



Sélection participative valorisant les anciennes variétés locales d'épeautre

Des chercheurs du CRA-W et des agronomes de l'Etat ont entrepris dans les années cinquante de prospecter les campagnes Wallonne du Condroz, Famenne et Ardenne afin de sauvegarder et valoriser les anciennes variétés d'épeautre de pays. Plus de 100 variétés populations ont pu être rassemblées à Gembloux. Elles sont périodiquement évaluées et servent de base pour nos programmes de sélection. Depuis 1919, le CRA-W a sélectionné et a mis sur le marché plus de vingt nouvelles variétés d'épeautre (p. ex. 'Rouquin', 'Hercule', 'Cosmos', 'Sérénité').

Depuis peu, Le CRA-W propose de venir en soutien scientifique à la démarche de « *Li Mestère* » afin de développer des populations en sélection participative.

Le CRA-W pourra réaliser des croisements, faire les semis des premières générations, distribuer les graines des populations qui seront évaluées en parallèle chez des agriculteurs et dans les champs d'expérimentation du CRA-W.

Des études afin d'évaluer la qualité boulangère pourront être menées sur les quelques populations d'intérêt.



info@li mestere.be



Li Mestère signifie en wallon du Sud-Luxembourg, le méteil, soit le mélange de céréales.

Démarré en janvier 2005, l'association souhaite rencontrer l'aspiration vers des céréales locales et en sélection paysanne. Afin de retrouver plus d'adaptabilité et évoluer vers des cultures où le rapport sol/plante soit significatif.

La demande de culture avec moins d'intrants implique de retrouver des céréales ayant de bonnes facultés de rhizophéner et de s'adapter aux changements climatiques plus fluctuants.

La recherche de croisements entre variétés populations remontant à l'époque de cultures régionales sans l'usage élevé d'engrais de synthèse et de traitements pesticides, nous fait ressortir des centres de ressources génétiques d'anciennes variétés, n'ayant pas connu les moyens d'évolution du à la sélection qui a adapté les cultures à ces méthodes.

Nous proposons ensuite d'appliquer sur le terrain ces populations (issues de sélection massale sur la ferme, de croisements ou de mélanges) afin de rechercher une sélection la plus appropriée aux terres et climats des céréaliculteurs qui sera évolutive et appréciée par une équipe de chercheurs encadrant dans la perspective de recherche participative (agriculteur/chercheur/autres partenaires de la filière).

Pour les démarches conservatoire et de multiplication Li Mestère fait appel à des personnes devenant conservat(rice)eur dans leurs activité jardinière et potagère.