



Des essais variés

Chaque année, les conseillers d'entreprise de la Chambre d'Agriculture mettent en place des essais répondant aux préoccupations des agriculteurs landais.

Il s'agit d'acquérir des données obtenues en conditions d'exploitation pour permettre aux agriculteurs de s'en servir comme base de réflexion et pour des marges de progrès.

En 2009, **une trentaine de sites d'essais** ont été mises en place :

- Maïs : évaluation variétales (plus de 80 variétés testées d'indice 300 à 600) en agriculture conventionnelle et en agriculture biologique - 3 essais désherbage - 4 essais d'évaluation de l'efficacité des engrais foliaires - 4 parcelles de surveillance où sont effectués des comptages de pyrale et de sésamie avant la récolte.
- Oléagineux : 5 parcelles de colza et de tournesol (conventionnel et biologique) font l'objet de suivis technico-économique afin de valider un itinéraire cultural et de connaître la rentabilité de ces cultures sur les exploitations landaises.
- Soja : dans le même objectif, 2 parcelles sont également suivies.
- Couverts : 4 essais pour évaluer les effets agronomiques de plusieurs espèces (effets sur la structure du sol, effet allélopathique...).
- Travail simplifié du sol : semis direct, impact technico économique des techniques culturales simplifiées sur le maïs, comparaison d'outils et mesure du rendement ...

Les résultats sont disponibles auprès des conseillers d'entreprise. Ils sont diffusés via la plaquette « maïs » et dans le journal « les 4 saisons » envoyé à tous les adhérents des groupes de développement agricole (GDA).