

Editorial

Thierry de l'ESCAILLE, Secrétaire général

Tables des matières

- Relever les défis d'un monde en mutation - une perspective française. 22ème Assemblée générale des « Friends of the Countryside »
- Le prix Anders WALL 2019 : Encourager les domaines et les propriétaires fonciers à créer un environnement rural positif
- 8 Assemblée Générale 2019 des YFCS
- 9 « Wildlife Estates » à la foire cynégétique écossaise

Évaluation de l'impact économique et social de la chasse en Espagne

Une plate-forme pour l'évaluation des matières premières bioénergétiques basée sur des critères de durabilité par l'adaptation des initiatives européennes et mondiales.

Réunion UNISECO en Finlande

- REWARD 2ème réunion transnationale Sept partenaires de six pays travaillent ensemble pour sensibiliser et promouvoir les mesures agroforestières à travers l'Europe.
- 12 Le programme « Varied Landscape » comment rendre la campagne tchèque plus viable.
- Avez-vous suivi le projet "Heritage Houses for Europe" ? Rendez-vous à la Conférence finale à Bruxelles et découvrez les résultats
- 15 Impliquer les jeunes dans le patrimoine. Rencontre avec le groupe « NextGen » des demeures historiques européennes.

Le système alimentaire brûle

L'ensemble du système alimentaire, y compris l'agriculture, est responsable de près de 40% des émissions totales de gaz à effet de serre. Le pire, c'est que ces émissions augmentent en raison d'une population en pleine croissance et plus riche, et qui souhaite une alimentation plus variée et à base de viande. Le cycle d'une consommation plus intensive en ressources et exigeant plus de production ne peut pas être maintenu indéfiniment, car les matières de base pour cette production sont limitées et fortement impactées par le changement climatique, par la disponibilité d'eau douce et des bons sols, ainsi que par la stabilité des saisons.

Le dernier rapport du GIEC sur l'utilisation des terres offre une lecture qui donne à réfléchir tant aux gestionnaires des terres qu'aux consommateurs. On ne peut se cacher du fait que notre système alimentaire n'est pas viable à l'heure actuelle et qu'il sera impossible de maintenir les modes de production et de consommation actuels. Nous devons changer, et changer ensemble.

Heureusement, il y a des mesures que nous pouvons prendre. La foresterie, pour sa part, devra être davantage adoptée et soutenue dans le monde entier pour maintenir nos précieux écosystèmes existants et aider à prévenir le type d'incendies dont nous sommes actuellement témoins au Brésil et en Bolivie. La réduction du gaspillage alimentaire est un autre facteur majeur qui retient toute l'attention, tout comme l'arrêt et l'inversion de la désertification grâce à des techniques plus durables.

Cependant, nous ne pouvons nier les graves conséquences de nos systèmes actuels, qui vont à l'encontre de notre conviction profonde - que des terres en bon état doivent être transmises à la génération suivante ; et que nous ne sommes que ses gardiens avant de les transmettre à nos enfants. Le rapport du GIEC indique très clairement que la politique aura un impact extraordinaire. Nous sommes déjà prêts à débattre et à contribuer à la solution, comme ce sera déjà le cas étant un sujet majeur lors du FFA régional à Dublin le 26 septembre prochain.





Relever les défis d'un monde en mutation - une perspective française.

22ème Assemblée générale des « Friends of the Countryside »

A la mi-juin, plus de 300 Friends of the Countryside (FCS) se sont réunis pour leur Assemblée générale annuelle à Angers, en France. Comme chaque année, cet événement a été l'occasion pour les entrepreneurs ruraux de toute l'Europe d'échanger sur les différents outils de gestion, cette fois-ci selon le point de vue français, mais également de rencontrer d'anciens et nouveaux amis.

L'équipe FCS





L'Assemblée Générale (AG) est organisée chaque année dans un pays européen différent. Cette fois-ci, les FCS se sont réunies dans le « Jardin de la France », le Val de Loire, extraordinaire patrimoine mondial de l'UNESCO, chargé d'histoire, des châteaux de renommée mondiale, des champs fertiles et une riche tradition viticole.

L'AG a commencé par l'approbation unanime pour un second mandat en tant que président des *Friends of the Countryside* de Michael zu SALM-SALM; tous les membres du conseil d'administration ont été reconfirmés pour un nouveau mandat et deux nouveaux membres les ont rejoints : Marie-Randolph BALLINGER et Joe HOAG-LAND. Michael zu SALM-SALM a poursuivi l'assemblée en remerciant les hôtes et en souhaitant la bienvenue à tous les anciens ainsi qu'aux nouveaux membres des Etats-Unis, soulignant que FCS est plus qu'une organisation européenne, c'est aussi une amitié et le partage des mêmes valeurs à travers le monde.

Par la suite, le Secrétaire général d'ELO, Thierry de l'ESCAILLE, a présenté les réalisations annuelles et les projets d'avenir de l'organisation, en mettant l'accent sur les résultats des élections du Parlement européen, et la dernière étape de la réforme de la Politique Agricole Commune (PAC), qui sera influencée par la prise de fonctions de la nouvelle Commission européenne en novembre. Il a également informé l'AG de tous les projets dans lesquels ELO est impliqué.

Jack HANBURY TENISON, membre du Conseil d'administration, a ensuite proposé un voyage d'étude l'année prochaine au Pays de Galles, axé sur les « alternatives à la PAC ». Puis, Marie-Christine SCHÖNBORN a présenté les projets des Young Friends of the Countryside et les lauréats du Prix FAMIGRO, prix soutenu par Karl GROTENFELT.

L'AG s'est terminée par la remise du prix Anders WALL par Johan NORDENFALK à son lauréat Baltzar WACHTMEISTER, Wanås Gods AB, Suède et du diplôme de reconnaissance à Mark & Jane TUFNELL, Calmsden Farms, Royaume-Uni.





Le thème de la conférence qui a suivi était « Faire face aux défis d'un monde en mutation - une perspective française ». La conférence a été introduite par Olivier KRAFT, LGT, qui a parlé de la succession générationnelle. Ensuite, Christoph BÜREN, Président de Vivescia, Pierre-Olivier DRÈGE, Président d'ELO et Jean d'HAUS-SONVILLE, Directeur du Château de Chambord ont partagé leurs réflexions et leur passion sur le rôle et les difficultés des propriétaires fonciers en France et sur le patrimoine de la région Loire.

La journée s'est terminée par un dîner de gala au Château de Brissac, propriété de la famille BRISSAC.

Les visites dans de la région

Comme chaque année, le lendemain a été consacré à la découverte de la région en présentant différents concepts de gestion et en apprenant ainsi les uns des autres. Les visites guidées comprenaient « La sylviculture et l'agriculture » avec la présentation d'une scierie mobile par le Président du Centre National de la Propriété Forestière ; « Natura 2000 et la production locale » - au Domaine de Mazerolles fondé sur 4 principes (bien-être de l'animal, valeur ajoutée à l'environnement, qualités organoleptiques, traçabilité de l'approvisionnement alimentaire); « Chasse, sylviculture et productions régionales » - avec la découverte de la production de pommes par Pomanjou International; et « Diversification des services et l'immobilier » montrant la multitude d'activités pour entretenir les châteaux, écuries, jardins, etc.

Une journée de découverte de plus et le « Post Tour »

Après les 3 jours de cette merveilleuse Assemblée Générale, quelques FCS sont partis pour le Château de Valmer accueillis par la propriétaire qui tient un remarquable potager bio-diversifié et son fils qui s'occupe de la production du vin.

Le Post Tour a commencé par une visite de la zone de chasse fermée du Château de Chambord avec Etienne GUILLAUMAT, directeur de la chasse et de la sylviculture; et du château classique de Cheverny avec une explication enthousiaste par son propriétaire passionné sur ce château conservé dans la même famille depuis 1315. La journée a continué par une visite du charmant Château de St Denis sur Loire, où ses propriétaires ont expliqué le fonctionnement de la Loterie du Patrimoine Français, en étant des heureux bénéficiaires.

Le lendemain a débuté par une visite très informative du Château de la Boudaisière qui cultive plus de 700 variétés différentes de tomates et produit de la bière et du savon de tomate pour ne nommer que deux des articles proposés. Le très gentil et courtois propriétaire du Château de Villandry et de ses magnifiques jardins a pris le temps d'une longue visite pour informer les FCS sur le fonctionnement du château et sur

les grandes variétés de plantes. La journée s'est terminée dans les magnifiques jardins de l'Abbaye Royale de Fontevraud, avec un exposé sur la durabilité qui est la clé de l'abbaye. La matinée de la dernière journée complète a été passée à l'école, mais cette fois pour une leçon sur la production du vin avec un professeur très aimable au vignoble Langlois-Chateau! Après une dégustation de vins délicieux, le groupe a découvert la forteresse souterraine du château de Brézé avec son labyrinthe de passages souterrains et de salles creusées dans la craie tuffeau omniprésente en Anjou.

Nous tenons à remercier tous nos hôtes qui, grâce à leurs chaleureux accueil et une exceptionnelle hospitalité, ont rendu ces visites uniques. L'équipe de FCS et ELO tient à remercier tout particulièrement Gilles de PUINEUF et Arnaud HEIM DE BALSAC ainsi que leurs familles pour leur dévouement à l'organisation d'une assemblée aussi mémorable.

Nous attendons avec impatience le **Prétour et l'AG** qui se tiendront en **2020 à Cordoue, Espagne du 1 au 7 juin.**

Pour plus d'informations n'hésitez pas à contacter Jehanne de DORLODOT VE-RHAEGEN à coordination@elo.org

Pour plus de renseignements consultez les sites www.friendsofthecountryside.org;

www.yfcs.eu; et www.welcomingestateswebsite.com





Un temps pour vivre l'instant, un temps pour préparer l'avenir.

Vous souhaitez préserver durablement votre patrimoine pour les générations à venir. Prenez le temps d'en parler avec nous: LGT Bank (Suisse) SA, téléphone +41 44 250 84 80

LGT. Votre partenaire pour des générations. À Bâle, Berne, Genève, Lugano, Zurich et sur plus de 15 autres sites dans le monde. **www.lgt.ch**



Encourager les domaines et les propriétaires fonciers à créer un environnement rural positif

Les lauréats du Prix Anders WALL de cette année ont été annoncés lors de l'Assemblée générale des Friends of the Countryside (FCS) à Angers.



Le prix est décerné par la Fondation Anders WALL de Stockholm en association avec la Commission européenne, Direction générale de l'environnement à Bruxelles ; l'Académie royale suédoise d'agriculture et de sylviculture et les "Friends of the Countryside". Il vise à reconnaître les efforts déployés par les particuliers au sein de l'Union européenne pour créer un environnement rural positif grâce à la préservation des paysages, à l'amélioration de la biodiversité, à la conservation du patri-

moine culturel et la contribution à l'économie rurale. La cérémonie de remise des prix a lieu pendant l'assemblée générale des ECS.

Le lauréat de cette année, Baltzar WACHT-MEISTER, Wanås Gods AB, Suède, a reçu le prix en tant qu'exemple exceptionnel sur la façon de créer et de maintenir une entreprise familiale moderne. Grâce aux principes d'une gestion durable de l'agriculture biologique, de la sylviculture et du

en art, culture et agriculture.

tourisme, le domaine entretient et protège les ressources naturelles et le patrimoine culturel, tout en favorisant le développement rural. L'objectif de l'entreprise n'est pas seulement de croître et d'élargir son profil de production biologique et son chiffre d'affaires, mais aussi de fournir des produits sains et respectueux de l'environnement, ainsi que d'agir comme un lieu d'attraction pour la population locale et les autres visiteurs. Les objectifs à long terme comprennent l'établissement d'un approvisionnement local de produits et de maind'œuvre pour maintenir la viabilité de la campagne et la création d'un centre d'information et de formation des étudiants

Les lauréats du Diplôme de reconnaissance ont été Mark & Jane TUFNELL, Calmsden Farms, Royaume-Uni, pour le projet de rétablissement de la perdrix grise à Calmsden. Le projet vise à inverser la tendance à la baisse du nombre d'oiseaux des cultures, en particulier la perdrix grise, causée par le changement des pratiques agricoles afin d'arriver à un nombre durable. L'objectif à long terme est de montrer que les pratiques agricoles modernes peuvent fonctionner parallèlement aux travaux de conservation qui visent à rétablir le nombre d'oiseaux des cultures, en particulier ceux qui figurent sur la liste rouge du Royaume-Uni, à mettre en valeur les pratiques environnementales et à encourager les autres gestionnaires des terres à en

Pour plus d'informations sur les lauréats et le prix : www.europeanlandowners.org/awards/ anders-wall-award

faire autant.

DÉCOUVREZ TOUTE UNE PALETTE DE LOISIRS DANS NOS PROPRIÉTÉS DE CAMPAGNE

Welcoming
Estates
Website
WWW.WELCOMINGESTATESWEBSITE.COM

L'ELO, en collaboration avec le FCS et le YFCS, met en place une BANQUE DE DONNÉES d'offres d'emploi à plein temps et/ou de stages pour travailler dans des domaines ruraux ; ainsi que concernant des excursions organisées sur le terrain où les gestionnaires des terres peuvent échanger leurs connaissances.

Si vous cherchez à embaucher ou organisez une excursion agricole, veuillez consulter le site www.friendsofthecountryside.org ou contacter Sophy SMITS VAN OYEN à : events@elo.org



Leading tractors and combine harvesters.

Innovative technology, attractive design, comfort and efficiency - DEUTZ-FAHR offers a complete range of tractors from 35 HP to 340 HP and combine harvesters from 250 HP to 395 HP. All high-horsepower tractors and all combines can be equipped with the most modern digital high precision farming systems. Easy operation, automatic functions and smart cloud based applications are helping to save money by not wasting chemicals and fertilizers and increasing the operating comfort for the driver. The combination of an excellent product range, coupled with advanced precision farming systems, enables DEUTZ-FAHR to provide a tailor-made technology solution to allow maximum productivity in the field and on the road. All in all DEUTZ-FAHR is the perfect partner for any farming business.

To discover more please contact a DEUTZ-FAHR dealer or visit deutz-fahr.com.



Assemblée Générale 2019 des YFCS

Cette année, l'Assemblée Générale des YFCS s'est tenue à Angers du 13 au 16 juin. C'est maintenant devenu une tradition pour les YFCS de se joindre aux FCS et de profiter d'un merveilleux week-end tout en apprenant de leurs expériences.

Marie-Christine SCHÖNBORN, membre du Conseil d'administration des YFCS



Le jeudi 13 juin, Karl GROTENFELT a remis officiellement le FAMIGRO AWARD 2018, un prix de 5 000 € à l'entreprise la plus prometteuse et la plus prospère créée par un membre des YFCS. Les lauréats sont Gaspard DE MOUSTIER et Emmanuel DE LA BEDOYÈRE pour leur entreprise COU-COO. En offrant un hébergement de luxe dans une cabane dans un arbre, COUCOO ajoute une caractéristique très innovatrice au marché de l'écotourisme. De même, les propriétés entourées d'une belle campagne pourraient bénéficier de COUCOO, ajoutant ainsi une nouvelle source de revenus à leur patrimoine local. Les YFCS tiennent à remercier Karl GROTENFELT d'avoir si généreusement soutenu le PRIX FAMIGRO et veulent encourager ses membres à postuler pour cette opportunité fantastique!

Vendredi, les YFCS ont eu le privilège d'écouter plusieurs experts pertinents lors de l'Assemblée Générale des FCS qui a eu lieu au Château de Serrant. La conférence a porté sur le thème « Faire face aux défis d'un monde en mutation - une perspective française ». Le dîner de gala s'est tenu au

Château de Brissac, offert par la famille DE BRISSAC. La soirée a été particulièrement appréciée pour la possibilité d'échanger avec les membres des FCS.

Le lendemain, les YFCS ont été généreusement accueillis par Athéna MONTUORO au Château de l'Epinay. Transformés en petit hôtel de luxe au cœur de la Loire, les YFCS ont appris à relever les défis de la création d'une entreprise prospère. Nous tenons à remercier Athéna MONTUORO pour sa tournée très engageante et très intéressante.

Lors de l'Assemblée Générale des YFCS, Francesco KINSKY DAL BORGO a introduit des changements récents dans le conseil d'administration. Carl-Philipp VON CROY, Geoffroy DE CANNIERE et Francesco KINSKY DAL BORGO lui-même quitteront malheureusement le conseil d'administration afin de donner à la jeune génération l'opportunité de façonner l'avenir de YFCS. J'aimerais remercier personnellement les membres sortants de notre conseil d'administration pour leur dévouement aux YFCS

au cours de ces dernières années. Ils ont organisé des événements pour les membres, élaboré de nouvelles stratégies et dirigé avec succès notre association au fil des ans. Le nouveau conseil d'administration en est extrêmement reconnaissant. Nous avons hâte de présenter bientôt les membres du nouveau conseil d'administration et nous espérons que nous pourrons bâtir sur les bases très solides que le conseil précédent a établies pour nous.

Suite aux mises à jour concernant la structure des YFCS, la conférence se tenant après l'AG était sur le thème «Jeunes Entrepreneurs». Avec l'aimable autorisation d'Alix DE PUINEUF, les YFCS ont découvert deux modèles d'entreprise très différents avec Paul DE LEZARDIERE présentant sa fascinante start-up VALOVERT et Arnaud DE PUINEUF présentant son entreprise familiale, POMANJOU. L'Assemblée Générale a été suivie d'une visite guidée et d'une dégustation au Domaine de Closel du Château des Vaults. Ce fut une visite très intéressante avec beaucoup de nouvelles connaissances acquises par les YFCS sur la gestion des vignobles et les défis auxquels ils sont confrontés. Dans l'ensemble, la fin de semaine à Angers s'est révélée être une expérience fantastique, avec un bon nombre d'adhérents potentiels. Les prochaines années promettent d'être passionnantes et nous attendons avec impatience les possibilités qui s'offrent à nous.

Pour plus d'informations : www.yfcs.eu





9

DE LA CAZA EN ESPAÑA

« Wildlife Estates » à la foire cynégétique écossaise

James JOICEY, membre du WE Ecosse



Lord David JOHNSTONE (chairman Scottish Land & Estates), Viscount Chelsea and head gamekeeper of Glenquaich Estate, Dee WARD (vice-chairman, Scottish Land & Estates)

La Scottish Land & Estates (SLE), représentant les propriétaires terriens de toute l'Écosse, a organisé une réception pour les représentants des domaines accrédités de la faune sauvage en Écosse à la Scottish Game Fair, dans le magnifique parc de Scone Palace, près de Perth. L'occasion a également été mise à profit pour remettre quatre prix : trois d'entre eux étaient des prix de réaccréditation après l'expiration de la première période de validité de cinq ans. Ces domaines ont atteint avec succès les

objectifs fixés il y a cinq ans en matière de gestion de la biodiversité et ont maintenant déclaré et approuvé des programmes d'amélioration continue.

Un total de 57 propriétés en Ecosse sont maintenant accréditées avec le label WE au niveau 2. Ils couvrent 508 000 hectares, allant de 109 hectares à près de 59 000 hectares. Pas moins de 34 de ces domaines ont des intérêts centrés sur la chasse aux tétrappidés

Les domaines réaccréditées au niveau 2 sont :

- The Hopes (S.E. Scotland) où la gestion des tourbières et le blocage des fossés ont amélioré l'habitat et où l'apport du Scottish Natural Heritage vise à recalculer la base de la gestion des terres où existe une grande population de lapins;
- Allargue (Aberdeenshire) où la conservation du tétras noir (*Lyrurus tetrix*) a été au centre des préoccupations depuis la première discussion sur l'accréditation de niveau 2 en 2011;
- Threepwood (Borders) où l'accent est mis principalement sur les oiseaux hivernants. Il y a eu, par exemple, une augmentation de 500% du pinson du Nord (Fringilla montifringilla).

L'accréditation de niveau 2 a également été accordée à Glenquaich (Perthshire), un domaine de 2300 hectares où l'accent est mis sur l'atténuation des inondations, la restructuration des forêts, le captage du carbone et la gestion des tourbières, et où 111 espèces d'oiseaux ont été enregistrées en 2017

SLE s'est fixé comme objectif d'étendre le projet WE à 1 million d'hectares d'ici 2023.

Pour plus d'informations : www.wildlife-estates.eu

Évaluation de l'impact économique et social de la chasse en Espagne

Carlos SÁNCHEZ-GARCÍA, Fundación Artemisan, Ciudad Real; Verónica URDA & María LAMBARRI & Irene PRIETO & Ana ANDUEZA & Luis Fernando VILLANUEVA; Deloitte España, Bilbao

La chasse est considérée comme une source clé de revenus dans les campagnes espagnoles, avec une valeur sociale ajoutée grâce aux emplois créés dans les zones où l'agriculture et l'élevage sont peu productifs. Cependant, il n'existe pas d'études à grande échelle évaluant la contribution de la chasse pour l'économie et pour la société espagnole, ce qui était exactement l'objectif de cette étude. Nous avons évalué les dépenses des différentes parties prenantes à l'aide de tableau des entrées-sorties publiés par l'Institut national de la statistique, ainsi que les multiplicateurs spécifiques à chaque secteur et les agrégats macroéconomiques.

Dans cette étude, nous avons choisi les régions d'Andalousie, d'Aragon, de Castille-La Manche, de Castille-León et d'Estrémadure, car elles couvrent environ 70% du territoire de chasse et 65% des chasseurs enregistrés en Espagne. Des enquêtes en ligne et ciblées ont été menées auprès de chasseurs, de propriétaires fonciers, de propriétaires de chiens de chasse et de fournisseurs de services de tir, ce qui représente un total de 4 500 personnes interrogées. Nous avons également évalué les dépenses de l'industrie de la viande de gibier, des agences immobilières et des administrations nationales et régionales.

En 2016, la valeur des sports de tir pour l'économie espagnole s'élevait à 5 470 millions d'euros, soit 6 475 millions d'euros en termes de produit intérieur brut (ce montant représente 0,3% du PIB espagnol total). De plus, le taux de rendement généré par la chasse était de 614 millions d'euros. Les tirs ont soutenu un total de 186 758

emplois équivalents temps plein (ETP), ce qui représente 1% de la main-d'œuvre espagnole, soit 141 261 emplois indirects et 45 497 emplois directs (employés par les domaines de tir et les prestataires). 80% des domaines de chasse ont organisé des activités de sensibilisation et 33% ont participé à des programmes de conservation de la faune, investissant un total de 287 millions d'euros dans la gestion ciblant la faune sauvage.

Notre étude montre des valeurs de dépenses plus élevées par rapport aux études précédentes, confirmant que la chasse est un secteur économique clé pour la campagne espagnole.

Plus d'informations veuillez contacter : investigacion@fundacionartemisan.es

Une plate-forme pour l'évaluation des matières premières bioénergétiques basée sur des critères de durabilité par l'adaptation des initiatives européennes et mondiales.



Lindsey CHUBB, ELO

Les 8 et 9 mai dernier, l'Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) a accueilli le consortium du projet BIOPLAT-UE à Albacete, en Espagne, où ELO s'est joint pour la première réunion de progrès du projet. Celui-ci démarré à Berlin, en Allemagne, en novembre 2018, est maintenant en train de recueillir des données SIG sur les terres marginales, sous-utilisées et contaminées (ang. Marginal, Underutilized and Contaminated - MUC) dans les pays européens et voisins. L'objectif global du projet est de promouvoir l'adoption par le marché de la bioénergie durable en Europe en utilisant des terres marginales, sous-utilisées et contaminées pour la production de biomasse non alimentaire grâce à la fourniture d'une plate-forme Web qui pourrait servir d'outil d'aide à la décision.

De nombreux partenaires du projet ont poursuivi leurs travaux du précédent projet Horizon 2020, FORBIO (ang. 'fostering sustainable feedstock production for advanced biofuels on underutilized land in Europe'). BIOPLAT-EU est en train de développer un outil public convivial (ang. STEN: Sustainability Tool for Europe and Neighbouring countries) qui donne à l'utilisateur des spécifications sur ces terres. Il s'appuie sur les méthodologies reconnues et approuvées pour l'évaluation de



9 indicateurs environnementaux (émissions de GES, émissions de polluants atmosphériques, qualité du sol, qualité de l'eau, utilisation et efficacité de l'eau, biodiversité et changement d'affectation des terres). Ces derniers seront partagés sur une plateforme Web comme source d'information de base et d'utilité pour les parties prenantes sur ce sujet.

Le coordinateur a clôturé la réunion en faisant un résumé des actions à mener au cours de la période à venir et en remerciant les partenaires pour leur travail dévoué. La réunion suivante se tiendra les 26 et 27 septembre à Kiev, en Ukraine. ELO continuera à collecter les données foncières existantes MUC auprès de chaque État membre jusqu'à ce que la

base de données soit complète. Les personnes intéressées ayant des informations pertinentes sont invitées à contacter l'équipe des projets ELO à l'adresse : lindsey.chubb@elo.org

www.bioplat.eu



BioplatEu



in bioplat-eu



Project BIOPLAT-EU



Ce projet a bénéficié d'un financement du program-me de recherche et d'innovation H2020-LCE de l'Union européenne au titre de la convention de subvention n° 818083. Cetarticle reflète uniquement le point de vue de l'auteur et la Commission européenne n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qu'il contient

Réunion UNISECO en Finlande



Daniel MONTELEONE, ELO

La 1ère réunion annuelle et le premier atelier des parties prenantes pour comprendre et améliorer la durabilité des systèmes d'agriculture agroécologique (UNISECO) ont eu lieu du 7 au 10 mai à Helsinki, Finlande. UNISECO, lancé en mai 2018, est un projet de recherche européen visant à développer des approches innovantes pour améliorer la compréhension des facteurs et obstacles socio-économiques et politiques qui entravent le développement et la mise en œuvre de pratiques agroécologiques dans les systèmes agricoles européens.

Les objectifs de la réunion étaient d'examiner l'état d'avancement du projet et les progrès réalisés au cours de la première année et de préparer les activités à venir jusqu'à la fin de la première période de rapport, ainsi que de définir les prochaines étapes jusqu'à la prochaine réunion du projet. Les résultats intermédiaires et les activités à venir seront consultés avec la plateforme multi-acteurs de l'UE, le groupe de référence des parties prenantes et le groupe consultatif du projet. Les présentations comprenaient des études de cas sur l'évaluation de la durabilité des transitions vers l'agriculture agroécologique à travers l'Europe, des évaluations territoriales de l'agriculture agroécologique, et la plateforme « Shaping the UNISECO Agro-ecological Knowledge Hub »; ainsi qu'une analyse des politiques. La visite de la ferme Knehtilä, à Hyvinkäää, a suscité beaucoup d'intérêt chez les participants. Il s'agit d'un système coopératif de pro-

duction alimentaire basé sur l'autosuffisance énergétique et nutritionnelle, le premier du genre en Finlande.

Pour passer en revue les études de cas, en apprendre davantage sur l'agroécologie, réseauter avec des experts ou tout simplement en savoir plus sur le projet, veuillez consulter le site : https://uniseco-project.eu/.

ProjectUniseco

uniseco-project

This project has received funding from the European Union's H2020 research and innovation programme under grant agreement No 773901

This website reflects only the authors' view and that the European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

REWARD - 2ème réunion transnationale

Juliette OLIVIER, ELO

La 2^{ème} réunion du projet REWARD, qui vise à fournir des outils aux femmes rurales pour gérer diverses activités liées à l'agriculture et au patrimoine culturel, a eu lieu à Jaén, en Espagne, les 27 et 28 mai dernier. Chaque partenaire a eu l'occasion de présenter son rapport de pointe sur la situation économique et sociale actuelle des femmes rurales dans son pays. Il est évident que l'agriculture traditionnelle

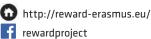
et les activités liées à l'agriculture ont été considérées comme étant masculines et exercées par des hommes. Pourtant, des études ont montré que les femmes sont souvent des investisseurs avisés et plus entreprenantes que leurs homologues masculins.

Le deuxième jour, le consortium a visité un exemple de ferme multifonctionnelle ap-

partenant et gérés par trois sœurs de la région de Jaén. L'activité principale de l'exploitation est l'élevage de taureaux de combat, toros bravos, qui sont élevés sur les 300 ha de l'exploitation Orellana Perdiz. En outre, les sœurs ont également des activités distinctes qui complètent leurs principales activités agricoles, à savoir le tourisme, la restauration et l'hôtellerie. Elles emploient de 25 à 30 personnes dans l'ensemble des entreprises. Grâce à ces diverses activités, elles préservent le patrimoine culturel de leur région et de leur terre, comme le paysage - la dehesa. La gestion de la terre permet la conservation de la dehesa, ainsi que de la race toros bravos.

Les prochaines étapes du projet consisteront à recueillir des exemples de pratiques exemplaires qui alimenteront le matériel de formation du projet.

Suivez REWARD sur les médias sociaux :



reward_erasmus

Project No: 2018-1-FR01-KA202-047809





Orellana Perdiz

Sept partenaires de six pays travaillent ensemble pour sensibiliser et promouvoir les mesures agroforestières à travers l'Europe.

Daniel MONTELEONE, ELO



L'objectif du projet AGFOSY est de créer un système de formation relatif à l'agroforesterie basé sur des études de cas et les meilleures pratiques qui fourniront aux agriculteurs et aux propriétaires terriens les aptitudes, les connaissances et les compétences nécessaires pour mettre en œuvre des systèmes agroforestiers dans leurs propres exploitations. Les mesures agroforestières (ang. AF) peuvent apporter un large éventail d'avantages positifs à la gestion des terres et aider les propriétaires fonciers à atteindre les objectifs de la PAC.

Les partenaires du projet AGFOSY se sont réunis à Toulouse les 23 et 24 mai dernier. La rencontre de la première journée a eu lieu à J'GO, un restaurant innovateur qui travaille avec les fermes locales pour apporter leur nourriture et leurs histoires à la table. Les agriculteurs intègrent des mesures agroforestières dans leurs activités agricoles. Au cours de la journée, les discussions ont porté sur des rapports sommaires, des études de cas, la diffusion de projets et des ateliers. Des partenaires de France, d'Espagne, de Belgique, de Hongrie, de Slovaquie et de République tchèque ont tous partagé leurs points de vue et leurs recherches jusqu'ici.

Le deuxième jour, une visite sur le terrain des fermes de la région d'Auch et des membres de l'Association française d'Agroforesterie, partenaire du projet, a été organisée. La première était la Ferme Blagny-Albiges, une ferme de poulets, qui a aussi des cultures arables et de l'apiculture. La deuxième visite d'exploitation s'est déroulée à La Ferme En Co-

ton, une exploitation mixte (porc, mouton, poulet, poules pondeuses, cultures arables et légumes).

La prochaine étape du projet consistera à recueillir des études de cas. Chaque partenaire fournira 5 à 15 études de cas de son pays qui représentent différents types et perspectives en agroforesterie, ce qui aidera à former des modules de formation et des vidéos qui seront accessibles aux agriculteurs et aux propriétaires terriens à travers l'Europe qui souhaitent développer des mesures agroforestières sur leurs terres.



Project No: 2018-1CZ-KA202-048153





Le programme « Varied Landscape » - comment rendre la campagne tchèque plus viable.

Radka SVECOVA, APF

L'Association de l'agriculture privée de la République tchèque (APF CR), membre de longue date d'ELO, est une organisation bénévole à but non lucratif regroupant les agriculteurs familiaux privés tchèques. L'année dernière, l'APF CR a mis sur pied son propre projet intitulé « Varied landscape », qui vise à promouvoir les agriculteurs qui gèrent exceptionnellement bien leurs terres. Le « Varied landscape » est un vaste programme de protection des terres

traditions fami perpétuation e agriculture plus et de la campagn culteurs font b ter des arbres taurer des borc tits monument pour la biopsie des cultures et les campagn cultures et

repriétaire de terres agricoles et vous cherchez une formule efficace et rentable (in de voite bien: Téquipe d'Agriland se met à voite disposition.

Appliand est d'assurer une optimisation financière en toute en de riembroir les rique vous avez avez une tien réboux de l'apposition.

Appliand est d'assurer une optimisation financière en toute ent évoite pour les resonances par une contraction de voite bien. Pour avoit service voite lent Pour voite des resonances l'appositions l'amploi local et souteriorie le verdissement par une ce un verwa agriland. De ce sur verwa agriland be

agricoles, de l'eau et du paysage, que l'APF CR a créé pour ses 8 000 membres au printemps 2018.

La relation étroite qui existe entre la place de l'entreprise agricole, la continuité des traditions familiales et la poursuite de leur perpétuation est la base naturelle d'une agriculture plus respectueuse de la nature et de la campagne, ainsi que des habitants de la campagne. Cependant, certains agriculteurs font beaucoup plus, comme planter des arbres et des allées : créer et restaurer des bordures, des étangs et des petits monuments; cultiver une partie du sol pour la biopsie ; diversifier la composition des cultures et des animaux ; et renouveler ou établir des traditions sociales rurales. Tous sans subventions, basés seulement sur leur conviction personnelle.

Le programme est régi par des règles simples développées par l'APF CR en coopération avec des experts sur des sujets connexes, qui sont également membres du Comité de ce projet. Il s'agit notamment de l'ancien ministre de l'Environnement Bedřich MOLDAN, recteur de l'Université tchèque des sciences de la vie Petr SKLENIČKA ou Bohdan LOJKA - président de l'Association tchèque pour l'agroforesterie. L'idée principale en est de mettre en évidence le fait que ceux qui abordent les problèmes liés au paysage sont les plus

proches de ceux qui abordent l'économie de manière responsable, avec une vision à long terme, une connaissance du potentiel du site, dans le respect de ses composantes sensibles et en prenant en considération le contexte naturel de transmission générationnelle des travaux qui en résultent.

Des exemples de solutions sophistiquées et fonctionnelles à long terme concernant le paysage, qui sont l'essence même de ce programme, prouvent qu'il est très important de savoir comment l'entreprise agricole se déroule. Il est certainement utile de lutter contre le cliché, en disant que les agriculteurs ne se soucient pas du paysage et de la campagne, selon le secrétaire de l'APF CR Jaroslav ŠEBEK.

Lesquelles des exploitations agricoles enregistrées au cours de la première année du programme « Varied Landscape » ont réussi et auxquelles la Commission a décidé d'attribuer des médailles d'or, d'argent ou de bronze ?

Un total de quatre fermes ont atteint la médaille d'or la plus précieuse. La première était le moulin de Kuncl, situé en Bohême centrale, où la famille KUNCL a su tirer parti du potentiel qu'offre l'environnement environnant de la vallée du ruisseau Brzina et est une démonstration des éléments aquatiques et des bois originaux dans leur

environnement. La Commission a également apprécié les nouveaux bâtiments de la chapelle œcuménique en bois et du pont en bois, qui font partie intégrante du paysage, et les nombreuses activités destinées aux enfants pour renforcer leur relation avec la nature. Le médaillé d'or a également été attribué à Haban, situé à l'autre bout de la République tchèque, en Moravie, où le couple BLAHUŠKOVI élève des moutons pour la production de viande, tout en gérant une terre très sèche et menacée par l'érosion par le vent pour la rendre à son caractère naturel original. Ils ont restauré les chemins de campagne avec des allées, planté d'anciennes variétés locales d'arbres fruitiers et d'arbres solitaires, et ils prévoient également de restaurer l'étang. De plus, ils organisent des événements folkloriques directement dans leur propre jardin commun avec une structure en bois multifonctionnelle.

La ferme VODNANSKÝ, située dans le nord de la République tchèque, est une autre ferme qui a reçu une médaille d'or dans le cadre de ce programme. Il s'agit d'un excellent exemple d'exploitation agricole familiale où les activités des VODŇANSKÝ sont consacrées à la production agricole et à l'élevage du bétail, tout en attribuant en même temps une grande importance à ce qu'elles soient conforment aux besoins du paysage. Leurs activités sont gérées sur de plus petits blocs de sol, axés sur une composition variée des cultures et des bio-couloirs plantés avec des arbres indigènes.

La quatrième ferme, qui a reçu la médaille d'or, est la ferme écologique de Petr MA- RADA, membre de l'Association des propriétaires terriens de la République tchèque (red. : également membre d'ELO), qui réussit d'une manière unique à éliminer les champs monotones dans les environs du village viticole de Šardice. Les deux frères MARADA ont systématiquement construit l'îlot de biodiversité sous la forme de vergers extensifs, de bio-couloirs, de zones humides, de ruelles, de vallées herbeuses et de bassins, où de nombreuses espèces animales disparues du paysage environnant peuvent trouver refuge.

La ferme familiale KUNC de Sklenné dans les Highlands, à la frontière entre la Bohême et la Moravie, est axée sur l'élevage de bovins à viande et est également adaptée à la composition des cultures - outre l'herbe, il s'agit d'une simple rotation des cultures spécialement pour les cultures fourragères. Le sol n'est pas dégradé par le retour du fumier. Ce qui a également contribué à l'obtention de la médaille d'argent, c'est que la famille avait construit il y a quatre ans une zone humide avec des mares d'eau, qui s'animent avec de nombreuses espèces de flore et de faune, que les enfants viennent observer dans le cadre de tutoriels. La ferme familiale SOTONA étalant plusieurs années de tradition rustique dans leur région au nord-est de la Bohême a également remporté la médaille d'argent. Sur leurs terres menacées par l'érosion par le vent, la famille s'est principalement concentrée sur la mise en place d'éléments paysagers, principalement sous forme de plantation d'arbres et d'arbustes, qui divisent les blocs de sol s'alternat en une riche mosaïque.

Le titulaire de la médaille de bronze est la ferme familiale ŠONKA, consacrée principalement à l'élevage de volailles, de bovins, de chevaux et de petits animaux, à l'agritourisme, à l'exploitation des écuries sportives et autres activités connexes. La famille ŠONKA a reconstruit la ferme d'origine ; divisé une grande partie des terres arables d'origine et installé une petite surface d'eau dans la zone de leur nouvelle ferme familiale. La deuxième ferme récompensée par une médaille de bronze est la ferme de Jiří MIŠÁK de la région de Moravie centrale. L'aménagement du territoire de la formation du paysage est principalement dirigé par le père du propriétaire, Stanislav, qui, sur le paysage plat, qui ne s'est pas encore remis des conséquences de la gestion industrielle, cherche à étendre les brise-vent et les haies du peuplier japonais, qui sont progressivement complétées par les espèces d'arbres d'origine. En plus de la plantation d'arbres et d'arbustes, ils produisent également leurs propres semis mères et des boutures pour d'autres personnes intéressées par la culture d'arbres à croissance rapide.

« Nous avons introduit ce nouveau programme, qui est clairement dédié à l'évaluation de la contribution de nos membres, des agriculteurs, de leur environnement, du paysage, de l'environnement ou de la gestion de l'eau. C'est notre réussite d'apprécier les efforts positifs de l'agriculteur dans le domaine des biens publics », déclare le président de l'APF CR Josef STEHLÍK.



Avez-vous suivi le projet "Heritage Houses for Europe"?

Rendez-vous à la Conférence finale à Bruxelles et découvrez les résultats

Organisée le 24 septembre 2019 au Musée Royal des Beaux-Arts de Bruxelles, la conférence finale du projet "Heritage Houses for Europe" présentera les résultats de nos travaux de l'année écoulée.

Lucie MARET, European Historic Houses



La conférence sera ouverte par Tibor NA-VRACSICS, Commissaire européen chargé de l'éducation, de la culture, de la jeunesse et des sports, et par Luca JAHIER, Président du Comité économique et social européen. Nous comptons sur eux pour qu'ils renouvellent leur soutien aux préoccupations des propriétaires des maisons historiques en plaçant le patrimoine culturel en tête de l'agenda 2020 de l'Union Eu-

Nous présenterons les résultats de l'étude, en commençant par l'évaluation de la contribution des maisons historiques à la société. Vous découvrirez dans quelle mesure les demeures historiques contribuent à l'Europe au niveau économique, culturel, social et environnemental. Seront également présentés des modèles entrepreneuriaux innovants qui permettant une gestion durable des maisons historiques.

Une session spéciale mettra en avant les recommandations politiques émises dans le cadre de l'étude, avec pour but de libérer le potentiel du secteur et de renforcer la position et la visibilité des propriétaires de maisons historiques. La session sera animée par Sneška QUAEDVLIEG-MIHAILO-VIĆ, secrétaire générale d'Europa Nostra et réunira des membres du Parlement européen et du Comité des régions.

La conférence sera clôturée par les interventions des membres de la « Next Generation » qui partageront leurs expériences de jeunes repreneurs de maisons historiques, ainsi que les difficultés qu'ils ont surmontées.

A la suite de la Conférence, les participants seront invités à déambuler dans les espaces dédiés au partage de réseau et de bonnes pratiques. Trois salles seront consacrées à l'accompagnement des propriétaires dans le développement et la gestion de leur maison historique:

- 1. Developper des modèles entrepreneuriaux innovants : une salle sera dédiée à la présentation des outils développés dans le cadre du projet pour favoriser le développement de ces modèles.
- 2. Financer une demeure historique : nous présenterons un guide des financements et programmes de l'Union Européenne accessibles aux propriétaires-gestionnaires de demeures historiques.
- 3. Trouver les bons partenaires : Vous pourrez rencontrer des entreprises et des associations qui vous présenteront leurs services et leurs solutions intelligentes pour soutenir les propriétaires, sur des thèmes variés allant du développement touristique (Welcoming Estates, Patrivia) à la coopération avec les arts vivants et les solutions numériques (Le Dimore del Quartetto, Histovery).

La conférence rassemblera 400 participants, propriétaires de maisons historiques, décideurs politiques, spécialistes du patrimoine culturel et universitaires.

Rejoignez-les en vous inscrivant sur le lien suivant : https://heritagehousesforeurope2019.eventbrite.com. Nous avons hâte de vous y retrouver!

La veille de la Conférence, vous pouvez participer à un dîner exclusif qui rassemblera les participants de l'évènement au Château Sainte-Anne à Bruxelles. Si vous souhaitez y participer, inscrivez-vous avant le 2 septembre à l'adresse suivante : info@europeanhistorichouses.eu

Découvrez l'agenda complet de la conférence: https://www.europeanlandowners. org/heritage-houses-for-europe/events/

VOUS ÊTES INTÉRESSÉ PAR LE PROJET?

Contactez-nous au mail suivant marie.orban@elo.org ou I.maret@ europeanhistorichouses.eu.

Inscrivez-vous à la conférence :https:// heritagehousesforeurope2019. eventbrite.com

Suivez-nous également sur les réseaux sociaux pour des mises à jour régulières sur le projet & sur nos autres activités!

European Landowners' Organization

www.facebook.com/ europeanlandowners/

@EULandownersOrg

www.europeanlandowners.org

European Historic Houses Association

European Historic Houses Association

@EHHA2016#EuropeForCulture

www.europeanhistorichouses.eu

info@europeanhistorichouses.eu

@europeanhistorichouses





Il s'agit d'une action préparatoire du Parlement européen mise en œuvre il s agit o une action preparatorie un Pariement europeen mise en œuvre par la Commission européenne. La Commission européenne n'est pas responsable de ces contenus. Ce contenu n'exprime que le point de vue de son (ses) auteur(s). Intitulé du projet : Modèles de micro-entreprises ouvertes pour l'innovation dans les maisons familiales européennes à caractère patrimonial. Numéro de projet : EAC/2018/0313

HISTORIC HOUSES



Impliquer les jeunes dans le patrimoine. Rencontre avec le groupe « NextGen » des demeures historiques européennes.

Lucie MARET, European Historic Houses

Les jeunes repreneurs sont l'avenir du patrimoine car ils en sont les futurs gardiens. Il est donc crucial que le secteur du patrimoine culturel implique davantage la jeune génération à travers la transmission, la sensibilisation, la formation et le développement des compétences. C'est un défi que les demeures historiques européennes ont décidé de relever en créant le groupe « Next Generation » (« NextGen »).

Améliorer la transmission

Pour que les générations futures puissent en profiter, la transmission du patrimoine est primordiale.

Lorsqu' il est question de demeures historiques, le principal actif à transmettre est la maison, mais pas seulement. Les lois et les droits de succession de maisons historiques sont d'importantes questions sur lesquelles les demeures historiques européennes se concentrent en favorisant l'échange de bonnes pratiques en la matière dans les différents Etats membres.

Néanmoins, les valeurs familiales et l'attachement sentimental à la maison sont également cruciaux à transmettre car ils incarnent les valeurs fondamentales des maisons historiques et augmentent les

chances que la nouvelle génération prenne le relais dans la gestion des demeures. En fin de compte, ce sont les familles qui font des demeures historiques des demeures familiales, remplissant ainsi leur fonction

Combler l'écart générationnel en favorisant le dialogue intergénérationnel est également un point important à développer afin de se doter d'une vision stratégique à long-terme dans une demeure historique, favorisant ainsi sa gestion durable. Ces questions ont été abordées pendant la conférence « NextGen » de 2018 sur la gestion de la transmission, qui a réuni 120 jeunes et nouveaux propriétaires au "Castillo de la Monclova", près de Séville.

Valoriser la jeune génération à travers la formation et le développement des com-

Afin que les jeunes repreneurs puissent préserver une demeure historique, il est nécessaire qu'ils soient dotés des compétences nécessaires. Les réseaux, tels que le groupe « Next Gen », sont essentiels pour favoriser l'échange de bonnes pratiques entre les jeunes repreneurs. Son principal outil pour atteindre cet objectif sont les

conférences annuelles durant lesquelles les membres partagent leurs expériences sur des sujets relatifs à la gestion d'une demeure historique. En 2019 la Conférence se concentrera sur la diversification et le financement d'un projet.

S'impliquer à travers la sensibilisation et la mobilisation

Nous devons sensibiliser les jeunes générations quant à l'importance de préserver le patrimoine culturel, y compris les maisons historiques. Cependant, leur mobilisation reste clé. C'est pourquoi l'association des demeures historiques européennes a créé dès 2010 les "jeunes gouverneurs", qui sont de jeunes représentants autorisés à siéger au nom de leur association aux assemblées générales de l'association. Nous œuvrons également à la création de groupes « NextGen » nationaux, au-delà des 9 déjà existants.

Le groupe « Next Gen » » des demeures historiques européennes va continuer à relever ces défis dans les années à venir, et va connaître d'importants développements tels que la création d'un système d'adhésion à l'échelle européenne. Ce projet sera lancé durant la Conférence « Next Gen » 2019 qui se tiendra du 11 au 13 octobre dans le canton de Vaud, en Suisse.

Le groupe « Next Gen » de l'association des demeures historiques européennes a été créé en 2014. Son but est de soutenir plus activement les associations nationales des demeures historiques européennes dans l'implication des jeunes générations. Grâce au cadre "Next Gen" il existe une plateforme pour échanger sur la transmission des demeures historiques, et de s'y préparer. Le groupe "Next Gen" insiste sur l'importance de la planification afin d'assurer l'avenir des demeures. Ce partage d'expériences ouvre des possibilités de dialogue intergénérationnel, ce qui conduit à une meilleure compréhension "intra-familiale" de l'importance de la demeure.

Les groupes "NextGen" offrent un réseau de soutien formatif, interactif et social aux jeunes et futurs propriétaires de demeures historiques. Ils rendent possible le partage des meilleurs pratiques en matière de transmission et de gestion de biens historiques privés. A ce titre, ils présentent des avantages pour les participants, les entreprises et pour le patrimoine.

European Historic Houses Association

European Historic Houses Association



@EHHA2016#EuropeForCulture



www.europeanhistorichouses.eu



info@europeanhistorichouses.eu

@europeanhistorichouses

Agenda

3 - 4 septembre, Autriche

Session plénière du projet WE, avec la présentation du projet CONSOLE

www.wildlife-estates.eu

10 septembre, Bruxelles

Dialogue sur l'avenir des campagnes européennes : utilisation durable des terres, la chasse et la conservation de la nature ; organisé par FACE et ELO

www.face.eu/dialogue-on-europe-countryside/

24 septembre, Bruxelles

Conférence finale du projet « Heritage Houses for Europe » - organisée par ELO et l'Association européenne des maisons historiques

www.elo.org

24 - 26 septembre, Bruxelles

Journées européennes de la recherche et de l'innovation

www.ec.europa.eu



26 septembre, Dublin (logo FFA)

FFA régional

www.forumforagriculture.com

7 - 10 octobre, Bruxelles

Semaine européenne des régions et des villes

https://europa.eu/regions-and-cities/

11 - 13 octobre, Vaud, Suisse

« Next Gen » conférence – co-organisée par EHH

www.europeanhistorichouses.eu

16 octobre, Journée mondiale de l'alimentation, Bruxelles

célébrée chaque année pour promouvoir la sensibilisation et l'action à l'échelle mondiale en faveur de ceux qui souffrent de la faim et de la malnutrition.

L'EIT Food et le Comité des régions organisent la conférence «FOOD 2030 : Nourrir les hommes et nourrir la planète par une alimentation saine et durable pour tous».

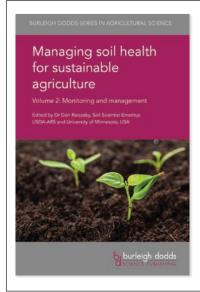
https://ec.europa.eu/knowledge4policy/

17 octobre, Bruxelles

Conférence « L'agriculture au service de la biodiversité : s'appuyer sur le savoir-faire des projets pilotes du système de paiement axé sur les résultats (RBPS) ».

www.ieep.eu





Gérer la santé des sols pour une agriculture durable.

On s'inquiète de plus en plus du fait que l'agriculture intensive dans les pays développés et l'expansion rapide des cultures dans les pays en développement nuisent à la santé des sols, qui est le fondement même de l'agriculture. En même temps, des découvertes ont été faites qui démontrent à quel point les sols sont complexes en tant que systèmes biologiques vivants. Le volume 1 passe en revue les dernières recherches sur la science du sol, tandis que le volume 2 évalue les dernières recherches sur la surveillance et la gestion des sols.

Veuillez contacter ELO au <u>elo@elo.org</u> pour obtenir un code de réduction si vous souhaitez commander le livre.





Countryside

is a publication of the ELO in English and French

5 Euros

Publisher : Thierry de l'Escaille **Chief editor :** Emmanuelle Mikosz

Emmanuelle Mikosz **Text editor :** Robert de Graeff,
Sophy Smits van Oyen-Maltzoff

Communication & proof readers:

Jehanne de Dorlodot - Verhaegen Gabrielle Cubillo

Back office:

Gabriela Pena, Alberto Hermosel

Rue de Trèves, 67 B - 1040 Bruxelles Tel.: 00 32 (0)2 234 30 00 Fax: 00 32 (0)2 234 30 09 countryside@elo.org Internet Site: www.elo.org