

Cercle des Planteurs

Lettre mensuelle d'information des membres du Cercle

Février 2008 - N° 7



L'actu des betteraves

●●● Les bénéfices de la culture OGM

Selon un récent article publié par des chercheurs de l'Université catholique de Louvain (Belgique), un tiers des bénéfices tirés de la culture de plantes transgéniques revient en amont aux sélectionneurs et aux distributeurs de semences. Les deux tiers restant sont répartis en aval entre les agriculteurs et les consommateurs. Des estimations obtenues après avoir passé en revue des études sur le maïs, les betteraves sucrières et le colza OGM. L'article indique que ce sont les betteraves sucrières OGM, tolérantes aux herbicides totaux, qui possèdent le plus grand potentiel économique: ces plantes pourraient augmenter le bénéfice par hectare de 300 euros, soit un gain supplémentaire de 668 millions d'euros par an dans toute l'UE. D.C.

●●● Betterave: résultats du projet Interreg sur la tare terre

Réduire la tare terre grâce à un bâchage et à un déterrage après récolte: c'est ce qu'ont confirmé les résultats du projet européen Interreg. 50 % de tare en moins grâce au déterrage ont été remarqués sur chaque type de déterreurs (à trémie avec reprise à la grue ou à table avec reprise directe). En 2005, la tare terre est passée de 35 % à 11-13 %. Aujourd'hui, le déterrage est une nécessité dans une majorité de régions betteravières. La comparaison des bâches a penché en faveur de la bâche blanche du fait qu'elle permettait une circulation d'air et donc un séchage plus important. Concernant le gel, elle reste moins efficace que la bâche noire. Ce projet est le fruit d'une collaboration de trois ans entre l'ITB et son homologue belge l'IRBAB, Institut royal belge pour l'amélioration de la betterave. Les régions concernées en priorité étaient les départements français du Nord, du Pas-de-Calais, de l'Aisne et des Ardennes, et les provinces belges de Flandre occidentale et de Wallonie. T.T.

●●● Futurol pour la 2^e génération de bioéthanol

Le programme français Futurol vient d'être lancé! Son objectif: mettre au point et valider un procédé de production d'éthanol de 2^e génération à partir de la plante entière: co-produits, bois, résidus agricoles et certaines plantes à forte productivité (miscanthus, panic élevé, canne de Provence) et même déchets verts. Le budget total s'établit à 81 M€, en partie financé par l'Agence de l'innovation pour l'industrie, pour un aboutissement au mieux vers 2015-2016. T.T.

●●● Bruxelles présente un plan climat "historique"

La Commission européenne a dévoilé le mercredi 23 janvier un plan "historique" d'action contre le réchauffement climatique. Le projet entend donner à l'Union européenne les outils pour atteindre l'objectif qu'elle s'était fixé en mars 2007: réduire ses émissions de gaz à effet de serre de 20 % par rapport à leurs niveaux de 1990 d'ici à 2020 et, sur cette même période, de porter à 20 % la part des énergies renouvelables dans la consommation. Chaque pays doit respecter des objectifs contraignants qui lui sont propres: la France devra ainsi les faire passer de 10,3 % en 2005 à 23 % en 2020 la part du renouvelable dans sa consommation, l'Allemagne de 5,8 % à 18 %, la Suède de 39,8 % à 49 % et la Pologne de 7,2 % à 15 %. Parmi les renouvelables, l'objectif est d'utiliser 10 % de biocarburants dans le total des carburants en 2020. M.D.

●●● Belles perspectives pour le sucre

Le sucre présente de belles perspectives d'avenir. Il bénéficie surtout de l'explosion de la demande d'éthanol notamment due à la hausse des cours du pétrole. La consommation de l'éthanol devrait, par exemple, être multipliée par cinq en Europe à l'horizon 2010. Et celle de sucre connaît une belle progression dans les pays émergents, qui en consomment encore relativement peu. La consommation par tête ne dépasse pas 10 kg par an en Chine contre 35 kg en France. Bref, la marge de progression de la consommation mondiale est énorme. L'excédent actuel du marché mondial pourrait s'inverser dès l'année prochaine. Il semblerait en effet qu'en Inde, deuxième producteur mondial, un nombre croissant d'exploitants opte pour le blé ou le soja au détriment du sucre. M.D.

●●● Le Brésil roule au bio-carburant

85,6 % des véhicules neufs du parc brésilien, soit 2 003 090 d'immatriculations en 2007 roulent au biocarburant (essence et éthanol) contre 4 % en 2003. Au total, le parc automobile brésilien compte 4,6 millions de voitures bi-carburant. Le Brésil se place au côté des États-Unis, comme leader mondial de la production d'éthanol. Reste la polémique sur le bilan écologique de la culture de canne à sucre, plante à partir de laquelle est obtenu l'éthanol. En bilan négatif: le développement des surfaces aux dépens de la forêt et sa consommation en eau. M.D.