

AOU
13²⁰¹⁴

Une ferme intégrée à son environnement



La ferme ne produit que des végétaux bio ou issus de l'agriculture bio.

Au lycée agricole Do Neva, à Houaïlou, le projet de ferme pilote bio a reçu le soutien d'INTEGRE. Ce dispositif, géré par la CPS, vise à favoriser la coopération régionale et l'agriculture biologique dans les pays et territoires d'outre-mer.

Au lycée agricole de Do Neva, « *le bio est considéré comme une interaction entre l'humain, le sol et la plante* », résume François Japiot. Le chargé de mission « *coopération technique pour le réseau de Chambres d'agriculture dans le Pacifique* » croit fermement à la création d'une ferme pilote bio à Houaïlou. Ce projet, porté par le lycée Do Neva, la Chambre d'agriculture, l'association Bio Calédonia et le réseau POET-Com (Communauté océanienne pour l'agriculture biologique et le commerce éthique), s'est concrétisé le 22 mai, avec la visite sur site des différents partenaires.

Cette ferme pilote sera soutenue par INTEGRE (Initiative des territoires pour la gestion intégrée de l'environnement), qui est un projet de développement durable commun aux quatre pays et territoires d'outre-mer, mis en œuvre par le Secrétariat général de la communauté du Pacifique (CPS) et financé par l'Union européenne sur le 10e Fonds européen (lire ci-dessous).

30 ans d'existence

Thomas Carlen, le directeur du lycée agricole, s'est chargé d'animer la visite, tout en retraçant l'histoire de Do Neva, en activité depuis 1902. « *Ce fut la première école à ouvrir ses portes aux élèves kanak. Puis en 1984 est né le premier lycée agricole du territoire, suite à la fermeture de Port-Laguerre.* » L'agriculture a toujours été omniprésente sur ce site qui hébergeait, au début du siècle dernier, un paddock de vaches laitières.

Le lycée compte aujourd'hui 107 élèves issus de tout le territoire, mais aussi de l'archipel voisin, le Vanuatu. « *Nous avons même des ministres qui sont venus se former ici* », indique Thomas Carlen.

L'établissement produit 250 kg de café vert sur un quart d'hectare. « *C'est la seule exploitation de café issue de l'agriculture bio en Nouvelle-Calédonie* », complète le directeur. Pour éviter d'utiliser des engrais chimiques, la ferme a recours à la légumineuse. Autrement dit, la caféerie a été plantée juste à côté d'un bois de fer et d'un bois noir qui fournissent l'ombre nécessaire au café, et dont le bout des racines capte l'azote de l'air et produit un engrais naturel.

Exporter de la lime bio

La ferme a également lancé un conservatoire de l'igname bio dans un souci de préserver les semences. Elle participe, en outre, à un réseau de surveillance de nouvelles espèces d'insectes : dans le verger, des pièges nasses ont été accrochés sur les branches pour produire de la lime bio. « *Ces fruits sont destinés à l'export* », précise Thomas Carlen. L'exploitation héberge aussi une porcherie, des poulaillers et une miellerie avec des ruches bio. Le lycée envisage également de créer une unité de compostage avec la commune, afin d'utiliser le broyage de ces déchets verts comme couvre-sol et le compost comme engrais.

Reportage : Coralie Cochin

Une aide financière

Grâce au soutien d'INTEGRE, la ferme pilote bénéficiera d'une enveloppe provisoire de 20 millions de francs. « *Elle servira à financer certains investissements comme le développement de la plateforme de compostage, les semences bio ou encore la lutte contre les ravageurs* », indique Delphine Leguerrier, coordinatrice du projet INTEGRE. Deux autres fermes pilotes - l'une en Polynésie française, l'autre à Wallis-et-Futuna - ont également été retenues. L'idée est de permettre à ces fermes pilotes d'échanger leur savoir-faire et leur expérience.

Paru dans



MADE IN N°31

La Conférence économique et sociale est annoncée pour les 20 et 21 août 2014. Attendue par les acteurs calédoniens, elle marque une nouvelle étape dans le développement de notre pays. La Nouvelle-Calédonie est à la croisée des chemins. Et ce qui est vrai pour l'Institution l'est également en termes économiques.

[Lire la suite...](#)

Informations supplémentaires

[Version PDF](#) [Cliquez ici !](#)

Tweeter 0

g+1