



L'Association Française pour la Production Fourragère

Lettre AFPP – N° 10 (28 Avril 2006)

La feuille de...

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

#### EDITORIAL

Depuis de nombreuses années, l'AFPP regroupe différents organismes soucieux de la production des fourrages, de leur valorisation par les animaux, en lien avec la qualité finale des produits. De façon plus récente, l'association s'est notamment attachée à faire valoir les atouts des prairies et des herbivores dans la protection de l'environnement et d'identifier les leviers permettant d'en limiter les effets négatifs.

L'AFPP a ainsi pour principal objectif de **rassembler les compétences des différentes familles**, afin de produire des synthèses de qualité pour les éleveurs et ceux qui les conseillent, présentées lors des Journées techniques puis publiées dans la revue Fourrages. Cette volonté de mise en commun et de recherche de synergies guide l'Institut de l'Élevage dans son engagement au sein de l'AFPP.

**Les dernières Journées AFPP sur les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre en lien avec les herbivores illustrent bien cet esprit.** L'association a ainsi réuni les compétences de l'INRA, des Instituts Techniques et des Chambres d'Agriculture afin de **rassembler les premiers éléments de synthèse sur cette thématique émergente, faite de nouveaux défis pour l'élevage.**

La mise en place de nouveaux statuts lors de l'Assemblée Générale Extraordinaire du 27 mars 2006 (voir ci-après) manifeste cette volonté de poursuivre les échanges et débats entre les différents partenaires de l'AFPP !

André LE GALL (Institut de l'Élevage, administrateur de l'AFPP)



#### 1<sup>ère</sup> Journée Régionale au Lycée Agricole des Vaseix (Haute-Vienne) : 11 Mai 2006

#### **DES PRAIRIES POUR ECONOMISER L'ENERGIE EN ELEVAGE HERBIVORE**

Réalisée en collaboration avec l'EPLEFPA des Vaseix, la Chambre d'Agriculture de la Haute-Vienne, la Chambre Régionale d'Agriculture du Limousin, l'INRA de Lusignan, ARVALIS - Institut du végétal, Jouffray-Drillaud et RAGT, cette journée est une opération délocalisée de l'AFPP. Elle permettra de répondre aux attentes et aux questionnements des jeunes en formation dans les Lycées Agricoles du Limousin et des départements limitrophes ainsi que des agriculteurs. Au programme : la matinée comprendra un exposé sur le thème « Prairies et consommation d'énergie », suivi d'un débat puis d'une intervention sur le programme « Herbe et fourrages » lancé dans la région. L'après-midi, 4 ateliers seront proposés sur l'exploitation du Lycée : Choix des espèces et des variétés de graminées et de légumineuses, Gestion de la fertilisation des prairies, Gestion du pâturage, Gestion des effluents et du compostage.

- Programme : [www.afpf-asso.org](http://www.afpf-asso.org) ; renseignements : [vferry@versailles.inra.fr](mailto:vferry@versailles.inra.fr) ; inscriptions : Mme BAYLET, LEGTA des Vaseix, tél : 05 55 48 44 00



Date à retenir !!!

#### Le Séminaire d'automne de l'AFPP : 19 Octobre 2006 (Paris)

#### **PRAIRIES, ELEVAGE ET DYNAMIQUE DES TERRITOIRES**



#### Au sommaire du n°185 de *Fourrages* :

- Systèmes fourragers, systèmes d'élevage et travail : 9 textes autour de ce thème, traité lors du Séminaire AFPP de l'automne : Les attentes des éleveurs, l'organisation du travail et les adaptations envisageables selon les systèmes...

- B. Fabre et F. Kockmann : Les effets du chaulage sur les prairies permanentes ou de longue durée. Synthèse bibliographique
- D. Stilmant et al. : Comment prendre en compte le long terme dans l'orientation donnée à nos systèmes d'élevages herbagers ?

- Sommaire et résumés consultables : <http://www.afpf-asso.org/main.php?url=/fourrages/sommaire/liste/acces.php&num=185>

- *Fourrages*, n°185, mars 2006, 136 p ; 22 € le n° ; Renseignements et commande à : [vferry@versailles.inra.fr](mailto:vferry@versailles.inra.fr)

- Abonnement 2006 à la revue *Fourrages* : 97 € (F) et 102 € (étranger) ; <http://www.afpf-asso.org/>

#### L'assemblée générale extraordinaire de l'AFPP

Le 27 Mars 2006, l'Assemblée Générale de l'AFPP a doté l'association de nouveaux statuts, instituant 2 types de membres : d'une part les 4 membres fondateurs (Arvalis-Institut du Végétal, GNIS, INRA, Institut de l'Élevage) qui soutiennent financièrement l'association (au total, 23% de son budget) et, d'autre part, les membres adhérents. Chacun de ces 2 collèges est désormais représenté par 8 membres au Conseil d'Administration :

- Membres fondateurs : A. Besnard et P. Pelletier (Arvalis-Institut du Végétal), M. Simon et M. Straëbler (GNIS), C. Huyghe et G. Lemaire (INRA), A. Le Gall et E. Pottier (Institut de l'Élevage)

- Membres adhérents : S. Granger, F. Hubert, D. Larbre, D. Noël, J.L. Peyraud, A. Pflimlin, N. Sabatté, G. Sidot

- Le compte rendu détaillé de l'assemblée générale sera disponible sur le site : <http://www.afpf-asso.org/>



Il est encore  
temps  
d'adhérer  
à l'AFPF  
pour 2006 !

En devenant membre individuel 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 de 2 manifestations techniques annuelles, par la publication de *Fourrages*, 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) : consultation des actes anciens et des présentations power point des manifestations techniques de l'année (Journées de printemps et Séminaire d'automne).

#### Bulletin d'adhésion à l'AFPF pour 2006

(à imprimer et renvoyer à l'AFPF : Centre INRA, Bât. 8, RD 10, F-78026 Versailles cedex)

Je soussigné(e)

Nom - Prénom : .....

Catégorie professionnelle : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Tél. : ..... Fax : ..... Mél : .....

Désire adhérer en tant que membre individuel à l'Association Française pour la Production Fourragère et verse à cet effet la somme de : **49 € (adhésion 2006)**

Payable soit par virement à CCP Paris 15.876-78 T, soit par chèque à l'ordre de l'AFPF  
ou sur demande de facture

Fait à : .....

Date : .....

Signature : .....

#### ECHOS EN FRANCE...

##### L'herbe, ça se cultive !

##### Journée de l'herbe avec la FDGDON 74 :

La journée de l'herbe organisée le 28 mars a été l'occasion pour les éleveurs de faire le point sur leurs pratiques avec un éclairage fin apporté par des spécialistes.

Après la conférence sur les campagnols de l'année dernière, la FDGDON a souhaité poursuivre sa réflexion sur les modes de gestion des prairies. François Ravoire, son président, accueillait à Annecy-le-Vieux, des agriculteurs en recherche d'informations. La bonne gestion des prairies et la production de la meilleure herbe au meilleur moment sont la base de l'activité d'élevage.

\* Qu'est-ce qu'une bonne prairie ?

Dans un premier temps, Olivier Huguenin, chercheur à Agroscope en Suisse, a rappelé que la composition botanique de la prairie jouait un rôle dans la production d'herbe pour le bétail, mais aussi dans la biodiversité du paysage. La composition de la prairie au départ est fondamentale pour espérer une production fourragère de qualité. En général, les graminées représentent 60 à 70 %, les légumineuses 15 à 25 %, et les autres plantes 5 à 15 %. Plus on monte en altitude, plus la proportion des autres plantes augmente.

\* Entretien et améliorer ses prairies

L'intervenant a ensuite présenté l'effet de la gestion sur la composition de la prairie : fertilisation, rythme de coupe, pâture précoce favorisant le tallage du ray-grass anglais et du pâturin des prés, coupe favorisant l'égrainage du dactyle ou du vulpin... Le sursemis peut également être envisagé, mais après une phase de diagnostic.

En conclusion, Olivier Huguenin estime que la conduite de la composition botanique des prairies exige une approche « ADOC » (Analyser, Décider, Observer, Corriger) qui conduit à une gestion différenciée des herbages d'une exploitation.

\* Le point des études actuelles en cours...

La journée s'est poursuivie par les interventions de Xavier Folliet, technicien de la Chambre d'agriculture, et Philippe Fleury, chercheur au GIS des Alpes du Nord. Ils ont présenté les programmes de recherche en cours pour accompagner les agriculteurs savoyards dans la gestion des prairies de montagne, liées à la fabrication de fromages AOC. Puis Jean Malevez et Bertrand Coffy ont fait le point de la lutte préventive et collective contre les campagnols en Haute-Savoie. Et Bertrand Soviche de la coopérative Jura Mont-Blanc a présenté les différents choix d'espèces et de variétés pour implanter les prairies temporaires.

Au-delà des conseils techniques, les intervenants ont voulu laisser un message aux agriculteurs : l'herbe se cultive et les éleveurs doivent en permanence raisonner leurs pratiques, c'est à dire observer et comprendre pour décider en fonction des objectifs fixés.

Une journée très appréciée par les participants qui mettront à n'en pas douter ces conseils en application pour la saison fourragère 2006, dans l'optique d'optimiser la gestion des herbages.

Claudine Lavorel (Terres des Savoie)  
et Bertrand Coffy (FDGDON 74).

- Contact : Bertrand Coffy ; [animation.fdsea74@wanadoo.fr](mailto:animation.fdsea74@wanadoo.fr)

#### AGENDA EN FRANCE...

##### [Assises de la Recherche-Expérimentation-Valorisation en Agriculture Biologique \(16 et 17 mai 2006 à Paris\)](#)

Cette rencontre s'adresse aux producteurs, techniciens, chercheurs et toute personne intéressée par la recherche en agriculture biologique et motivée par son évolution  
- <http://www.itab.asso.fr/AssisesSMS.htm> ;  
[agnes.deschamps@itab.asso.fr](mailto:agnes.deschamps@itab.asso.fr)

### [Prima Herba les 17 et 18 mai à Montmorot \(39\)](#)

Une nouvelle manifestation organisée par la Chambre d'agriculture du Jura et les FRCUMA

- <http://www.primaherba.fr>

### [Des prairies pour économiser l'énergie en élevage herbivore - Journée AFPP Régionale au Lycée agricole des Vaseix \(Haute-Vienne\) : 11 Mai 2006](#)

- Programme : voir en 1ère page et [www.afpp-asso.org](http://www.afpp-asso.org)

- Contact : [vferry@versailles.inra.fr](mailto:vferry@versailles.inra.fr)

### [Salon de l'herbe à Nouvoitou \(35\) : 30, 31 et 1<sup>er</sup> juin](#)

35 000 visiteurs lors de la dernière édition

- <http://www.salonherbe.com>

### [Les Rencontres de la Jaillièrre \(Loire-Atlantique\) : 2 juin 2006](#)

Journée Portes ouvertes organisée par ARVALIS - Institut du végétal.

- Contact : A. Hardy ; [a.hardy@arvalisinstitutduvegetal.fr](mailto:a.hardy@arvalisinstitutduvegetal.fr)

### [Autonomie fourragère et alimentaire \(8 juin 2006\) à Magnac-Laval \(Haute-Vienne\) - Rallye herbe cuma](#)

Cette 1<sup>ère</sup> étape du Rallye de l'herbe 2006 se déroulera au Lycée professionnel agricole de Magnac-Laval. Sont prévus 3 ateliers le matin (Choix et adaptation des espèces ; Comment optimiser votre pâturage ? ; Objectifs et enjeux de l'entretien et de la régénération des prairies), l'après-midi, un débat "Vers une meilleure autonomie fourragère des exploitations" et des démonstrations de matériels toute la journée.

- Contacts : [michel.petit@cuma.fr](mailto:michel.petit@cuma.fr) ; [fdcuma87@club-internet.fr](mailto:fdcuma87@club-internet.fr)

### [Défi Fourrages à Cré \(Sarthe\) : 9 juin 2006](#)

Pour la 7<sup>ème</sup> édition, la Chambre d'Agriculture de la Sarthe organise une journée de communication sur les fourrages, en partenariat avec des structures locales et régionales. Afin de répondre aux questions des agriculteurs, trois thèmes seront mis en avant : la gestion des prairies humides, l'équilibre entre le maïs et l'herbe sur l'exploitation, et la gestion de l'eau.

- Contact : S. Housez ; [shousez@sarthe.chambagri.fr](mailto:shousez@sarthe.chambagri.fr)

### [Portes ouvertes à la Station de Trévarez \(Finistère\) les 22-23 juin 2006 \(Rappel\)](#)

- Contact : [benoit.portier@finistere.chambagri.fr](mailto:benoit.portier@finistere.chambagri.fr)

### [Journée technique au champ "Valoriser les engrais de ferme" à Jeu-les-Bois \(Indre\) : 5 septembre 2006](#)

Journée organisée par le SUACI des Bordes et ARVALIS - Institut du végétal.

- Contact : P. Pelletier ; [p.pelletier@arvalisinstitutduvegetal.fr](mailto:p.pelletier@arvalisinstitutduvegetal.fr)

### [L'élevage bovin allaitant en Agriculture Biologique \(21 septembre 2006 au Lycée agricole de Tulle-Naves\)](#)

Cette manifestation, co-organisée par le Pôle Scientifique AB Massif-Central et le Lycée Agricole de Tulle-Naves, a pour objectif de valoriser l'ensemble des travaux accompagnés par le Pôle Bio sur l'élevage bovin viande, en s'appuyant fortement sur les exemples et les résultats issus de la ferme Bio du Lycée agricole de Tulle-Naves et de la station expérimentale Bio d'ARVALIS et du SUACI des Bordes. Des ateliers thématiques en visite libre permettront d'analyser le fonctionnement de ces systèmes d'élevage Bio dans le contexte du Massif central : atelier Cultures, atelier Herbe (système fourrager, prévision et organisation du pâturage, entretien des prairies, gestion de la fertilisation, gestion de l'herbe), atelier Troupeau, atelier Production de viande (caractérisation du cheptel et évolution depuis la conversion, courbes de croissance, rations, gestion du troupeau et étalement de la production), atelier Commercialisation & Filières (les différentes filières Bio, volumes commercialisés, problème de la valorisation des productions de viande en Bio), atelier Données économiques, atelier Aspects environnementaux (diagnostics environnementaux, bilans énergétiques...)

- Julie Grenier, Pôle Scientifique AB du Massif Central, Brioude Bonnefont, F-43100 Fontannes ; [julie.grenier@educagri.fr](mailto:julie.grenier@educagri.fr)

### [Journées techniques de l'AFP à Florac en Lozère \(25, 26 et 27 octobre\)](#)

Au programme : découverte des systèmes d'élevage, des activités pastorales et des problématiques de gestion des milieux sur les crêtes du Mont Lozère et le Causse Méjean.

- Contact et inscription : Hermann Dodier ; [cerpam04a@free.fr](mailto:cerpam04a@free.fr)

## **ECHOS... INTERNATIONAUX...**

### [Diversité des fabacées fourragères et de leurs symbiotes : applications biotechnologiques, agronomiques et environnementales \(Alger, du 19 au 22 février 2006\)](#)

Plus de 110 personnes ont participé à ce séminaire international. La qualité de ce séminaire doit beaucoup à la diversité géographique (une dizaine de pays) et disciplinaire des participants... mais surtout à l'énergie que les organisateurs (et tout particulièrement Aissa Abdelguerfi) ont déployée pour mobiliser les moyens, fédérer les énergies de différentes structures (enseignement, recherche, développement et ministères d'Algérie et de Tunisie) ainsi que pour structurer un contenu scientifique solide, tout en donnant à cette manifestation une âme et une ambiance très chaleureuse.

Les exposés et débats se sont structurés autour de six axes :  
1- L'abondance des légumineuses fourragères pérennes ou annuelles dans les zones méditerranéennes. 2- Cette diversité considérable d'espèces permet des adaptations à toutes les situations pédoclimatiques. Mais, en retour, cette diversité génère une dispersion des moyens disponibles pour leur étude et limite les investissements sur chacune. 3- La diversité génétique disponible au sein de chaque espèce est remarquable, elle aussi façonnée par ces milieux. Des collections considérables existent dont les plus importantes sont celles de l'ICARDA en Syrie et de l'Australie. 4- Le lien possible et enrichissant avec la légumineuse modèle *Medicago truncatula* fournit des outils pour améliorer cette caractérisation. La démocratisation des outils de marquage

moléculaire est de ce point de vue particulièrement bienvenue (le programme PERMED est d'une importance cruciale, maintes fois démontrée au cours de ce séminaire). 5- Les légumineuses n'ont de valeur agronomique et environnementale remarquable que grâce à leurs symbiotes. L'importance de l'étude de ces symbiotes a été soulignée. On pense immédiatement aux rhizobia, mais on oublie trop souvent les mycorhizes qui ont une importance majeure, notamment dans l'alimentation en phosphore des plantes. 6- L'intégration agronomique des légumineuses dans des systèmes fourragers et d'élevage performants et durables a été présentée et débattue au cours de la dernière session, avec des illustrations de réussite ou de difficultés dans différents environnements. Les débats ont été vifs et prolongés sur ce thème...

Il y avait en fait beaucoup d'enjeux dans ce séminaire : celui de la relance de la recherche agronomique sur ces espèces centrales au développement durable, tout particulièrement en Algérie au sortir de la profonde crise qu'a traversée ce pays récemment ; celui de la fédération des recherches entre l'Algérie et la Tunisie ; celui du renouvellement et de la consolidation des liens avec les pays où la recherche est plus avancée.

C. Huyghe

(extraits du compte rendu à paraître dans les Actualités fourragères de *Fourrages*, 186)

- Actes à paraître prochainement

### AGENDA INTERNATIONAL...

[Les productions de l'élevage méditerranéen : défis et atouts \(Saragosse, 18 - 20 mai 2006\)](#)

[2<sup>ème</sup> Séminaire du Réseau Scientifique-Professionnel Méditerranée Élevage](#)

Les systèmes d'élevage méditerranéens se sont adaptés à l'évolution du contexte et ont tiré profit de la diversité territoriale propre aux zones méditerranéennes en valorisant leur interaction avec le territoire et le milieu. Par ailleurs, la singularité des produits de l'élevage méditerranéen est appréciée par de vastes secteurs de consommateurs, ce qui peut représenter un grand potentiel pour le développement de ces systèmes.

Dans ce contexte se déroulera du 18 au 20 mai 2006 à Saragosse (Espagne) le 2<sup>ème</sup> Séminaire du Réseau Scientifique-Professionnel Méditerranée Élevage. Ce séminaire s'inscrit dans le cadre des activités d'un Réseau de Coopération se rapportant à l'élevage méditerranéen, qui regroupe des chercheurs, responsables du développement rural et opérateurs économiques avec la participation de partenaires du Nord, du Sud et de l'Est de la Méditerranée.

- <http://www.iamz.ciheam.org/gmed2006> ;  
[iamz@iamz.ciheam.org](mailto:iamz@iamz.ciheam.org) (inscriptions avant le 24 avril...)

[La production de viande extensive au pâturage et la gestion du territoire, 28 juin 2006, sur le pâturage de La Petite Ronde/Les Verrières \(Suisse\)](#) (Rappel)

Journée d'information organisée par ADCF (Association pour le développement de la culture fourragère) et Agroscope et destinée aux praticiens, conseillers et chercheurs

- Pour plus de détails, voir <http://www.adcf.ch> ou contacter Marco Meisser ([marco.meisser@rac.admin.ch](mailto:marco.meisser@rac.admin.ch))

[Meeting de la section Plantes fourragères et à gazon \(conjoint avec celui du groupe de travail \*Medicago\*, Perugia \(Italie\), 3 - 7 Septembre 2006\)](#) (Rappel)

- [info@eucarpia2006.net](mailto:info@eucarpia2006.net) ; [www.eucarpia2006.net](http://www.eucarpia2006.net)

[Meeting "Annual Biocontrol Industry", 23 - 24 octobre 2006, Lucerne \(Suisse\)](#) (Rappel)

Cette manifestation, la première du genre, entend créer un forum et un lieu d'informations et d'échanges entre les personnes, les organismes et les industries qui sont concernées par le marché des moyens biologiques et alternatifs de protection des plantes, santé animale et hygiène publique.

- Contact : Bernard J. Blum ; [agrometrix.blum@balcab.ch](mailto:agrometrix.blum@balcab.ch) ;  
<http://www.abim-lucerne.ch>

### VI ENT DE PARAÎTRE...

[9 milliards d'êtres à nourrir, la nature et les sociétés rurales à sauvegarder \(Edgard Pisani\)](#)

Dans son livre, publié début 2004, celui qui fut l'un des ministres de l'Agriculture les plus marquants en France ne se contente pas de mettre en garde l'opinion et les gouvernants sur l'évolution de la PAC. Il présente un diagnostic détaillé sur l'évolution de l'agriculture puis fait des propositions concrètes pour sortir de la pensée unique sur la mondialisation libérale inéluctable. Au passage, il revient sans complexe sur la politique productiviste dont il fut jadis un acteur majeur : elle n'est plus de mise !

"Une crise sans précédent affecte aujourd'hui les rapports que l'homme entretient avec l'une des plus anciennes de ses activités : l'agriculture [...qui est aussi] une certaine façon de se nourrir et d'habiter la planète. A vouloir forcer la terre, nous prenons le risque de la détruire. A mondialiser imprudemment les marchés agricoles, nous mettons en péril les cultures paysannes spécifiques. A industrialiser trop systématiquement le travail agricole, sur toute la planète, nous chassons les paysans vers les villes, le déracinement, le sous-emploi"... Pressentant cette impasse et estimant que seule l'Europe peut faire la preuve d'une autre voie, E. Pisani propose et argumente de façon détaillée une autre politique agricole alimentaire, rurale et environnementale européenne (PAAREE)...

Ce livre est arrivé un peu tard pour nourrir le débat sur la réforme de la PAC décidée à Luxembourg en juin 2003. Mais aucune de ses analyses, aucun de ses messages n'a perdu de sa pertinence ou de son actualité, bien au contraire ! Avec un budget global réduit, l'Europe va accélérer le démantèlement de la PAC en privilégiant la sauvegarde temporaire d'un premier pilier avec des aides découplées de plus en plus difficiles à justifier, même avec la conditionnalité. Non seulement le ré-équilibre financier annoncé entre les 2 piliers ne se fera pas mais, pour la plupart des pays de l'UE 15, le montant du cofinancement de l'UE devrait se réduire très nettement après 2006 ! On fait l'inverse de ce que l'on annonce et de ce qu'attend la société d'une PAC qui coûte cher.

André Pflimlin

(extraits d'une note de lecture publiée dans *Fourrages*, n°185, consultable directement à :  
<http://www.afpf-asso.org/main.php?url=/afpf/vie/vie/main.php>)

- Editions du Seuil, Histoire immédiate, janvier 2004

## L'observation du troupeau bovin

L'ouvrage propose une revue globale des comportements significatifs des bovins. En fonction des différentes situations d'élevage, l'observation des animaux permet de déceler des anomalies et les façons d'y remédier. La recherche de solutions est fondée sur une démarche logique à l'aide de grilles d'analyse. C'est un système d'alerte et de prévention peu coûteux que les auteurs présentent dans ce manuel pratique.

- Éditions La France Agricole (janvier 2006) ; <http://librairie.lafranceagricole.fr>

## FORMATIONS DIVERSES...

### Stages Institut de l'Élevage

- Organiser et gérer le pâturage des vaches laitières, du 16 au 18 mai dans le Puy-de-Dôme
  - Diagnostic, amélioration et rénovation des prairies, du 16 au 18 mai à Jalogy (71)
  - Maîtriser les milieux embroussaillés par le pâturage, les 30 et 31 mai à Carmejane (04)
  - Fertiliser avec des engrais de ferme, du 30 mai au 1er juin à Angers
  - Evaluer la durabilité d'une exploitation d'élevage, du 6 au 8 juin dans l'Ain
  - Les clés du sylvopastoralisme, du 4 au 6 juillet dans l'Aveyron
- Description détaillée des stages : [www.inst-elevage.asso.fr](http://www.inst-elevage.asso.fr)
- Contact : [martine.wade@inst-elevage.asso.fr](mailto:martine.wade@inst-elevage.asso.fr)

### Formations des Chambres d'Agriculture à l'Ouest en juin 2006...

- Alimentation des vaches laitières et système d'élevage, les 19-20-21 juin 2006
  - Optimiser le pâturage quelle que soit la part de l'herbe dans le système, les 6 et 7 juin 2006
- Contact : Alain Moureaud (Centre Régional de Perfectionnement de l'Ouest de la France) ; [crpo@bretagne.chambagri.fr](mailto:crpo@bretagne.chambagri.fr)

### Formation "Gestion éco-zooteknique du pâturage" (3-7 juillet 2006, Savoie)

L'ATEN (GIP Atelier Technique des Espaces Naturels) organise une semaine de formation du 3 au 7 juillet 2006, dans le Massif des Bauges (Savoie et Haute-Savoie). Cette formation vise à fournir aux participants les bases théoriques et pratiques pour comprendre comment les problèmes d'embroussaillage peuvent être raisonnés et maîtrisés par le pâturage de troupeaux domestiques "productifs" :

- Analyse critique des différents référentiels d'estimation de la valeur alimentaire des végétations diversifiées.
- Propositions méthodologiques mettant en valeur le "point de vue" de l'animal en troupeau pour évaluer la valeur alimentaire des végétations naturelles.

- Propositions méthodologiques pour concevoir et mettre en œuvre le suivi du pâturage par des questionnaires de milieux naturels et des techniciens d'élevage.

- Propositions pour mettre en cohérence les exigences des cahiers des charges avec les objectifs écologiques de la gestion : Des pistes pour mobiliser des dispositifs de financement relevant de la PAC ; Quelle cohérence trouver entre les critères de suivi écologique, zooteknique et administratif ?

- Stage animé par Cyril Agreil et Michel Meuret (INRA-Sad Avignon) comprenant des interventions illustrées, des séquences sur le terrain et des témoignages de gestionnaires de milieux naturels et de techniciens d'appui à l'élevage. Contact : [bernard.commandre@espaces-naturels.fr](mailto:bernard.commandre@espaces-naturels.fr)

### Formations ARVALIS - Institut du végétal

- Biocarburants et énergies renouvelables : le 11 mai 2006, La Jaillière (44) ; tél : 02 40 98 64 77
- Maïs fourrage : Conditions de culture, rendement et valeur alimentaire pour vaches laitières : le 24 août 2006, La Jaillière (44) ; tél : 02 40 98 64 43

- Retrouvez toutes les formations sur : <http://www.arvalisinstitutduvegetal.fr/fr>

## INFOS DIVERSES...

### GNIS : Les plantes fourragères ont leur site Internet

Destiné aux éleveurs, ce site spécialisé réalisé par le Gnis met à la disposition de tous l'information sur les principales espèces fourragères, sur les techniques d'implantation des prairies et sur leur diagnostic. Un module d'aide à la recherche des espèces les mieux adaptées aux conditions de sol et d'utilisation est également proposé.

Mis en œuvre par l'interprofession des semences, ce site rappelle que la sélection végétale a fait d'énormes progrès pour fournir aux éleveurs des semences adaptées à leurs besoins ; les progrès obtenus concernent la résistance aux maladies, la facilité d'exploitation ou le rendement.

- [www.prairies-gnis.org](http://www.prairies-gnis.org)

### Pastomed 1

Pastomed 1 est un projet de coopération créé dans le cadre du programme européen InterregIIIC qui réunit 8 régions du sud de l'Europe. Il a été conçu à l'initiative des organisations professionnelles françaises méditerranéennes. Ce programme d'échanges et de propositions pour le maintien et l'évolution de l'élevage pastoral, dans une perspective de développement territorial, travaillera selon 3 axes : la connaissance et l'analyse de l'élevage pastoral, l'analyse des politiques publiques d'accompagnement en vue de propositions, la sélection d'actions d'intérêt commun. Il durera 3 ans ; un séminaire intermédiaire (juin 2006 en Andalousie) et le séminaire de clôture (mai 2007 en Provence) dégageront des éléments communs de problématique et des lignes d'actions conjointes.

- Lettre d'information semestrielle : voir [www.pastomed.org](http://www.pastomed.org)

Offre de stage "Interface dynamique de végétation et pratiques agricoles en estive" du Centre de Ressource sur le Pastoralisme et la Gestion de l'Espace (CRPGE) des Hautes-Pyrénées

L'objectif du stage est de définir l'impact des mesures de gestion pour le maintien des milieux ouverts et la reconquête des milieux embroussaillés (impact des troupeaux en fonction du type de gardiennage par exemple ou impact des écobuages...) par la mise en place d'un protocole de suivi pluriannuel sur un site pilote du département (Massif du Montaigu).

- Contacts : [cerpam04a@free.fr](mailto:cerpam04a@free.fr) et [centrepasto.ddaf65@agriculture.gouv.fr](mailto:centrepasto.ddaf65@agriculture.gouv.fr)

Quand l'élevage caprin s'ouvre à la culture : Les 10<sup>èmes</sup> Fêtes caprines du Val de Drôme...

Un programme diversifié avec de nombreuses initiatives : théâtre, poésie, sentier artistique caprin, débat sur "Temps des chevriers, rythmes de vie en élevage", et le dimanche 23 avril, les Fêtes Caprines à La Répara-Auriples (26) : espace festif et caprin, avec de très nombreuses animations par des artistes et par les habitants.

- [www.lescprines.com](http://www.lescprines.com)

Pour alimenter la prochaine *Feuille de l'AFPF*, merci de nous envoyer vos infos, vos questions, vos réflexions...  
à [revue.fourrages@wanadoo.fr](mailto:revue.fourrages@wanadoo.fr)

Comité de Rédaction  
Christian Huyghe, Pascale Pelletier,  
André Pflimlin, Michel Straëbler, Violette Alléard

Coordonnées de l'AFPF  
Centre INRA - RD 10 - 78026 Versailles cedex  
Tel. 01.30.21.99.59  
Mél : [vferry@versailles.inra.fr](mailto:vferry@versailles.inra.fr)