



LA LETTRE

DE LA SOCIÉTÉ

D'ETHNOZOOTECHNIE

Patrimoines et savoirs en élevage

.....2014-4..... Octobre 2014

### **Le patrimoine génétique domestique n'est pas toujours facile à défendre : l'exemple de l'éradication des bovins de l'île Amsterdam.**

Les propos ne sont pas nouveaux et Grégoire Leroy avait déjà alerté les sociétaires dans la *Lettre 2010 (3) d'Ethnozootechnie* sur la disparition des bovins de l'île Amsterdam. Le but n'est pas, quatre ans après leur éradication de l'île, de ré-aviver les tensions ou les « rancœurs » des scientifiques, mais plutôt de continuer d'informer nos dirigeants et nos décideurs de l'intérêt de préserver tout type de patrimoine génétique, fut-il d'origine domestique ! Cette thématique revient à l'honneur suite à un article publié début juillet (Thual F., « Les vestiges de bovins de l'île Amsterdam révèlent leurs secrets », *La Semaine Vétérinaire*, **1592**, 4 juillet 2014, 30-33) où d'aucuns ont découvert que les seuls vestiges qu'il restait désormais de ce troupeau de bovins originaux était une collection de métapodes et de têtes osseuses de 91 animaux conservée au sein du laboratoire d'anatomie comparée de l'école vétérinaire (ONIRIS) de Nantes, dont nous avons la responsabilité. Alors que les bovins évoluaient jusqu'en 2010 en liberté sur l'île Amsterdam (Océan indien) depuis plus de 150 ans et constituaient un exemple d'isolat géographique unique pour cette espèce, permettant autant d'études sur l'éthologie, la rusticité, l'adaptation à un écosystème original, etc... on ne peut plus compter désormais que sur des approches ostéométriques ou peut-être sur l'ADN, si l'on arrive à extraire du matériel génétique des ossements pieusement conservés.

On ne peut imaginer qu'une telle décision d'éliminer de la surface du globe une population animale unique, n'ait pas reposé sur un minimum de réflexion pluridisciplinaire et que le préfet des TAAF qui a signé l'arrêté d'éradication n'ait pas été renseigné par des proches conseillers ayant sérieusement étudié le dossier. Quelle considération ont-ils pu apporter à ce qui apparaît comme une population d'une espèce qui est loin d'être en voie de disparition : *Bos taurus*, Linné, 1758 ? Certes le Bœuf est une espèce domestique largement répandue, mais certaines populations marginales, à très faibles effectifs, constituent des isolats génétiques uniques, à conserver à tout prix. Qu'aurait-on dit si ces mêmes responsables avaient éradiqué une sous-espèce géographique d'une espèce sauvage (même si l'espèce entière n'est pas en voie de disparition) ? Il semble bien que l'animal domestique ne suscite pas le même regard de la part des décideurs, que le sauvage. L'albatros d'Amsterdam a eu plus de considération et est protégé. Il est devenu, générations après générations, une espèce dite endémique de l'île. Mais pas plus que le bovin « marron » (*feral cattle* en anglais) n'est apparu sur ce cône volcanique sorti des eaux il y a près de 70 000 ans par « l'opération du Saint esprit », l'albatros n'est pas venu de nulle part... Ce dernier a eu plus de chance car il est là depuis plus longtemps et appartient à une espèce sauvage. Gageons qu'un jour, l'animal domestique sera perçu comme appartenant à la grande famille du vivant et pas simplement à celle de « l'utile »... ou non ! Certes, la situation semble évoluer positivement (présence d'animaux naturalisés de races locales dans des Muséums d'Histoire naturelle, création du Prix de la Fondation du Patrimoine pour l'Agrobiodiversité animale ...) mais bien trop lentement.

Claude Guintard (cet article est en ligne sur le Site SEZ à la rubrique Publications 2014)

#### **Société d'Ethnozootechnie**

- Président : B. Denis, 5 avenue Foch, 54200 TOUL. Tél : 03 83 43 06 45

- Secrétaire-Trésorier : Mme M. Monod, 4 rue P. Brossolette 92300 Levallois-Perret, 01 47 31 27 89,  
[marianemonod@gmail.com](mailto:marianemonod@gmail.com) Site de la Société d'Ethnozootechnie : <http://www.ethnozootechnie.org>

-Pour toute information à faire paraître dans la Lettre: J. Blanchon : [jean.blanchon2@wanadoo.fr](mailto:jean.blanchon2@wanadoo.fr)

**Les opinions émises n'engagent que leurs auteurs.**

## COLLOQUES, RÉUNIONS, EXPOSITIONS, FESTIVALS

La fête de la **vache nantaise** et des races locales s'est tenue les 12-14 septembre 2014 au Dresny (44) et a rassemblé 45 000 visiteurs : [Contact@vachenantaise.fr](mailto:Contact@vachenantaise.fr)

Le XI<sup>ème</sup> festival du film « **Pastoralismes et grands espaces** » se tiendra du **15 au 18 octobre 2014 à Prapoutel les 7 Laux (38)** au village de vacances « Les Rimayes ». Le pays invité d'honneur cette année est l'Inde, Renseignements <http://www.alpages38org/festival>.

Les **15<sup>èmes</sup> Journées des Sciences du Muscle et Technologie des Viandes** auront lieu les **4-5 novembre 2014** à Vetagro Sup Clermont –campus agronomique de Clermont-Fd, avenue de l'Europe à Lempdes. Recherche/Développement pour les professionnels des filières viande. Programme et inscriptions : [www.jsmtv.2014.com](http://www.jsmtv.2014.com)

Dans le cadre du **17<sup>ème</sup> Congrès international des musées d'agriculture** de l'AIM coordonné par l'Association Internationale des Musées d'Agriculture, l'AFMA et le Mu CEM, sont organisées les :

« **Rencontres entre acteurs du patrimoine rural et chercheurs en sciences de l'Homme** »

« **AUTOUR de L' ŒUVRE de FRANÇOIS SIGAUT** »

**Vendredi 7 novembre 2014 au Mu CEM –Marseille.**

-Table ronde avec des chercheurs ayant travaillé avec F. Sigaut

-Ateliers de travail sur les thèmes : -Techniques agricoles anciennes- Histoire de l'alimentation- Histoire des collections agricoles et des musées d'agriculture dans le monde -La technologie dans les musées ...

Ce 17<sup>ème</sup> Congrès international des musées d'agriculture se tiendra du 5 au 7 novembre 2014 au Mu CEM de Marseille. Il a pour thème : Collections de l'Agriculture : nouvelles dynamiques. . Renseignements : [www.afma.asso.fr](http://www.afma.asso.fr) et [www.Agriculture.Museums.org](http://www.Agriculture.Museums.org)

La **Journée d'étude de la S.E.Z. et du Club pour la Qualité de la Viande** aura lieu le **mercredi 19 novembre 2014, à partir de 9 heures** à l'École nationale Vétérinaire d'Alfort (entrée libre) Organisateur : B. DENIS et P. DEL PORTO sur le thème **Le veau de boucherie. Evolutions-Traditions.**

Gérard BARBIN-Le marché du veau de boucherie : évolution depuis 50 ans.

Bernard DENIS-Le veau de boucherie dans la littérature zootechnique historique. Quelques points de repère.

Olivier FANICA-Un exemple de production régionale ancienne : le veau du Gâtinais

Georges CARANTINO : Manger le veau. Un regard d'historien.

Bernard DUMONT-Le point des connaissances dans les années 1960 : le colloque de Chamboulive (1962). (La communication sera présentée par Bernard DENIS).

Gilbert DELMOND-Le veau sous la mère : pratiques actuelles

Pierre LE NEINDRE- Tensions sur le veau de boucherie : le bien-être animal.

Mariane MONOD-Le veau de boucherie en agriculture biologique.

Jean BILLAULT-Evolution qualitative de la viande de veau et conséquences technologiques.

Maurice LEBOEUF-De l'excellence à la finance, le veau : souvenir ou avenir ?

**Pour ceux qui le souhaitent, il sera possible de déjeuner sur place (buffet avec, bien entendu...du veau). Il est nécessaire de s'inscrire et d'envoyer un chèque de 25 Euros à l'ordre de « Société d'Ethnozootechnie » à Mariane MONOD (4 rue Pierre Brossolette, 92 300 Levallois-Perret) avant le 9 novembre.**

L'Association Française de Pastoralisme tient un Séminaire à **Montpellier Sup Agro, le Mercredi 26 novembre 2014** sur le thème : « **L'eau des troupeaux en alpage et sur parcours, une ressource à gérer, aménager, partager** ». [afp.pastoralisme@gmail.com](mailto:afp.pastoralisme@gmail.com)

Notre Sociétaire Etienne VERRIER nous a signalé début juin qu'une exposition avait lieu sur la façade de l'Agro, 16 rue Cl. Bernard, Paris 5<sup>ème</sup>, où 13 panneaux, parmi les 44 d'une exposition du Musée du Vivant, AgroParis Tech consacrée aux **Relations entre les humains et les animaux**. Cette exposition est téléchargeable en 'modèle réduit' :

[http://docpatrimoine.agroparistech.fr/IMG/pdf/Humain\\_animal\\_44px\\_complet.pdf](http://docpatrimoine.agroparistech.fr/IMG/pdf/Humain_animal_44px_complet.pdf)

L'Observatoire CNIEL des Habitudes Alimentaires (OCHA) organise le **27 novembre 2014** au Forum des Images, Forum des Halles, Paris, un colloque sur le thème « **Des animaux et des hommes. Héritages partagés, futurs à construire** ». Les réflexions et recherches de l'OCHA l'ont souvent conduit aux nourritures d'origine animale. Mais les animaux ne sont pas que nourriture, ils peuvent être animaux de compagnie, de rente, sauvages, proches ou lointains. Notre société s'interroge de plus en plus sur leur place, notre façon de les concevoir et de les classer... C'est sur ces questions que le colloque invite à réfléchir les participants  
[http://www.le-mangeur-ocha.com/wp-content/uploads/2014/06/OCHA\\_Savethedate\\_V2.jpg](http://www.le-mangeur-ocha.com/wp-content/uploads/2014/06/OCHA_Savethedate_V2.jpg)

## APPEL À CONTRIBUTION

Le Labo 3L.AM (Eric Baratay), organise du **8 au 10 octobre 2015** au Mans et à Angers un colloque sur le thème : « **Portraits, regards sur l'animal et son langage** ». Cette rencontre souhaite « aller au-devant de leur silence et de tenter d'identifier ce qui s'y dit... ». Les propositions de communications doivent parvenir avant le **15 octobre 2014** à [sandra.contamina@free.fr](mailto:sandra.contamina@free.fr) ou [fernand.capello@univ-leman.fr](mailto:fernand.capello@univ-leman.fr)

Le pôle relais Tourbières-Féd. des Conservatoires d'Espaces Naturels travaille à l'élaboration d'une **bibliographie sur l'élevage en tourbières**. Il cherche à rassembler tous les documents s'intéressant à cette question. S'adresser à Mme Ludivine Coincenot : [documentation@pole-tourbiere.org](mailto:documentation@pole-tourbiere.org)

## NOUVELLES BRÈVES

Rien n'échappe à l'œil de notre Vice-Président Raymond PUJOL. Il vient de nous faire remarquer que le **cahier de 12 timbres** -que beaucoup d'entre vous connaissent- représentant des **rares de vaches rares et peu connues de France** porte l'annotation : « patrimoine vivant et fragile, ces races sont aujourd'hui de retour grâce aux efforts effectués pour les préserver, depuis plus de trente ans ». La S.E.Z fut de ces pionniers.

Nous avons reçu une lettre ouverte destinée aux médias, élus, professionnels... signée d'un certain nombre de personnalités scientifiques dont notre Sociétaire Mme Brisebarre. Cette lettre attire l'attention sur le risque que les attaques de loups font peser sur les **pastoralismes cévenol et caussenard**. La fermeture des paysages suite à l'abandon du pâturage conduirait à l'échec de toute politique de développement et d'accueil dans ces régions, suite à la diminution des emplois, de la disparition de productions de qualité et de paysages reconnus par l'UNESCO. . L'intégralité de cette lettre est publiée sur le Site de la SEZ : <http://www.ethnozootechnie.org>, dans la Rubrique "Actualités SEZ".

## BIBLIOGRAPHIE : LIVRE ou. SITE INTERNET

« *Espaces pastoraux, espaces de production agricoles* », coédition Ass. Franç. Pastoralisme-éd. Cardère sous la direction de J Pluvinage, 20 €. Trois champs de questionnement sont successivement abordés :

- Les surfaces fourragères sont des surfaces fourragères à part entière demandant beaucoup de technicité.
- à quoi tient que beaucoup des produits issus de ces territoires ont une qualité permettant une réelle valorisation ?

Quelle performances économiques attendre de ces systèmes, quelles sont les aides et les marges d'amélioration ?

J-M DEVILLARD nous informe de la parution d'un film sur la guerre, les traumatismes et les pigeons : « **Les fragments d'Antonin** » de G. LE BORNIN (2005).Un responsable de « pigeonier mobile » pendant la guerre de 14-18 transmet des messages, mais est très gravement traumatisé psychiquement. Ce film raconte son histoire et les tentatives d'un médecin psychiatre pour le « guérir » : [http://fr.wikipedia.org/wiki/Les\\_Fragments\\_d'Antonin](http://fr.wikipedia.org/wiki/Les_Fragments_d'Antonin) et <http://www.programme-tv.net/cinema/2044044-les-fragments-d-antonin/>

Notre Sociétaire Jean-Olivier LE GALL nous signale deux liens vers deux ouvrages se rapportant aux domestications couvrant à la fois de larges champs géographiques ou disciplinaires :

<http://permaculteur.free/ecoanarchism/wild%20things.pdf>

[http://www.jstor.org/userimages/Content\\_Editor/A320774798622/v52nS4.pdf](http://www.jstor.org/userimages/Content_Editor/A320774798622/v52nS4.pdf)

Un Site Internet a été ouvert <http://www.françois-sigaut.com>, par un représentant de sa famille et un de ses amis, et destiné à faire connaître l'œuvre de François SIGAUT.

Damien BALDIN : « *Histoire des animaux domestiques* », Le Seuil, 377 p., 22,50 €. Il s'agit d'un travail de thèse réalisé à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales « centré sur l'homme car les formes de domestication sont avant tout les révélateurs des comportements humains ». Le premier chapitre s'intéresse à la familiarité des animaux et des hommes, le second à l'amélioration de la sélection des races, le suivant à la législation sur la protection des animaux depuis la loi Grammont, le cinquième sur les mesures qu'il a fallu prendre pour protéger les hommes d'un certain nombre de maladies transmises par les animaux.

Dominique FAYARD : « *Le commerce du bétail charolais. Histoire d'une filière viande XIX-XXème siècle* ». Rennes, PUR et PUF, coll. Table des hommes, 2014, 384 p., 24 €. L'ouvrage fondé sur la découverte de plusieurs fonds d'archives privées et sur une enquête de terrain, renouvelle l'histoire du commerce du bétail dans le berceau de la race charolaise.

Nourri de portraits suggestifs, il évoque la réussite des emboucheurs, les succès et les faillites des négociants et des maquignons, et raconte comment de simples métayers bénéficient à leur tour, dans la première moitié de XXème siècle, de la prospérité régionale. Il ne s'arrête pas aux crises que subit la filière bovine à partir des années 1960. Il suit jusqu'à nos jours l'évolution du marché de Saint-Christophe-en-Brionnais et la reconversion du Brionnais-Charollais vers l'élevage-naisseur. Tandis que les maquignons sont éliminés et que les marchands de maigre succèdent aux marchands de gras, la filière connaît un processus de concentration spectaculaire avec l'émergence des coopératives et le développement de l'exportation vers l'Italie.

## NOUS AVONS REÇU

Le numéro 170 de la « *Revue de la cynophilie française. Centrale Canine Magazine* » n° 170 de juillet-août 2014 qui fait suite et remplace « *Cynophilie française* ». « *Le journal de FERME* » de juin 2014, avec des articles sur : Les ânes miniatures, partis de Méditerranée pour les Etats-Unis et qui nous reviennent, le mouton d'Ouessant, la relance du Lapin gris de Touraine, suite de l'article sur le coq de Barbezieux, les espoirs de sauver le chien Berger d'Auvergne, bien adapté au travail dans les fermes bovines et dont on pensait la race disparue. De courts documents sont consacrés aux poules naines Serama, au bœuf gris de Hongrie.

## NECROLOGIE

Nous avons appris le décès de Madame ROUGEOT, née Huguette BEUZEVILLE, l'épouse de notre Sociétaire Jean ROUGEOT, auquel nous présentons nos très sincères condoléances.

Nous apprenons la nouvelle du décès de Marie-Claude LOUGNON. Immobilisée par un accident vasculaire depuis plusieurs années, elle n'aura survécu à son mari qu'un peu plus d'un an. Jacques et elles faisaient partie des pionniers de la Société d'Ethnozootechnie. Ils furent du très petit nombre de ceux qui participèrent au premier voyage en Bretagne en 1975 et, dès l'année suivante ils organisaient le deuxième. Ils contribuèrent à l'organisation d'autres voyages et d'une journée d'étude de la SEZ. Ils étaient également très actifs à la Société d'Emulation du Bourbonnais. Le sourire et la gentillesse de Marie-Claude sont dans la mémoire de ceux qui l'ont connue et qui la revoyaient avec plaisir ainsi que Jacques, lors des périples régionaux du mois de septembre.

Catherine sa fille, Jacques son fils ainsi que toute la famille ont le regret de vous annoncer le décès de René FREDET survenu le mardi 30 septembre à l'âge de 89 ans.

Un hommage lui sera rendu dans le prochain numéro d'*Ethnozootechnie*.

**Patrimoines et savoirs en élevage**

**Compte rendu de l'assemblée générale statutaire de la Société d'Ethnozootechnie  
tenue le 21 mai 2014 à l'ENVA.**

Le Président B. DENIS ouvre la séance à 14 h 40 et remercie le Pr. J-F. COURREAU d'accueillir l'assemblée générale de la SEZ dans ses locaux.

Le compte rendu de l'assemblée générale du 14 mai 2013 est adopté.

**Rapport moral et financier - Compte rendu des activités 2013 de la SEZ :**

*Journées d'étude* : Il n'y a pas eu de journée de printemps mais un numéro 94 : "Varia n° 11" paru début janvier 2014.

La journée d'automne des jeunes ethnozootechniciens, organisée par Grégoire LEROY, s'est tenue le 26 novembre à l'Agro Paris Tech sur "élevages extensif et intensif : perceptions, pratiques et perspectives" en présence de nombreux étudiants mais peu de présences extérieures. Ses actes paraîtront dans le N° 95.

*Voyage d'étude* : il s'est déroulé en Gironde et Landes du 4 au 7 septembre, organisé par Bernard DENIS, Monique et Pierre Del PORTO. Son compte-rendu figure au N° 94 de la Revue SEZ.

*Publications* : N° 93 "Pratiques de fin de vie des animaux", actes d'une journée en prise avec une sensibilité sociétale actuellement très favorable à l'animal et N° 94 : "Varia n° 11", ainsi que quatre Lettres grâce à Jean BLANCHON.

*Site internet* : Le site reçoit en moyenne 825 visites par mois en 2014, contre 360 en 2013. Les pages les plus visitées sont les actualités et les publications. La messagerie est peu active. L'actualisation, assurée par Louis MONTMEAS avec l'aide de Coline TAINE-MONOD, est au minimum bimensuelle. Il est fait appel aux sociétaires pour enrichir le contenu du site.

*Groupes spécialisés de la SEZ* : Seul le groupe "jeunes ethnozootechniciens" a organisé une journée en 2013. Le groupe caprin "GEC" avait reporté sa réunion à avril 2014.

Le Président remercie les membres du bureau, du conseil d'administration, des groupes spécialisés, les responsables des publications (lettres et revues), du site internet, ainsi que les organisateurs des journées et se félicite du bon fonctionnement de la SEZ.

*Compte rendu financier 2013 :*

**Compte de gestion**

	<i>Charges 2013</i>	<i>Charges 2012</i>		<i>Produits 2013</i>	<i>Produits 2012</i>
Impression Lettres	357,29	208,52	Cotisations	9245,00	9157,00
Impression Revues	7085,22	8208,16	Ventes revues	999,00	1809,20
Frais d'envoi L & R	3718,01	4585,28	Contribution/ édition revue	164,91	0,00
Site internet	41,70	28,56	Journées/événements	0,00	1082,00
Journées/événements	0,00	1000,00	Divers voyage	260,00	210,00
Divers/voyage	260,00	210,00	Dons	1550,00	0,00
Fournitures	334,66	710,95	Produits financiers	498,65	724,16
Abonnements/cotisations	292,50	157,90	<b>TOTAL</b>	<b>12717,56</b>	<b>12982,36</b>
Assurances	104,97	102,96	Ressource nette	488,51	
Frais bancaires	34,70	14,35	<b>Solde financier</b>	<b>36995,87</b>	<b>36272,39</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12229,05</b>	<b>15226,68</b>			
Emplois nets		-2244,32			

Le léger excédent de recettes de 488 € a été obtenu grâce à un don des laboratoires CEVA ainsi qu'à une baisse des charges de 20 % alors que les produits ont baissé de 2 %.

Le nombre total de cotisants se maintient : 298 en 2013 et 300 en 2012. Les ventes de revues ont chuté de 45 % de 2012 à 2013.

L'assemblée générale valide la proposition de conserver à la SEZ les 164,91 € des droits de copie sur 10 ans, la répartition selon les auteurs des articles n'étant pas disponible.

Le rapport du contrôleur des comptes ne signale aucune erreur ou irrégularité.

*L'assemblée générale, à l'unanimité, donne quitus pour les rapports moral et financier.*

#### **Activités à venir :**

*Projection de budget 2014 :* Pour 2014, les charges d'impression et d'envoi, pour 4 lettres et 2 revues de 140 pages au maximum, ne devraient pas dépasser 11 500 €. Le total des charges pourrait être de 12 500 euros. Le nombre de cotisants semble se maintenir mais les ventes de revues poursuivant leur baisse, malgré une cotisation à 35 euros, l'équilibre financier ne sera pas atteint. L'envoi des Lettres SEZ par courriel afin de limiter les frais postaux concerne 45 % des envois en 2014 contre 40 % en 2013.

Un nouvel annuaire est en cours de réalisation, les sociétaires sont invités à renvoyer les fiches de renseignements avant la fin juin pour permettre sa publication.

*Activités en 2014 :* À la mi-mars, réunion du groupe ouest de la SEZ avec visite d'un site de vente directe et déjeuner dans un restaurant à Brest spécialisé dans la valorisation des races et produits locaux.

Deux journées du *groupe GEC*, les 25 et 26 avril, ont eu lieu au lycée agricole de Melle et à Celle-sur-Belle.

La journée d'étude "*de la plume et de ses usages*", organisée par Colette MÉCHIN se tient le 22 mai 2014 au Muséum national d'histoire naturelle.

Le *voyage de septembre 2014* sera en Brionnais et Charolais, organisé par Christian ALBERT avec l'aide de Bernard DENIS et Pierre DEL PORTO, en liaison avec le syndicat mixte du pays Brionnais.

La *journée sur le veau de boucherie* se déroulera à l'amphi d'honneur et au pavillon du directeur de l'ENVA le 19 novembre 2014 ; elle est organisée par Bernard DENIS en partenariat avec le club pour la Qualité de la viande et comprendra une dégustation de veau.

*Publications :* le N° 95 est sous presse. Il comprendra les actes de la journée des jeunes ethnozootechniciens sur l'élevage extensif et intensif, d'une journée à l'Académie d'agriculture sur le bien-être animal ainsi que des articles "varia" : témoignage sur les chiens de Raymond TRIQUET, article sur les moyens oubliés de nourrir les animaux de Dominique POULAIN et le mémoire en pays d'Arles du professeur VAYSSIERE. Les actes des journées du GEC seront intégrés au numéro suivant sur la plume et ses usages.

- En 2015, la journée de printemps, organisée par Etienne VERRIER et Éric BARATAY sur le thème "*les animaux dans la grande guerre 1914-1918*" se tiendra le 21 mai 2015 à l'Académie d'agriculture. Le programme est établi. La journée d'automne, prévue le 19 novembre 2015 sera organisée par Olivier FANICA sur l'impact de l'animal domestique dans la forêt.

Pour 2016 : au printemps se tiendra une journée sur le cheval, organisée par Bertrand LANGLOIS avec l'HASRI. À l'automne est prévue une journée sur la sauvegarde de la nature et la sauvegarde des races domestiques, avec Valérie CHANSIGAUD de l'AHPNE.

*Autres projets de journées d'étude :* rôle des parcs naturels régionaux et des écomusées dans la conservation des élevages et des races domestiques ; une 6<sup>ème</sup> journée sur les races en péril ; les animaux dans les jeux ; le gras ; l'évolution des modes de stabulation et de contention ; ventes directes des produits animaux et circuits courts ; les NAC; luxe et domestication en élevage ; les usages des produits animaux en thérapie (opothérapie).

**Questions diverses :** Le Président fait appel aux sociétaires pour avoir des analyses de livres, d'articles ou de colloques, du courrier des lecteurs, etc. pour les parties "varia" des revues. Il mentionne sa participation au groupe de l'Académie d'agriculture sur le bien-être animal et la future sortie d'un livre sur l'éthique des relations homme-animaux.

<p><b>Veuillez noter la date de la prochaine Assemblée générale : le 20 Mai 2015 à 14 heures 30 – Conseil d'administration le même jour à 10 heures. Les deux à l'ENVA bâtiment Letard.</b></p>
---