



Réseau de fermes pilotes « bio »

Ateliers d'échanges techniques régionaux à Houaïlou

Le Lycée Do Neva de Houaïlou a été choisi pour accueillir le programme de Recherche-Action du Réseau de fermes pilotes « bio ». C'est sur ce site agro-écologique de la Nouvelle-Calédonie que se tiendra un séminaire sur l'agriculture « bio » du 2 au 6 novembre 2015, avec de nombreux ateliers, très concrets. Tour d'horizon du projet INTEGRE.

Le programme de Recherche-Action « Réseau de fermes pilotes bio » est mis en œuvre sur une zone agro-écologique de la Nouvelle-Calédonie (Lycée Do Neva, Houaïlou), de la Polynésie Française et de Wallis et Futuna. Il comprend trois composantes :

- 1) des modules thématiques de recherche action dans le cadre d'un réseau de fermes-pilotes « bio » : fertilité des sols, maladies & ravageurs, semences & plants,
- 2) la formation d'agriculteurs, d'entrepreneurs agricoles et de techniciens,
- 3) la mise en réseau au niveau local et régional des connaissances produites.

Le programme « réseau de fermes pilotes bio »

Les objectifs du programme sont :

- Améliorer les connaissances techniques en matière d'agriculture biologique et les diffuser/échanger en Nouvelle-Calédonie et dans la région Pacifique.
- Promouvoir et développer l'agriculture biologique en Nouvelle-Calédonie (et dans la région).

En Nouvelle-Calédonie, le lycée agricole Do Neva et Biocalédonia sont en charge de la mise en œuvre des actions du programme sur l'exploitation, certifiée « bio », du lycée et la dizaine d'exploitations agri-

coles également certifiées « bio » dans la région de Houaïlou.

Sur 3 thématiques précises :

Cela concerne les thématiques suivantes :

1. Fertilité du sol, fabrication et utilisation du compost, organisation,
2. Maladies/ravageurs : connaissance et tests de pratiques et de bio-pesticides sur les cultures vivrières et commerciales,
3. Matériel végétal : organisation d'un système de collecte/stockage/diffusion de semences et plants « bio » (maraichage, vivrier, fruitier).

Au niveau régional, la Chambre d'agriculture est chargée de l'animation et la coordination des actions techniques ainsi que la gestion administrative et financière du programme.

Elle a également en charge la capitalisation et la diffusion d'information et l'organisation d'échanges techniques régionaux (PTOM, pays ACP de la zone Pacifique, réseau POET-Com).

Les ateliers régionaux

Cette première rencontre annuelle se tiendra en Nouvelle-Calédonie au Lycée agricole Do Neva et dans les fermes du réseau suivi par Biocalédonia à Houaïlou du 2 au 6 novembre 2015.

Ces ateliers se déclinent en 4 thématiques :

1. « Fertilité des sols, compost, mécanisation » (1 jour) :

- Connaissance du sol et fertilité : Bases théoriques (propriétés, fonctionnement sol), approche pratique, descriptive & analytique (fosse, interprétation analyses), assolement et rotation, gestion de la fertilité (MO), couverture du sol & intérêt du SCV ;
- Compost (préparation & utilisation) : Présentation/démonstration et aide à la prise de décision pour l'acquisition, l'utilisation, la gestion du matériel et l'organisation des acteurs
- Butte permanente : Présentation/démonstration de la fabrication d'une butte permanente (permaculture), intérêt, cultures...

2. « Maladies et ravageurs de cultures » (1 jour) :

- Connaissance des M&R et outils d'aide à la décision : Identifier, analyser, décider : Connaître les maladies et ravageurs, les auxiliaires ; comment et quand intervenir, effectuer un monitoring (aide à la prise de décision)
- Application, préparation, traitement (biopesticides) : Bio-fabrique, biopesticides, équipements (réglages, sécurité, ...).



3. « Semences et plants » (1 jour) :

- Semences & plants (bio) : Expériences dans le Pacifique : Collecte, conservation, distribution du matériel végétal (réseau de producteurs de semences & plants)
- Semences & plants (bio) : tubercules : Collecte, conservation, distribution : présenter les techniques et conditions optimales de récolte, de conservation/stockage et les mesures à prendre pour diffuser le matériel végétal (y compris phyto-sanitaires)
- Production de semences & plants (bio) : maraichage, arboriculture fruitière.

4. Table ronde : restitution et discussion avec les responsables provinciaux/territorial (0,5 jour).

Chaque thématique se décline en plusieurs ateliers, avec une large part donnée aux activités de démonstration sur le terrain. Les animateurs-intervenants viennent de Polynésie Française, Salomon, Fidji, Vanuatu et de la Nouvelle-Calé-

donie (ADECAL, Animasciences, Biocalédonia, CANC, CTT, IAC, Lycée Do Neva, SIVM).

Les objectifs et résultats attendus de ces ateliers sont les suivants :

- Echanger des informations sur les pratiques et techniques de l'agriculture biologique
- Fournir des informations techniques et pratiques aux agriculteurs et des techniciens pour le développement de l'agriculture biologique
- Promouvoir l'agriculture biologique en Nouvelle-Calédonie et dans le Pacifique
- Renforcer les réseaux POET Com et inter-consulaire

Une restitution sera faite à l'ensemble des partenaires sous la forme d'un temps de partage, d'échanges et de restitution des résultats aura lieu le dernier jour avec les représentants du gouvernement et des institutions de la Nouvelle-Calédonie et des provinces.

80 participants

Environ 80 participants, majoritairement agriculteurs « bio » et techniciens sont attendus, en provenance de la Nouvelle-Calédonie, de la Polynésie Française, de Wallis-et-Futuna, de Salomon, de Fidji et du Vanuatu.

Contacts :

Chambre d'agriculture

François Japiot, chargé de mission
fjapiot@canc.nc • Tél : 24 63 70

Lycée Do Neva

Thomas Carlen, directeur
tcarlen@formagri.nc • Tél : 42 52 36



BREVES

Séminaire du POETCom à Nouméa à la Chambre d'agriculture

La Chambre d'agriculture a accueilli le Conseil consultatif du POETCom (Communauté océanienne pour l'agriculture biologique et le commerce éthique) afin de décliner son Plan stratégique pour 2013–2017, intitulé « Cultivons notre avenir » en actions opérationnelles.

Le POETCom définit sa mission en ces termes :

« à travers différents dispositifs de coordination, de partage de l'information, de mise en réseau et de renforcement des capacités, et la mise en place d'un système de certification régional, développer le mouvement de l'agriculture biologique et du commerce éthique et contribuer à faire de l'Océanie une région productive, résiliente, viable et en pleine santé. »

Son Plan stratégique s'articule autour de 4 domaines :

- **Culture du bio** - Faire entrer l'agriculture biologique dans les moeurs et la faire reconnaître et adopter comme moyen efficace de relever nombre des défis posés à la région océanienne ;
- **Production et environnement** - Faire en sorte que la production biologique réponde aux exigences des marchés et assure la sécurité alimentaire et nutritionnelle des Océanien ;
- **Chaînes de valeur** - Développer et renforcer les chaînes de valeur des produits biologiques destinés au marché intérieur et à l'exportation, et élargir ainsi les possibilités économiques des producteurs du Pacifique ;
- **Viabilité** - Faire en sorte que la POETCom forge les partenariats et obtiennent les ressources humaines, financières et institutionnelles nécessaires pour accomplir sa mission et réaliser ses buts.

Étaient présents, les membres POETCom pour

Fidji (siège du POETCom),
Vanuatu, Palau, Samoa, Polynésie Française, Nouvelle-Calédonie.

