

Juillet 2001

Le colza : un placement pour l agriculture raisonnée

Le colza, comme l'ensemble des oléagineux, subit cette année encore les conséquences de l'agenda 2000. Dans ce contexte délicat, l'Association des établissements obtenteurs et producteurs de semences oléagineuses et protéagineuses (AMSOL) et l'ensemble des acteurs de la Filière française des huiles et protéines végétales (PROLEA), souhaitent faire découvrir ou redécouvrir l'éventail des avantages du colza : culture pivot d'une agriculture raisonnée.

Agronomie : une culture d'équilibre

Du point de vue agronomique, le colza est une excellente tête d'assolement pour la culture de céréales. La productivité d'un blé de colza est environ supérieure de 10 % à celle d'une monoculture de blé. Autre avantage majeur, une production de blé ainsi assolée est moins coûteuse à produire car moins gourmande en intrants. La raison en est toute simple : comme le colza reste presque une année en terre, il contrarie le cycle des maladies du blé et permet un bon désherbage de la future parcelle de céréales. Par ailleurs, le solide enracinement du colza, grâce à une racine pivotante profonde, protège et améliore la structure du sol, et ainsi, facilite par la suite l'enracinement et le développement de la céréale.

Environnement : une culture de respect

De nombreuses années de recherche et de développement (notamment réalisés par le CETIOM et les sélectionneurs), ont permis de mettre en place des outils performants pour ajuster les traitements phytosanitaires. Le colza est par ailleurs considéré comme une véritable pompe à nitrates capable d'absorber de l'azote organique. Rappelons également qu'en diminuant les traitements à apporter sur la céréale qui suit, le colza a un impact environnemental positif sur l'ensemble de la rotation. Mais ce n'est pas tout, le colza, avec ses fleurs jaunes d'or, illumine nos paysages, contribuant ainsi à la beauté de nos campagnes et à la "multifonctionnalité" de notre agriculture.

Nutrition : de l'huile et des protéines végétales de qualité

La graine du colza nous apporte deux denrées précieuses : de l'huile et des protéines végétales (tourteau). L'huile de colza, composée notamment d'acides gras essentiels, est devenue, grâce aux progrès de la sélection, une alliée de notre diététique et de notre santé. L'amélioration génétique a également permis de produire un tourteau riche en

protéines de qualité pour nourrir les animaux d'élevage. Compte tenu du déficit européen, ces protéines végétales constituent une ressource stratégique, dont l'importance augmente encore avec l'interdiction des farines de viande en alimentation animale.

Débouchés industriels : un panorama diversifié

L'ester méthylique d'huile de colza, communément appelé Diester, peut facilement être incorporé au gazole jusqu'à hauteur de 30 %. Il constitue ainsi une ressource énergétique particulièrement respectueuse de l'environnement qui présente des avantages techniques certains par rapport à gazole. Il est d'ores et déjà très apprécié pour les transports en commun entre autre. Le Diester est en effet inodore, non toxique et biodégradable. D'origine renouvelable, il présente donc la particularité de pouvoir se substituer à une ressource fossile.

L'ester méthylique de colza convient, par ailleurs, pour de nombreux débouchés industriels. Il peut, par exemple, faciliter le répandage du bitume sur les routes tout en améliorant la sécurité sur les chantiers et la protection de l'environnement. Le colza riche en acide érucique répond, quant à lui, à des besoins industriels très spécifiques : détergents, lubrifiants, encres, émulsifiants...

Sélection variétale : toujours plus

Qu'ils soient donc agronomiques, environnementaux, nutritionnels ou industriels, les atouts du colza sont reconnus et recherchés. C'est notamment grâce aux progrès de la sélection variétale que le colza a pu être adapté et optimisé pour répondre à de très nombreux besoins. Pour cette espèce, les recherches en génétique sont en effet très dynamiques. Elles aboutissent régulièrement à des variétés encore plus performantes en terme de productivité, de régularité de rendement et de résistance aux maladies. Par ailleurs, les recherches visant à améliorer la qualité des huiles (profils spécifiques en acides gras) et des tourteaux progressent.

Le colza : un placement pour l'avenir

Même dans une conjoncture difficile, les nombreuses qualités du colza et l'étendue de ses débouchés en font, plus que jamais, une culture pivot de notre agriculture. ***La culture du colza reste un excellent placement dont la rentabilité doit être appréciée à moyen terme sur la rotation et dont l'intérêt à long terme doit se concevoir dans le cadre d'une agriculture raisonnée.***

Contact AMSOL

Marie - Gabrielle LEGROS
Tél. 01 53 00 99 30
www.amsol.asso.fr

Contact PROLEA

Catherine BUREAU
Tél. 01 40 69 48 56
www.prolea.com