

LIBRAMONT Séminaire transfrontalier 2013
Potentialités de l'agroforesterie en Europe, en France et en Wallonie

Date	Lundi 29 juillet 2013 à 14 heures	Lieu :	LIBRAMONT Champ de foire HALL 3 Auditoire LEC 4
------	------------------------------------------	--------	--------------------------------------------------------

Orateur :	Fabien Liagre	Sujet:	Agroforesterie et innovations en Europe : adapter les pratiques agroforestières aux enjeux de l'agriculture
Organisme Institution :	SCOP AGROOF	Autres responsabilités	
Exploitation :			
Titre :	Associé	Titre :	
Fonction :	Chargé de projets	Fonction :	
Adresse :	120 impasse des 4 vents – Fra. 30140 Anduze	Formation(s) ▪ niveau ▪ institution	Diplômé de l'Institut Supérieur Technique d'Outre Mer (ISTOM) (France) Master d'Agroforesterie et de Foresterie Rurale pour régions chaudes à AGROPARISTECH de Montpellier (France)
Tél	00 33 4 66 56 85 47		
GSM	00 33 6 22 10 42 42		
Mail	liagre@agroof.net		
Mission(s) effectuées ou en rapport avec le sujet	<ul style="list-style-type: none"> • 2014-2018 : Partenaire du projet européen Agforward – Coordinateur du WorkPackage Communication. Projet visant à l'étude du fonctionnement des systèmes agrosylvopastoraux européens. • 2012-2014 : Coordination du Projet AgriSol (AAP REACTIF de l'ADEME). Etude du bilan carbone organique en agroforesterie. Partenaire : INRA Bioemco, INRA System, IRD Eco Sol, Université de Rennes. • 2006-2008 : coordination du programme de développement de l'agroforesterie en France. 20 départements, 24 partenaires institutionnels (Chambres d'Agriculture, Civam, CRPF, INRA et Centre de Transfert de l'Agro de Montpellier). La finalité du programme est de structurer le développement de l'agroforesterie en France et de mettre en place un programme de recherche développement sur 5 ans. Voir le site : www.agroforesterie.fr. • 2002-2005 : Contrat de 3 ans à l'Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture dans le cadre du programme européen de Recherche Développement en Agroforesterie SAFE coordonné par l'Inra de Montpellier. L'objectif était de mesurer la faisabilité de l'agroforesterie selon le point de vue des acteurs de terrain et de proposer une réglementation européenne pour l'agroforesterie (Leader du workpackage 2 : European silvoarable knowledge). 		
Publications éventuelles en rapport avec le sujet	<p>Liagre F., Dupraz C., (2011). Agroforesterie, des arbres et des cultures. Guide pratique de l'agroforesterie qui en associe arbres et cultures sur une même parcelle. Avec le soutien du Ministère de l'Agriculture. Editions France Agricole, 417 p (réédition).</p> <p>Liagre F. (2006) Les haies rurales, fonction, création, entretien – Editions France Agricole, 320 p.</p> <p>Eichhorn M, Paris P, Herzog F, Incoll L, Liagre F, Mantzanas K, Mayus M, Moreno G, Papanastasis V, Pilbeam D, Pisanelli A and Dupraz C 2006 Silvoarable Systems in Europe : Past, Present and Future Prospects. Agroforestry Systems 67, 29-50.</p> <p>Liagre F., Girardin N., (2011). Agroforesterie, enjeux et perspectives. DVD documentaire 17 mn avec répertoire réglementations et politique aménagement, Agroof Productions.</p> <p>Liagre F., Girardin N., (2009). Agroforesterie, produire autrement. DVD documentaire de 65 mn en HDV, Agroof</p>		

Productions.

R E S U M E	1	Dans un contexte agricole face à de profonds bouleversements (Changement climatique, stagnation des
	2	rendements, hausse du coût des intrants, érosion, perte de la biodiversité, problèmes environnementaux),
	3	des agriculteurs innovants proposent de nouveaux systèmes de production basés sur les principes de
	4	l'agroécologie. Ces systèmes ne recherchent plus l'objectif du rendement annuel maximum et du risque
	5	annuel zéro, mais un objectif de marge optimale et de risque minimal sur le long terme. Ces systèmes
	6	faisant appel à moins de chimie intègrent les techniques de non labour, d'association de cultures et
	7	d'introduction de couvert végétaux. Un des objectifs opérationnels est de produire une biomasse
	8	maximale par hectare, dont une partie qui sera valorisée économiquement, et l'autre qui renforcera les
	9	potentialités agroécologiques du milieu, permettant ainsi de réaliser des économies sur la mécanisation et
	10	les intrants chimiques. Parmi ces agriculteurs innovants, certains développent l'agroforesterie. Car en
	11	introduisant des arbres dans ces systèmes, ces agroforestiers peuvent doubler la biomasse ainsi produite.
	12	Les arbres vont travailler le sol, améliorer les bilans organiques et hydriques, produire de la biomasse
	13	commerciale. Le savoir-faire agroforestier consistera à gérer la compétition pour la lumière et les
	14	nutriments, afin de maintenir des rendements culturaux élevés.
	15	En marge des projets de recherche, ces agriculteurs s'organisent en réseaux, organisent leur formation,
	16	acquièrent connaissances et compétences et mettent en place leur propres parcelles expérimentales.
	17	Avec la réforme des réglementations qui aujourd'hui permettent une meilleure intégration de
	18	l'agroforesterie dans le paysage réglementaire et fiscal, c'est une nouvelle période qui s'annonce.
	19	
	20	

Remarque

A compléter SVP

Eventuelle