

NOTE D'ORIENTATION DES ENJEUX DE LA FILIÈRE RIZICOLE RELATIVE A LA RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

Contexte :

Les orientations prioritaires doivent permettre de répondre aux principaux enjeux de la filière rizicole à échéance de 3 à 5 ans dans le domaine de la recherche et de l'expérimentation.

Parmi les enjeux à moyen terme, 2 axes complémentaires sont retenus :

- les actions portant sur le développement des marchés de niche et de qualité,
- les actions visant à renforcer les enjeux de compétitivité notamment vis-à-vis des productions internationales et européennes tout en tenant compte d'exigences environnementales spécifiques à la Camargue.

Éléments relatifs aux enjeux des marchés de niche et de qualité :

Le maintien de riz à péricarpe coloré contribue à une bonne identification du riz camarguais. Le travail déjà accompli permet d'envisager rapidement l'inscription de nouvelles variétés. Sur le plan technique, les causes d'instabilité de la couleur (notamment pour les grains roses et noirs) méritent d'être approfondies.

Parallèlement, le travail sur les propriétés santé de ces riz prend tout son sens actuellement. La question de la consommation de fibre (notamment celle du riz) pour une alimentation équilibrée est évoquée. Une meilleure caractérisation des apports nutritionnels du riz mérite d'être travaillée.

Au niveau de l'IGP, l'enjeu actuel se porte vers une diversité de riz proposée sous réserve d'une caractérisation conforme notamment sur le plan organoleptique. La mise en place d'un jury expert est confirmée. Ces caractérisations pourraient être mieux définies par l'utilisation d'autres outils et notamment l'usage de nez « électronique » développé par le CIRAD.

Face aux coûts des riz basmati, les entreprises nationales sont amenées à commercialiser des riz parfumés. Leur sélection confirmera tout leur intérêt dans la différenciation de gamme. Ce travail devra tenir compte des possibilités de « réinscription » d'anciennes variétés.

Au niveau qualité, le travail entrepris sur l'arsenic doit être impérativement développé. C'est un des sujets majeurs actuel compte tenu des risques de non-conformité par rapport à des normes européennes susceptibles d'être publiées. Un travail de fond doit être défini entre différents acteurs de la recherche. Au-delà des facteurs explicatifs de variation se pose également la question de la fiabilité des méthodes analytiques ainsi que les coefficients de

transfert entre riz paddy et riz après cuisson. Des partenariats avec des laboratoires en pointe sur le sujet sont à privilégier.

Les approches spécifiques à la production biologique n'ont pas donné lieu à de nouvelles propositions mais méritent d'être poursuivies notamment en prenant en compte des éléments apportés lors du colloque relatif à la production biologique de 2012.

La gestion des effluents des rizières et les modalités d'épuration des eaux pourraient donner lieu à des actions spécifiques.

Éléments relatifs aux enjeux de compétitivité :

Les éléments de compétitivité face aux riz d'importation européens devront être explorés.

Volet fertilisation :

En comparaison avec la culture du maïs, ce sujet est considéré comme insuffisamment traité et devra apporter un renforcement des actions. (nutrition différentielle selon les stades de cultures). Des outils d'aide à la décision existent pour la culture du blé et du maïs, il serait intéressant de l'adapter à la riziculture.

Volet protection de la culture :

Le manque de disponibilités actuelles en produits phytopharmaceutiques reste toujours d'actualité. ce volet mérite d'être soutenu pour y pallier. Des thématiques plus spécifiques sont à nouveau évoquées, notamment les problèmes de gestion de chironomes (méthodes de lutte) ou de flamands roses.

D'autres aspects sont discutés et notamment les possibilités d'usage de substances de défenses naturelles des plantes.

Volet itinéraire pluriannuelle de production :

La gestion de l'interculture est considérée comme un sujet majeur à développer impérativement.

L'intégration de la culture annuelle du riz dans un système intégrant des rotations doit être approfondie et mieux caractérisée. Au-delà d'une meilleure connaissance de l'effet des rotations usuelles sur la culture du riz, d'autres itinéraires pourront être évalués et notamment avec le soja ou en intégrant des intercultures.

Riz hybrides

La possibilité d'aller vers des productions d'hybrides créés dans les conditions françaises devra être définie suite au travail de coordination entrepris cette année qui pourrait s'étendre sous forme de consortium ou équivalent au plan européen.

Dispositions relatives au soutien de FranceAgriMer dans le domaine des expérimentations :

Les demandes relatives au soutien de FranceAgriMer dans le domaine de l'expérimentation portant sur la filière rizicole devront préférentiellement intégrer ces orientations.

Les demandes correspondantes à des programmes exécutables en 2013/2014 devront être déposées via la procédure extranet avant le 18 septembre 2013.

Contact : FranceAgriMer – Délégation Nationale de Volx

Virginie MARTIN : Tél : 04.13.59.36.25 - Email : virginie.martin@franceagrimer.fr

Denis BONSIGNOUR : Tél : 04.92.79.34.46 - Email : denis.bonsignour@franceagrimer.fr