



La feuille de...

Lettre AFPF – N° 49 (11 juillet 2014)

<http://www.afpf-asso.org/>

Stop Agenda !

PROCHAINES JOURNEES PROFESSIONNELLES de l'AFPF

« La Fertilité des sols dans les systèmes fourragers »

**8 et 9 AVRIL 2015
Au FIAP Jean-Monnet à PARIS (75)**

Produire des fourrages de qualité pour répondre aux besoins des animaux tout en respectant les exigences environnementales implique d'utiliser tous les leviers disponibles, du sol au système fourrager.

L'amélioration de la fertilité des sols dans les rotations avec cultures fourragères est aujourd'hui incontournable pour atteindre cet objectif. L'influence des nouvelles pratiques (utilisation des couverts, valorisation des digestats...) en relation avec le raisonnement de la fertilisation des prairies et des cultures fourragères fait actuellement l'objet de nombreux travaux de recherche dont les principaux résultats seront présentés lors de ces journées AFPF.

Avec la participation de l'AFA (Association Française d'Agronomie) et du COMIFER.

Programme disponible dès cet automne sur le site www.afpf-asso.org. Prenez date et venez nombreux.

Contact : pv.protin@arvalisinstitutduvegetal.fr



Numéro 218 de *Fourrages* **Concilier productivité et autonomie en valorisant la prairie (1^{ère} partie)**

En tirant un meilleur parti de la ressource herbagère et en la développant, les atouts des systèmes de production de ruminants plus autonomes et valorisant la prairie permettent des économies en aliments protéiques, en pesticides, en engrais azotés, en énergie, voire en travail. Ils sont aussi créateurs d'emplois, tout en offrant à l'éleveur une efficacité économique au moins équivalente à celle des systèmes standards. Et leur niveau d'autonomie les rend moins vulnérables aux aléas économiques. En production laitière, ces systèmes représentent une voie pertinente d'adaptation face à l'ère de l'"après quotas" qui s'annonce.

Pourquoi alors ne sont-ils pas plus développés sur le terrain ?

Qu'est ce qui freine/facilite la transition d'un système standard à un système plus autonome ?

Comment mieux encourager, accompagner, enseigner cette voie nouvelle ?

Et comment se placent ces systèmes par rapport aux exigences de productivité des filières ?

Telles sont les questions auxquelles ont répondu les 20 intervenants des journées AFPF 2014 et que vous retrouverez dans les deux numéros 218 & 219 de la revue *Fourrages*.

Sommaire et résumés consultables : <http://afpf-asso.org/index/action/page/id/30/title/sommaire-du-dernier-numero> et <http://afpf-asso.org/index/action/page/id/30/title/Sommaire-du-dernier-numero/numero/218>

Fourrages, n° 218, juin 2014 (88 p.) ; 30 € le n° ; commandes : afpf.versailles@gmail.com



**Vous pouvez toujours vous abonner
pour l'année 2014 !**

1^{er} abonnement (sur année civile) (nous contacter : 01.30.21.99.59): tarif exceptionnel = 100 euros ttc (France) et 115 euros ttc (Etranger)

Fourrages est la seule revue trimestrielle scientifique et technique de langue française dans le domaine des prairies et des fourrages. Elle permet de **suivre l'évolution des connaissances** en publiant des articles sur les thématiques de la sélection, de la production, de l'utilisation des fourrages, de l'économie des systèmes et de l'impact environnemental.

Si vous étiez abonné en 2013, il suffit de vous connecter sur le site de l'AFPF :
<http://afpf-asso.org/index/action/page/id/45/title/bulletin-d-abonnement>



En devenant membre de l'AFPF :

- **vous soutenez son action** : au sein de la filière fourragère, être un lieu d'échanges, de contacts, de diffusion de l'information, par l'organisation des Journées de l'AFPF, par la publication de la revue *Fourrages* et par la diffusion de cette *Feuille électronique*...
- **vous avez un accès privilégié au fonds documentaire de l'AFPF, via son site internet** (grâce à un mot de passe personnalisé) : présentations power point des Journées de Printemps, accès libre aux articles de la revue *Fourrages* de plus de 3 ans, documents, outils et dossiers thématiques.
- **vous bénéficiez d'un tarif préférentiel pour la participation aux Journées de l'AFPF !**

Alors, **n'attendez plus pour rejoindre l'AFPF !**

Tarif de l'adhésion individuelle 2014 : 59 € TTC

Pour adhérer, merci de retourner le bulletin disponible sur :

<http://afpf-asso.org/index/action/page/id/17/title/devenir---adherent-->

ECHOS en France..

La thématique « Biodiversité et Agriculture » dans les projets de recherche et développement français (Rapport d'Etude ACTA/FRB)

Mobiliser les connaissances de l'ensemble des acteurs de la biodiversité et co-construire des projets de recherche à l'interface science/société constituent aujourd'hui des enjeux forts. Dans ce contexte, la FRB (Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité) et l'ACTA ont réalisé une analyse des projets de R&D agricole CASDAR portant sur la biodiversité, afin de mieux connaître :

- l'évolution de la prise en compte de la biodiversité et des approches adoptées dans les projets,
- les acteurs impliqués et leurs réseaux de collaborations, dans le paysage global de la recherche à l'interface agriculture/biodiversité.

Cette étude souligne la grande diversité des structures impliquées sur ce thème, bien au-delà des seuls acteurs de la recherche publique académique. Elle met ainsi en évidence un vivier de partenaires potentiels, mobilisables dans les projets à venir.

- Accéder au rapport :

http://www.fondationbiodiversite.fr/images/stories/telechargement/MODELO/Rapport_ACTA_web.pdf

AGENDA EN FRANCE..

Journée Agroforesterie - Les arbres et les formations ligneuses dans les parcelles et les paysages agricoles : un atout pour la modernisation écologique de l'agriculture ? - Marciac (Gers) - 1^{er} août 2014

L'Inra organise en collaboration avec l'association Arbre et Paysage 32, une journée d'informations, d'échanges et une visite d'exploitation sur l'agroforesterie. Dans un contexte favorable à l'émergence d'innovations, cette journée d'échanges se propose d'examiner le rôle des arbres (l'arbre dans les parcelles, hors forêt) et des formations ligneuses dans l'environnement des parcelles (haies) et plus largement au sein des paysages (taillis, bandes boisées) dans la fourniture de ressources (bois, énergie, amendements) et de services environnementaux.

- Programme :

<http://www.toulouse.inra.fr/Toutes-les-actualites/journee-agroforesterie>

Journée « Herbe » - Montapas (Nièvre) - 10 septembre 2014

Cette journée, organisée par la Chambre d'Agriculture de la Nièvre, vous proposera les 5 ateliers suivants : Organisation du

troupeau et gestion de la ressource en herbe : les bons repères à avoir ; Structure du sol et enracinement de la prairie : ce qu'il faut savoir ; Réalisation de paddocks en clôtures fixes et mobiles ; Mise en situation : organisation du pâturage cloisonné sur l'exploitation de Mr. Adam ; Entretien et rénovation des prairies.

- Contact : www.nievre.chambagri.fr

Journée « Portes ouvertes » Ferme Expérimentale des Bordes - Jeu-les-Bois (Indre) 26 septembre 2014 (rappel)

La Ferme Expérimentale des Bordes organise une journée technique sur le thème « **Produire de la viande bovine en valorisant ses fourrages** ». Cinq ateliers thématiques sont au programme de 9h30 à 17h30 :

1. Atteindre l'autonomie fourragère en valorisant des prairies riches en légumineuses ;
2. Améliorer son sol avec des apports organiques ;
3. Conserver la qualité de ses fourrages lors de la récolte ;
4. Engraisser des bovins avec des rations à base d'herbe ;
5. La conduite des troupeaux sur la Ferme des Bordes : partage d'expériences.

Cette journée s'adresse aux éleveurs et aux techniciens concernés par l'optimisation de la conduite technique en système bovin viande, grâce à une bonne valorisation des fourrages. Elle est organisée par l'OIER des Bordes, ARVALIS - Institut du végétal, les Chambres d'Agriculture 36-18-23-87, avec le soutien financier de la région Centre.

Contact : v.bonneau@arvalisinstitutduvegetal.fr, Tél. : 02 54 36 21 68 ; Repas à 15 € TTC sur réservation obligatoire
Programme : <http://www.arvalis-infos.fr> Rubrique Agenda

SPACE 2014 - Rennes (Ille-et-Vilaine) - 16 au 19 septembre 2014

Comme chaque année le SPACE vous convie à des présentations et des conférences dont :

- Comment allonger la période de pâturage en système allaitant ?
- Productivité et organisation du travail en élevage laitier
- Emission de gaz à effet de serre en élevage bovin : état des lieux, travaux en cours. L'exemple de la luzerne pour diminuer les émissions de méthane entérique
- Regards croisés sur l'après quota : de l'adaptation des élevages laitiers de l'Ouest aux orientations des transformateurs
- Les enjeux de l'élevage herbivore français, au travers du dispositif Inosys... Réseaux d'élevage, observatoire et acteur pour l'élevage français
- Quels leviers fourragers de sécurisation alimentaire face aux aléas climatiques en système laitier ?

- Programme : <http://www.space.fr/conferences.aspx>

[Sommet de l'Elevage - Clermont-Ferrand \(Puy-de-Dôme\) - 1^{er} au 3 octobre 2014](#)

Il s'agit cette année de la 23^e édition du Sommet de l'Elevage qui présentera 2000 animaux de 70 races, des visites d'élevage, un prix de l'innovation et des conférences, dont notamment :

- Autonomie alimentaire des élevages ovins, état des lieux et pris d'amélioration
- Les enjeux de l'élevage herbivore français, au travers du dispositif Inosys-Réseaux d'Elevage
- Dans la nouvelle PAC, comment valoriser tous ses bovins en bio ?
- Les enjeux environnementaux des systèmes d'élevage allaitants...

- Programme des conférences : <http://www.sommet-elevage.fr/visiter-conferences.html>

[Séminaire de restitution/valorisation PSDR3 « Aléas climatiques et adaptations de l'élevage rhône-alpin CLIMFOUREL 2 \(Climat Fourrages Elevages\) Rhône-Alpes 2012-2014 » - Rhône-Alpes - 10 octobre 2014](#)

Ce séminaire vous proposera les thèmes suivants : Le changement climatique constaté en Rhône-Alpes, Son impact sur les systèmes d'élevage, De la parcelle aux territoires, les outils et les pistes d'adaptation.

- Contact : jmanteaux@drome.chambagri.fr

[La Terre est notre métier - Salon professionnel de la bio - Guichen \(Ille-et-Vilaine\) - du 10 au 12 octobre 2014](#)

Pendant ces trois jours, les professionnels de la filière bio se réuniront en un même lieu pour partager leur expérience de paysan bio, mettre en avant leur savoir-faire et faire de cet événement un véritable moment de médiation et d'échange entre les différents acteurs du secteur agricole. La thématique cette année ? « Terre Bio, Terre d'emplois, Terre nourricière ». Agriculteurs, étudiants ou collectivités, chacun est invité à venir se rendre au salon pour réfléchir sur l'agriculture biologique comme modèle de développement.

Informations et inscriptions : <http://www.salonbio.fr/>

AGENDA INTERNATIONAL...

[Journées Internationales de la Prairie "Plateforme des connaissances au sujet de la prairie" - Ettelbruck \(Luxembourg\) 4 au 6 juillet 2014 \(rappel\)](#)

Ces journées internationales aborderont les thèmes suivants : Robot de traite et pâturage ; Multifonctionnalité de la prairie ;

Utilisation optimale du lisier en prairie permanente ; Protection contre l'érosion ; Recommandation variétale. Une exposition "La prairie : exploration et expériences" sera proposée.

- Informations : http://www.iglt.eu/?page_id=63

[Conférence sur l'amélioration de la luzerne en Amérique du Nord - Lethbridge, Alberta \(Canada\) - du 8 au 10 juillet 2014 \(rappel\)](#)

Cette conférence aura pour but de favoriser les échanges d'informations entre les chercheurs impliqués dans l'amélioration de la luzerne et son utilisation en Amérique du Nord et dans le monde entier. Sa mission sera également de promouvoir le développement de cultivars améliorés de luzerne et des pratiques de gestion à travers l'éducation, la communication et le développement.

- Informations : <https://www.naaic.org/conf/currentMeeting.php>

[4^e Journée Internationale de l'Herbe - Libramont \(Belgique\) - 29 juillet 2014](#)

Cette année, comme tous les 4 ans depuis 2002, la Foire sera suivie d'une journée de démonstrations de récolte des fourrages, la Journée internationale de l'Herbe, le mardi 29 juillet.

Cette journée se déroulera sur 50 hectares de prairies à Bras-Haut, toujours sur la commune de Libramont et à la limite de la commune de Saint-Hubert. L'objectif est de permettre aux firmes de montrer les atouts et spécificités de leurs matériels en conditions réelles de travail.

- Informations : <http://www.herbe-actifs.org/article1.aspx?herbactifs-numero-10&detail=1074>

[25^{ème} Congrès Européen des Herbages - Aberystwyth \(Pays de Galles\) - du 7 au 11 septembre 2014 \(rappel\)](#)

Le thème de ce 25^e Congrès est : « EGF a 50 ans : l'avenir des prairies européennes ». Aberystwyth a depuis longtemps été associée à la culture des fourrages et des céréales depuis la fondation en 1919 de la Welsh Plant Breeding Station. De nos jours, the Institute of Biological, Environmental and Rural Sciences est devenu un centre renommé de recherche pluridisciplinaire et d'enseignement pour les sciences biologiques

- Programme et informations : <http://www.egf2014.org/>

[Xe International Rangeland Congress - Saskatoon, Saskatchewan \(Canada\) - du 17 au 22 juillet 2016](#)

L'objectif de ce congrès est de promouvoir l'échange d'informations scientifiques et techniques sur tous les aspects des parcours, des espaces naturels et de l'herbe, y compris la recherche, la planification, le développement, la gestion, la vulgarisation, l'éducation et la formation et la valorisation.

- Informations : <http://2016canada.rangelandcongress.org>

VIENT DE PARAÎTRE

Résultats des essais variétés maïs grain et maïs fourrage 2013

Ce document présente les derniers résultats de valeur agronomique obtenus par les variétés de maïs expérimentées dans les différentes zones agroclimatiques du réseau Post-Inspection ARVALIS - Institut du Végétal et UFS - section maïs.

- Editions ARVALIS-Institut du Végétal ; réf. 2111 ; 60 pages ; 15 euros

Herb'actifs n°10

Le sommaire du 10^e numéro [en ligne](#) vous propose : Productivité des prairies : « on assume ! » ; « Faire ou refaire de l'herbe une culture à part entière » ; Mieux choisir les mélanges prairiaux Demandez le guide ! ; « Le Saint Marcellin a son mélange de semences pour prairie » ; Les fourrages au Gaec des Prés Nouveaux : la force de la diversité ; 30 hectares en péril après un hiver humide ? SOS sursemis, j'écoute...

Diaporama de la journée « Grand Angle Lait » 2014 (en téléchargement)

Cette première édition de la Conférence Grand Angle Lait était consacrée à la recherche de compétitivité et d'autonomie alimentaire des exploitations laitières, dans le contexte actuel de sortie des quotas.

Le sommaire de ce recueil vous propose : Marchés et politiques laitières : quelles perspectives pour les exploitations laitières françaises ? ; Vers une vache robuste et efficace : les solutions apportées par la génétique ; Maîtrise des infections mammaires et des cellules : plan d'action de la filière ; Apports des nouvelles technologies sur la conduite d'élevage et l'organisation du travail en exploitation laitière ; Combiner performances économiques et environnementales, un défi à la portée des éleveurs ; Volatilité sur le marché des matières premières végétales : leviers d'action des fabricants d'aliments du bétail ; Des solutions et pistes pour maîtriser le coût alimentaire et améliorer l'autonomie des exploitations laitières ; Efficacité alimentaire et alimentation de précision : quels gains attendus ?

- Editions Technipiel, réf. L0025 ; 121 pages ; 30 euros

L'élevage biologique des bovins

Ce guide pose et répond aux questions suivantes : Comment convertir un élevage conventionnel de bovins lait et viande en un système d'élevage biologique ? Quels sont les éléments indispensables à connaître et les conseils à suivre pour mener à bien cette conversion ?

- Editions La Galerie Verte, réf. 924019, 49 euros

FORMATIONS

Formations ARVALIS - Institut du végétal

Diagnostic du maïs fourrage avant récolte : le 28 août 2014 à La Jaillière (Loire-Atlantique)

Produire de la viande bovine en valorisant ses fourrages : le 26 septembre 2014 à Jeu-les-Bois (Indre)

- Renseignements et inscriptions : <http://www. formations-arvalis.fr/>

Formations GNIS-ASFIS (rappel)

Choix des espèces et des variétés fourragères

Diagnostic des prairies

Rénovation des prairies

Re-semis, sursemis : choisir la méthode la mieux adaptée

Les solutions alternatives de désherbage des prairies

Disposer de prairies de qualité pour les chevaux

Disposer de prairies de qualité pour les ovins

Valorisation fourragère des couverts environnementaux.

Toutes ces formations sont réalisées sur demande.

- Renseignements et inscriptions : benoit.keravel@gnis.fr

Formation Résolia

Connaître les mauvaises herbes printemps/hiver. Raisonner le désherbage des grandes cultures et des prairies temporaires : les 16 et 17 octobre 2014 en région Ouest

- Renseignements et inscriptions : www.resolia.chambagri.fr

INFOS DIVERSES...

Le goût de la terre « Vie et mort d'une famille paysanne » (M. Fizaine)

Ce livre invite le lecteur à suivre une famille paysanne au fil des générations en mettant en avant le goût de la terre et le travail de la ferme. Les modes de vie de la ville, la mécanisation des

activités agricoles, l'évolution des valeurs mais aussi la cupidité des sentiments vont peu à peu miner les fondations de ce monde qui semblait immuable. Celui des paysans d'hier. Au-delà du roman, ce texte revisite notre mémoire collective.

- Editions L'Harmattan ; ISBN 978-2-87597-002-2 ; 128 pages ; 13 euros

Comité de Rédaction
Pascale Pelletier, Bernard Amiaud,
Michel Straëbler, Violette Alléazard

Secrétariat de Rédaction
Véronique Ferry

Coordonnées de l'AFPF
Centre INRA- Bât. 9 - RD 10 - 78026 Versailles cedex
Tél. 01 30 21 99 59
Mél : afpf.versailles@gmail.com

**Pour alimenter la prochaine *Feuille de l'AFPF*,
merci de nous envoyer vos infos,
vos questions, vos réflexions...
à afpf.versailles@gmail.com**

Pour vous désabonner, [cliquez ici](#)