

Digestibilité des fibres du maïs : la clé d'amélioration des rations pour l'avenir

Dessiner ce que sera l'élevage demain et sur quels outils s'appuieront les sélectionneurs pour créer des variétés de maïs encore mieux adaptées aux besoins des éleveurs, tel était l'objectif du colloque LG Nutrition Animale « Éleveurs d'Avenir ». Retour sur les moments forts de cette rencontre organisée par Semences LG, le 23 septembre dernier à Paris.

Les éleveurs dans quinze ans ?



Jean Viard,
Sociologue

« Il est difficile de se projeter dans quinze ans, reconnaît le sociologue Jean Viard. On peut cependant être sûr que demain, sur la planète, les hommes seront plus riches, consommeront plus de viande, vivront plus vieux, de façon plus sédentaire, que le climat se sera réchauffé... Ce bouleversement est d'ailleurs déjà engagé. Pour y répondre, la société propose aux agriculteurs de passer un nouveau pacte avec eux, celui du développement durable. Encore faut-il qu'ils aient la volonté de s'en saisir ». Pour lui, quelque soit le modèle que prendra l'agriculture, les éleveurs n'accepteront plus de sacrifier leur équilibre de vie. Ils travailleront aussi davantage en sociétés.

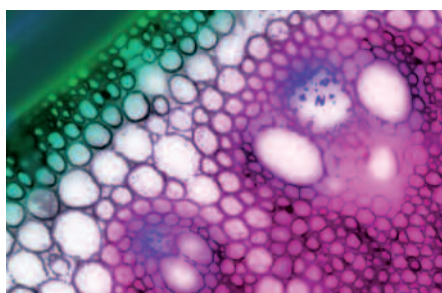
Digestibilité : encore des pistes de progrès

Qu'en sera-t-il des variétés de maïs fourrage ? « La génétique a déjà apporté des progrès importants, précise Michèle Champion, responsable de la recherche Nutrition Animale Europe chez Limagrain. Nos travaux, qui ont surtout porté sur la digestibilité des fibres, ont déjà permis de créer des variétés à



De gauche à droite : Jean-Marc Sylvestre, journaliste, Yves Barrière, (INRA), Christophe Tatout, (Biogemma), Michèle Champion (Limagrain)

valeur énergétique élevée et beaucoup plus digestibles comme les HDi® ». Mais il existe encore des pistes de progrès en la matière. « Si l'on s'en donne les moyens, on pourra améliorer significativement la qualité des maïs fourrage, assure Yves Barrière, Directeur de Recherche à l'INRA. Il faudra pour cela s'ouvrir à d'autres ressources génétiques ». « Le recours aux marqueurs moléculaires va aussi permettre de repérer plus facilement les gènes d'intérêt, ajoute Christophe Tatout, Chef de Projet Génétique Maïs chez Biogemma. Et de les introduire plus rapidement dans les meilleures lignées ».



Coupe de paroi cellulaire



LG Nutrition Animale :
10 ans d'innovation au
service de l'élevage



Bénédicte Gotti,
Responsable
Nutrition Animale
chez semences LG

« L'arrivée des variétés HDi® a été perçue par les éleveurs, comme une innovation majeure. La preuve, les hybrides HDi® LG 32.76 et LG 32.77 sont devenus en 2008, les deux premières variétés commercialisées en France, sur le marché du maïs fourrage. Il ressort de nos enquêtes qu'en plus de variétés performantes, les éleveurs sont aussi demandeurs de davantage de conseils. À travers la démarche LG Nutrition Animale et les outils d'aide à la décision que nous nous apprêtons à lancer, LG est tout à fait en phase pour répondre à ces attentes ».

**Les hybrides HDi®
plébiscités
par les éleveurs**



Bruno Pouzet,
Chef Marché
maïs chez
Semences LG



Créer pour votre rentabilité