



Cher Collègues,

Après un automne très actif avec la conférence d'Adémir Calégari (IAPAR Brésil) sur la gestion des couverts végétaux le 29 Août à Maure de Bretagne (35), celle avec Jacques Hébert sur le Bois Raméal Fragmenté le 2 Octobre à Laillé (35) et dans la continuité des journées d'hivers avec Odette Ménard (2006) et Manfred Wenz (2007) nous vous proposons deux nouveaux rendez-vous à ne pas manquer :

→ **5 rencontres locales** (CF programmes) **fin novembre avec Steve Groff** l'un des pionniers de l'agriculture de conservation à l'Est des USA. Agriculteur sur une structure de 82 ha similaire aux nôtres, Il a adopté le semis direct depuis une trentaine d'année pour ses productions céréalières et légumières.

Véritable avocat des couverts végétaux, il a accumulé une solide expérience sur les plantes et leur utilisation comme productrices de fertilité et gestionnaires du salissement parmi lesquelles son célèbre radis chinois (cf : www.tillageradish.com). Passionné de mécanique, il a également modifié et adapté ses équipements afin de répondre à ses contraintes ; et l'ensemble de ses travaux et recherches sont suivis par l'Université de Pennsylvanie. Personne reconnue aux USA par sa solide expérience et les résultats mesurés, c'est avant tout un « réalisateur pragmatique » à qui nous avons demandé de venir exposer, non pas le « pourquoi » mais plutôt le « comment » gérer les couverts, la rotation, la fertilisation, le salissement, les ravageurs **et la production légumière en semis direct**.

→ **Une conférence exceptionnelle le 5 décembre** à Agrocampus de Rennes avec **Carlos Crovetto**, l'un des pionniers du semis direct en Amérique du Sud. Agriculteur, il a perfectionné cette technique sur son exploitation de Chequén au **Chili** où il a obtenu des résultats spectaculaires, notamment sur la restauration de la fertilité des sols. Visionnaire reconnu, il intervient régulièrement lors de nombreuses conférences de part le monde. Il viendra nous expliquer comment, après quarante années d'expérimentations, d'observations et de recherches, il a réussi sur des sols dégradés à recréer quelques centimètres de terre fertile essentiel à notre subsistance. Très documenté, il s'appuiera bien entendu sur ses pratiques et ses résultats techniques, biologiques et environnementaux obtenus.

Ce travail ouvre de nouvelles perspectives en replaçant la matière organique des sols au centre des enjeux majeurs d'aujourd'hui. « *Tout ce que j'ai réalisé, c'est ma terre qui me l'a enseignée, grâce à ses leçons permanentes, tout au long de près de 50 ans de travail. Je suis fier de cet apprentissage quotidien, et j'observe avec joie comment notre travail a transformé peu à peu le sol érodé en collines vertes et productives qui aujourd'hui alimentent les hommes, embellissent le paysage et sont la promesse d'un futur meilleur* » écrit-il dans l'introduction de son dernier livre « **Les Fondements d'une agriculture durable II** » qui vient d'être publié en Français.

→ **TARIFS** (hors frais de restauration) :

Comme d'habitude le prix de ces journées est fixé à 10 € pour les membres de BASE et est intégré dans votre réadhésion ou adhésion à l'association qui arrive à échéance en cette fin d'année. Pour les non adhérents : les journées de novembre seront facturées 30 € et 20 € pour celle du 5 décembre à partir de 13h30.

Nous profiterons donc de ces rencontres pour collecter votre cotisation annuelle dont le montant reste inchangé : 40 €, mais pour gagner en efficacité lors des entrées aux journées nous vous remercions cependant de pré- remplir le coupon d'adhésion joint et de nous le remettre avec le règlement. Si vous ne pouvez pas participer à ces rencontres mais que vous souhaitez rester membre de BASE nous vous remercions de nous le retourner avec votre chèque de 40 € à l'ordre de « association BASE ».

→ Enfin n'hésitez pas à communiquer l'existence de ces journées de formations/informations qui ponctuent la vie de BASE à vos collègues et relais locaux et revenir, si besoin, vers Florence Riaud qui assure notre secrétariat. (base.floriaud@orange.fr , T : 02 99 42 08 06)

Au plaisir de vous retrouver lors de ces journées, L'équipe de BASE

ADHESION BASE 2009 : 40 euros

NOM :

ADRESSE, TEL. :

Adresse INTERNET :

Souhaitez vous un reçu ? OUI † NON †



CONFERENCE DE STEVE GROFF

Steve Groff et sa famille travaillent sur une ferme de 200 acres (82 ha)
en Pennsylvanie à Hilly Land dans le comté de Lancaster.

C'est un pionnier des systèmes agricoles avec couverture permanente des sols qui incluent le semis direct, les couverts végétaux, les rotations améliorant les profits en même temps que la qualité des sols, de l'eau et la maîtrise (réduction) des pesticides.

→ La Pierre angulaire des ses systèmes de cultures réside dans la mise en place d'une stratégie agronomique couvrant en permanence le sol afin de développer et d'entretenir l'activité biologique des sols. Toutes les cultures, y compris légumières, sont semées ou plantées à travers les mulchs organiques. Cette couverture permanente des sols aide au bon contrôle des adventices, élimine tout problème d'érosion et améliore la qualité de l'eau et des sols.

→ Avocat passionnant de la cause de l'Agriculture Soutenable (Durable), Steve Groff a débuté son travail de développement du No-Till (Semis Direct) au début des années 80. **Les expériences se sont accumulées notamment sur le rôle que jouent certains couverts végétaux en temps que précédents favorables aux cultures.** Certaines parcelles ne sont plus travaillées depuis 30 ans !

→ Steve Groff a développé une maîtrise particulière par l'adaptation et la mise au point de matériel de semis direct : en culture légumière de plein champ, en plantation légumière, en plasticulture sur mulch végétal, en cultures céréalières.

→ Un travail de suivi et de recherche se fait en collaboration avec l'université à l'intérieur d'un programme dénommé SARE Project. Pour plus d'information et découvrir en amont son exploitation et ses travaux : www.cedarmeadowfarm.com

→ **DATES A RETENIR**

Lundi 24 novembre : SARTHE à Asse le Boisne salle des fêtes

Thématique locale: culture principale en mélange avec un couvert vivant

Contact et inscriptions : Thierry Bruneau T.02 43 97 26 23, envoyer d'avance chèque à l'ordre de Base pour les réservations (+ 13 euros pour restauration) adresse la chatterie 72130 Asse le Boisne

Mardi 25 novembre : COTES D ARMOR à Broons : foyer rural le bourg de Broons

Contact et inscriptions : Pierre Chenu T. 06 20 46 31 54.

Thématique locale : érosion, protection sol, qualité de l'eau et lutte intégrée

Mercredi 26 novembre : FINISTERE SUD à Bannalec lieu dit Kernic chez Olivier Penn

Contact : O. Penn 06 14 21 84 46 et inscriptions : Bernard Colin au 06 61 87 68 52

Thématique locale : Semis Direct et cultures légumières

Jeudi 27 novembre : DEUX SEVRES à Reperoux salle des fêtes (près de Airvault)

Visite d'exploitation chez Jérôme Grellier l'après midi contact et inscriptions au 06 76 93 70 30

Thématique locale : rotation, couverture des sols et gestion agricole de l'eau dans des situations sèches

Vendredi 28 novembre : MAINE ET LOIRE le may sur Evre (près de Cholet)

contact et inscriptions chez Valéry Lebouc T 02 41 82 26 43

Thématique locale : Elevage laitier avec utilisation des mélanges céréalières et intégration du semis direct.

Venez découvrir notre site internet www.asso-base.fr