

Compte rendu de la visite du 1^{er} avril 2010 chez Olivier LIARDET

**Partage d'expérience à la ferme ;
Vers un système lavande et autres plantes aromatiques
plus autonome et économe**

Visite organisée par Bio de Provence, fédération de l'agriculture biologique en Provence Alpes Côte d'Azur, dans le cadre de son « réseau de fermes exemplaires en agriculture biologique ».

Une cinquantaine de personnes, en majorité des agriculteurs, étaient présentes chez Olivier LIARDET, producteur de petit épeautre et de lavande à Sault (84). Les participants ont assisté à la présentation de l'exploitation, de son système de production, de transformation et de commercialisation des PPAM (Plantes à Parfum Aromatiques et Médicinales). Le plan d'actions et les différentes initiatives qui visent à améliorer l'autonomie de l'exploitation (économiseur de carburant, hangar bois photovoltaïque, récupérateur d'eau de pluie pour la distillerie) ont été passé en revue et détaillé par les intervenants présents. Du fait du temps capricieux, les différents outils de désherbage mécanique utilisés par Olivier Liardet et ceux apportés par les fabricants ont été montré sur place.

10 à 15 cm de neige sur Sault le matin du 1^{er} avril et ce n'est pas un poisson d'avril

Les terres étant gorgé d'eau la partie démonstration d'outils de désherbage mécanique était compromise. Le matin, en concertation avec les fabricants de matériel, nous avons pris la décision de présenter sous le nouveau hangar bois en construction les différents matériels apporté par les établissement présents. A défaut d'une démonstration en bon et dû forme nous avons mis en place l'équivalent d'une foire agricole.

A midi un repas a été pris en commun à Sault avec des producteurs participants à une formation d'Agribio04 « Produire des plantes à parfum en bio » et des producteurs de l'Aude, de l'Hérault et du Gard accompagné par le CIVAM bio du Gard et intéressés par la thématique PPAM.



Une présentation succincte de l'exploitation

Olivier LIARDET, quelques peu ému devant l'affluence des participants, nous a présenté son parcours et son exploitation ; Producteur de lavande et de petit épeautre en agriculture biologique, la production de l'exploitation est diversifiée, le conditionnement des céréales et la distillation des plantes se fait à la ferme, une partie de la production est vendu en directe. Il était déjà aide familiale lorsqu'en 1991 lorsque son père a décidé de convertir l'exploitation à l'agriculture biologique. Il s'est installé en 1999 et cherche depuis à améliorer et développer son activité pour maintenir la rentabilité de l'exploitation et sa pérennité.

La production principale, lavande (17ha) et lavandin (19ha) est transformée à la ferme par distillation en huile

essentielle. Elle est commercialisée en directe sur 2 marchés (Carpentras et Sault) pour environ 10% de la production en volume. Les 90% d'essence restant sont vendu en fût à des négociants spécialisés.

D'autres plantes aromatiques et médicinales, coriandre, sarriette, sauge et fenugrec, sont cultivées sur l'exploitation sur environ 10ha. Elles sont transformées et conditionnées sur place puis commercialisées principalement sur les marchés. Le fenugrec est une épice très riche qui contribue à la synthèse du cholestérol, la graine et la feuille sont des ingrédients de la cuisine indienne. C'est également une plante tinctoriale qui permet de teindre les textiles en un très beau rouge incarnat. Enfin, le fenugrec est parfois utilisé en agriculture biologique comme engrais vert.

Le choix des céréales cultivées démontre une recherche de variétés locales adaptées au terroir pouvant être cultivées sur des terrains pauvres et sans irrigation. Le petit épeautre est une variété ancienne par excellence. L'histoire du petit épeautre est, depuis des milliers d'années, étroitement liée à celle des civilisations méditerranéennes. Véritable ancêtre des céréales modernes, les premières traces de sa culture datent de 9000 ans avant JC. La production est vendue en directe (graines et farine) et à un moulin.

Plan d'actions « AGIR » :

Didier Jammes, chargé de mission environnement à Bio de Provence a rappelé les différents investissements en cours sur la ferme et le fait qu'ils s'inscrivent dans une démarche globale d'amélioration des pratiques vis-à-vis de l'environnement et des ressources ; le programme AGIR « Vers 100 exploitations et coopératives agricoles exemplaires », piloté et financé par la région PACA. Trois autres organisations agricoles participantes à ce programme étaient présentes lors de la visite ; la chambre d'agriculture des Bouches du Rhône, celle du Var et le GR CIVAM.

Les investissements du plan d'actions visent à améliorer l'efficacité énergétique (pose d'un économiseur de carburant et réglage des tracteurs sur un banc d'essai moteur), à améliorer l'outil de travail (construction d'un hangar de 325 m² et d'une extension de 105 m² en ossature et bardage bois), à améliorer la gestion de l'eau (récupération d'eau de pluie dans un bassin de 1000 m³ pour les opérations de distillation des PPAM) et compenser l'énergie consommée sur l'exploitation par la production d'énergie renouvelable (270 m² de panneaux photovoltaïques).

Dispersion des participants en petits groupes thématiques

Après une présentation rapide des différents intervenants présents, la suite de la visite s'est organisée par petit groupe sur plusieurs sites, en fonction des intérêts de chacun :

- Récolteuse auto chargeuse et bineuse rotative utilisée par Olivier LIARDET
Etablissement REY - Sault (84)
- Fonctionnement des économiseurs de carburant (rétrokit) et démonstration
Société HYPNOW - Aix en Provence (13)
- Bineuse guidée MONOSEM et présentation d'une démonstration sur vidéo
Etablissement BELHOMME - Pont St Esprit (30)
- Bineuse à doigt STEKETEE et herse étrille
Etablissement AGRI 3 D - Montélimar (26)
- Bineuse à doigt KRESS
Atelier du Val de SAONE - Auxonne (21)
- Hangar structure et bardage bois
Entreprise INTRABOIS - St Martin en Forez (42)
- Stratégie de développement du photovoltaïque agricole de la société et du projet de Olivier Liardet.
Société TECHSOLIS - BONA (58)

L'animation des visites sur les différents stands de matériel a été assurée par Robert DESVAUX (GRAB)

La visite s'est conclue par des discussions autour d'une collation arrosée de vins et de jus de fruits. Chaque participant a reçu une fiche contenant la présentation de l'exploitation, une synthèse des résultats du diagnostic réalisé par Bio de Provence, le plan d'action et une fiche technique PPAM.

De nombreux autres agriculteurs de la région sont engagés dans des démarches semblables, ce sera l'occasion de nouvelles visites pour partager le savoir faire de ces agriculteurs et leurs projets d'avenir.



Fédération Régionale de l'Agriculture Biologique