanence technique sur l'ensemble de l'itinéraire betteravier.

A propos de l'ITB

L'ITB est l'organisme de recherche et de développement de la filière Betterave sucre éthanol. Sa mission est d'améliorer la compétitivité de la culture de betteraves en augmentant ses performances techniques et environnementales et en l'adaptant au contexte économique, aux exigences réglementaires et à la demande sociétale.

Contact : Michel CARIOLLE - Tél. : 01 42 93 13 38 - cariolle@itbfr.org - www.itbfr.org

PARCOURS POUR LA SANTE ET LA SECURITE SUR L'EXPLOITATION



La MSA propose aux visiteurs de suivre un parcours d'innovations dans le domaine de la santé et la sécurité au travail. Le parcours est ludique (mise en situation, interactivité, rencontres avec des experts) et s'articule autour de trois thèmes :

- **le risque routier**
- **Les renversements de tracteurs**
- **les risques phytosanitaires**

A propos de la MSA

En réponse à sa mission de service public, la MSA protège plus de 1 800 000 actifs agricoles (1/3 exploitants et 2/3 salariés). Elle agit depuis près de 40 ans pour préserver la santé au travail de ses adhérents, en proposant une gamme de nombreux services pour que la santé et la sécurité au travail des actifs agricoles fassent partie intégrante des objectifs de l'entreprise :

- La MSA organise des **formations adaptées à chaque métier** : prévention des troubles musculo squelettiques (en viticulture par exemple), prévention du mal de dos (manutention et port de charge), prévention du risque phytosanitaire, apprentissage des techniques de manipulation des animaux d'élevage et d'utilisation du chien de troupeau, etc.
- La MSA propose un accompagnement personnalisé pour **l'aménagement ou la conception des lieux de travail** : création ou modification d'un bâtiment d'élevage, atelier de maintenance du matériel, local de stockage des produits phytosanitaires ou aire de remplissage, chaîne de production...
- La MSA assure le **suivi médical des actifs agricoles**, des études et des enquêtes sur les problèmes de santé professionnelle, accompagne les aménagements de poste et les reclassements professionnels
- **La MSA intervient auprès des nouveaux installés** et propose une visite de médecine professionnelle, un diagnostic de sécurité et des conditions de travail de l'exploitation, un accompagnement dans les projets d'aménagement des bâtiments.

Contact : Géraldine VIEUILLE - Tél. 01 41 63 72 41 - vieuille.geraldine@ccmsa.msa.fr - www.msa.fr

PARCE QUE PERFORMANCES AGRICOLES ET FAUNE SAUVAGE PEUVENT FAIRE BON MENAGE



Depuis 2006, l'ONCFS s'est associé à la FNSEA, l'APCA et la FNC, pour créer **Agrifaune**. Ce programme permet de conjuguer les expériences et les compétences des agriculteurs, de l'ONCFS, des Chambres d'Agriculture et des Fédérations des chasseurs pour développer ensemble les références d'une agriculture performante, insérée dans l'économie, et d'une faune sauvage abondante et diversifiée.

Après 5 ans de travail dans près de 70 départements français, le SIMA 2011 sera l'occasion de proposer aux agriculteurs et techniciens agricoles des conseils pratiques et des comptes rendus d'expérience de terrain. Une **collection de 5 dépliants informatifs** ainsi que des plaquettes techniques répondront aux principales questions qui se posent au coin du champ. Pour ceux qui voudront aller plus loin, les aménagements d'une ferme de polyculture-élevage et d'une ferme de grandes cultures seront consultables et commentés par des spécialistes.

A propos de l'ONCFS

Depuis de nombreuses années, l'ONCFS, en collaboration avec les fédérations de chasseurs, les agriculteurs, leurs instituts techniques et organisations professionnelles, s'est investi dans la recherche et l'expérimentation de techniques agricoles et de gestion des territoires ruraux respectueuses de l'environnement et de la biodiversité.

Contact : François OMNES - Tél. 01 30 46 60 17 - francois.omnes@oncfs.gouv.fr - www.oncfs.gouv.fr

La SAF-agriculteurs de France est à nouveau présente sur l'Espace bonnes pratiques. Elle vous invite, sur son stand, à échanger et à débattre sur les questions déterminantes pour l'avenir de l'entreprise agricole.

Lors du SIMA, la SAF vous proposera notamment d'échanger et débattre lors de **deux conférences** :

- « **La Pac 2014-2020, un nouveau Pacte pour l'Europe...** du droit à paiement unique au contrat agricole européen »
- « **Eco-rendement** : La balance énergétique de votre exploitation »
-

A propos de la SAF

Think tank agricole français indépendant reconnu d'utilité publique, sa principale mission est de contribuer et de façonner l'agriculture européenne de demain, en étant :

- Une plate-forme d'échanges et de rencontres qui réunit ses adhérents
- Un forum permanent de réflexions et de production de connaissances
- Une force de propositions auprès des décideurs

La SAF agit dans des domaines d'actions variés :

- Politiques publiques
- Economie
- Environnement
- Juridique et fiscal

Ses adhérents viennent d'horizons variés : chefs d'entreprise agricole et rurale (50%), juristes (25%), représentants de l'amont et de l'aval (12.5%), du secteur public et parapublic (12.5%)

Ces dernières années, ses contributions les plus notables ont été le fond agricole et le bail cessible (loa 2006), la gestion des risques, le plan d'épargne risque (devenu Dotation pour Aléa DPA), la place de l'agriculture dans les marchés du carbone, la communication agricole, les 160 recommandations pour une nouvelle orientation de l'agriculture. En 2010, la SAF a proposé le Contrat Agricole Européen.

Chaque année, la SAF lance un **cycle de réflexion** au cours duquel elle confronte les avis d'une centaine d'experts et de chefs d'entreprise. Elle vous invite à découvrir, dès à présent, son programme de travail 2010-2011 « **Agriculture, Foncier et Territoires** » sur son site www.agriculteursdefrance.com.

Contact : Sophie LEHUARD - Tél. 01 44 53 15 11 - lehuard@saf.asso.fr - www.agriculteursdefrance.com

BONNES PRATIQUES PHYTOPHARMACEUTIQUES



L'UIPP mettra l'accent sur la sensibilisation à la nécessité de diminuer l'exposition de l'utilisateur à chaque phase de travail, par une bonne intégration des pratiques et des équipements.

La participation de l'UIPP à l'**Ecole des Bonnes Pratiques** et au **Certiphyto** sera l'occasion de souligner l'apport de la formation dans la prise de conscience des risques et la mise en œuvre des évolutions réglementaires et des bonnes pratiques.

L'UIPP montrera comment l'évolution des caractéristiques des produits et des emballages, ainsi que l'accompagnement des produits sur le marché peuvent aider à diminuer les risques à toutes les étapes de l'utilisation.

Une **conférence** organisée le jeudi 24 février à 15 heures permettra de faire le point sur l'ensemble des actions de l'industrie dans le domaine de l'amélioration des pratiques.

A propos de l'UIPP

L'Union des Industries de la Protection des Plantes (UIPP) et ses membres participent depuis longtemps à des actions de formation, d'information, de communication ou de recherche de solutions pour améliorer la mise en œuvre des traitements par les utilisateurs de produits phytopharmaceutiques.

Ainsi depuis 2005, plus de 10000 exploitants ont été formés par les experts de l'Ecole des Bonnes Pratiques, et l'UIPP participe à une grande campagne de sensibilisation par voie de presse, en collaboration avec la filière.

Contact : Ronan VIGOUROUX - Tél : 06 76 37 97 16 - rvigouroux@uipp.net - www.uipp.org

LA FILIERE FERTILISATION PRESENTE SES BONNES PRATIQUES AGRONOMIQUES ET SES NOUVEAUTES



Au sein de l'Espace bonnes pratiques, la principale mission de l'UNIFA est de représenter les nombreux enjeux concernant la nutrition des plantes et l'entretien de la fertilité des sols.

L'UNIFA fera une **animation permanente pour le contrôle de la qualité de l'engrais** (granulométrie, densité, résistance à l'écrasement). Ces trois tests permettent en moins de cinq minutes d'apprécier visuellement la qualité physique de l'engrais. Ils peuvent être mis en œuvre par le chef de magasin, le technicien ou l'agriculteur à chaque changement d'origine du produit ou pour différents types d'engrais minéraux.

L'UNIFA proposera également aux visiteurs à la recherche d'informations sur les techniques de fertilisation respectueuses de l'environnement divers outils :

- 19 fiches FERTI-pratiques sur les différents thèmes traités depuis leur lancement.
- La dernière lettre de l'UNIFA consacrée à l'éco-efficience des produits fertilisants et aux innovations.

Un kit de consultation de chaque publication sera mis à disposition et un bulletin d'inscription sera remis aux intéressés pour leur permettre de les recevoir sous forme électronique dès parution.

Le nouveau site web de l'UNIFA sera consultable librement sur une borne interactive. Cette vitrine de la profession permettra de valoriser l'image de la fertilisation et de fournir un flux d'informations actualisées, pédagogiques et pratiques pour les agriculteurs et leurs conseillers.

*Le geste « bonnes pratiques »
en démonstration sur l'espace*

Contrôle qualité des engrais
*Avez-vous regardé la qualité de votre engrais ?
Pourquoi c'est important ?*

Granulométrie
granulé assez gros et homogène pour bien épandre

Densité
un engrais assez lourd pour aller loin

Résistance à l'écrasement
éviter la casse du granulé sur les pales et la poussière

A propos de l'UNIFA

L'UNIFA est l'organisation professionnelle représentant les industries françaises productrices de fertilisants (engrais et amendements), ainsi que des producteurs européens commercialisant en France. Sur un marché de 10 millions de tonnes de produits, nos adhérents représentent 91% de la production française et 74% des livraisons.

Contact : Tassadit MOUCER - Tél.01 46 53 10 29 - tmoucer@unifa.fr - www.unifa.fr

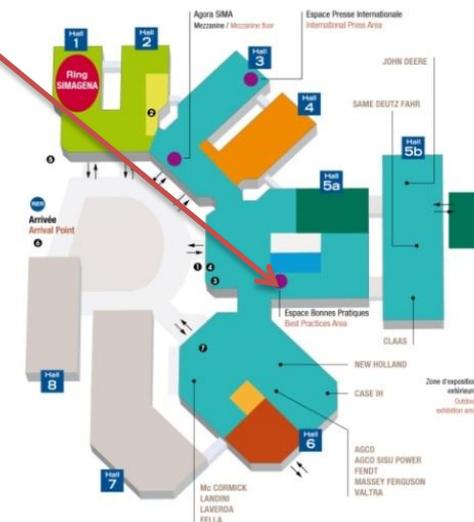
- ❶ Club international International club (mezzanine mezzanine floor)
- ❷ Ateliers du SIMA SIMA workshops
- ❸ Club VIP VIP Club
- ❹ Service de presse Press office (mezzanine mezzanine floor)
- ❺ Gare routière du Parc Exhibition centre bus station (arrivée de toutes les navettes
Shuttles arrival point)
- ❻ Dépose bus groupes Group Bus drop-off.
- ❼ SIMA Terre-net Web TV

Secteurs Sectors

- Matériels et produits pour l'élevage, SIMAGENA (bovins lait et viande) halls 1 et 2 (Ring hall 1).
Breeding equipment and product, SIMAGENA (beef and dairy cattle) Halls 1 and 2 (Ring Hall 1).
- Transport et Manutention / Matériels Polyvalents.
Transport and handling / Multipurpose equipment.
- Tracteurs, Travail du sol, Semis, Protection des cultures, Récolte, Matériels et Produits pour la production végétale.
Tractors, Tillage, Sowing, Crop protection, Harvesting, Arable farming equipment and product / Engines, Parts and Components.
- Betteraves, Pommes de terre.
Beet, Potatoes.
- Fruits et Légumes.
Fruit and vegetables.
- Eau, Irrigation.
Water, Irrigation.
- Entretien Espace rural et forestier.
Countryside and Forest Maintenance Area.
- Energie durable.
Renewable energy.

Coordonnées du stand

Hall 5A - Stand H52





Vue 3D de l'Espace bonnes pratiques SIMA 2011

RENDEZ VOUS

Chaque jour de 8 h 30 à 18 h

Mercredi 23 février 2011 à 17 heures

- Cocktail sur invitation en présence de la presse « Coup de cœur des bonnes pratiques »

Chaque jour 3 ou 4 conférences (voir programme détaillé en page 8)