

Diffusion de pratiques agro-écologiques pour accroître la résilience des producteurs malgaches

Durant plusieurs années, les producteurs des hautes terres malgaches ont substitué l'ancien mode de culture, défriche-brûlis, par des techniques issues de la révolution verte comme l'utilisation de fertilisants chimiques, pesticides, désherbants... ceci dans le but de compenser la baisse de fertilité des sols et d'accroître les rendements pour répondre au défi démographique. A court terme, ce système était valable à certaines conditions mais, avec les perturbations climatiques dont les effets sont de plus en plus perceptibles (modification des calendriers culturaux due à l'instabilité des précipitations, sécheresse, inondation, réchauffement, pression de parasites et maladies...), ce système se trouve très fragilisé.

Pour faire face aux impacts négatifs du changement climatique et rendre plus résilients les **15 000 agriculteurs membres de Fifata¹**, l'association **Ceffel²** avec son partenaire, l'**agri-agence Fert**, a promu dès 2014 les **pratiques agro-écologiques** qui font partie intégrante de l'approche « Agriculture Intelligente face au Climat (AIC) ». Il s'agit de développer une agriculture durable, une meilleure sécurité alimentaire et de contribuer à limiter le réchauffement climatique.



Bio-pesticides et répulsifs



Associations de cultures



Embocagement, bandes enherbées suivant les courbes de niveau



Fertilisants organiques, lombricompost, compost liquide,...

Quelques chiffres clés du Ceffel 2016 - 2018

Paysans relais formés en agro-écologie 468

Producteurs et techniciens visiteurs du centre Ceffel 4 572

Plants bio-pesticides et répulsifs distribués/vendus 20 480

Quantités (kg) de semences de légumineuses pour haies vives distribuées/vendues 270

Essais et parcelles de démonstrations réalisés en milieu paysan 254



Buttes de cultures auto-fertiles



Agroforesterie



Agriculture de conservation



Engrais verts



Pépinières et reboisement

¹ Fifata : Organisation Paysanne Fautière (11 régions, 14 OP régionales)

² Ceffel : OP nationale de Conseil, Expérimentation et Formation en Fruits et Légumes