



Chappes, le 9 juillet 2009

## Près de 9 000 emplois saisonniers créés par les agriculteurs adhérents de Limagrain, durant 10 jours, sur 6 000 ha de semences de maïs

Limagrain poursuit l'ouverture de ses coulisses pour faire découvrir la production de semences de maïs en Auvergne. Le Groupe, producteur de 6 000 ha de semences de maïs cette année dans les plaines de la Limagne, propose, après le semis, son second rendez-vous, à une étape clé de sa production : la castration. Cette phase, manuelle et mécanique, est essentielle au processus de production de semences de maïs hybride.

La coopérative agricole Limagrain, née sur les terres d'Auvergne, est ainsi devenue en quarante ans le **quatrième semencier mondial**. Aujourd'hui, l'ensemble de ses activités semences (grandes cultures et potagères) sont portées par sa filiale Vilmorin & Cie.



### La castration du maïs : le 1<sup>er</sup> job d'été en Auvergne

Dès l'âge de 14 ans, de jeunes adolescents peuvent postuler pour participer à la castration des maïs. L'occasion d'avoir une expérience unique et de commencer dans la vie active en accompagnant les agriculteurs adhérents de la Coopérative dans leurs champs de production de semences de maïs. En ce moment, près de **9 000 jeunes**, de 14 à 18 ans, participent en Auvergne à cette période cruciale d'une dizaine de jours.

#### Chiffres-clés du maïs Groupe Limagrain

- > Près de **30 000 ha** de multiplication de maïs semence à travers le monde, dont **17 000 ha** pour le marché européen
- > Près de **5 millions d'hectares** ensemencés dans le monde avec des variétés Limagrain
- > **565 variétés** vendues en Europe s/ les marques LG, Advanta
- > **350 variétés** commercialisées en Amérique du Nord s/ les marques AgriGold, LG Seeds, Great Lakes Hybrids, Pride, Producers Hybrids et Wensman

#### Chiffres-clés du maïs en Auvergne

- > **6 000 ha** consacrés en Limagne à la production de maïs semence
- > Une équipe technique d'une **vingtaine de personnes** sur le terrain pendant la campagne
- > **75 %** des semences de maïs produites en Limagne vendues à l'international

#### SERVICE DE PRESSE GROUPE

**Marie-Laure Joblon**, Chargée des Relations Extérieures  
04 73 63 41 92 – marie-laure.joblon@limagrain.com

**Carole Cuffy**, Responsable Communication Institutionnelle  
06 33 21 23 44 – carole.cuffy@limagrain.com



## Une production de haute technicité

Le plan de production maïs semence 2009 France, pour l'ensemble des semenciers, totalise cette année **le record historique d'environ 64 500 ha**. En Limagne, **6 000 ha** sont implantés cette année. Ces productions de semences sont contractualisées auprès des adhérents de la Coopérative Limagrain, dans le respect d'un règlement technique précis établi par le GNIS (Groupement National Interprofessionnel des Semences et Plants). Ce dernier s'applique du semis à la récolte, à travers des critères précis : isolement de la parcelle, dispositif de semis, itinéraire cultural défini, épuration, castration, récolte. Les agriculteurs-multiplicateurs sont accompagnés et conseillés tout au long de la culture par les techniciens agronomes de la Coopérative.



### La castration, c'est quoi ?

*Elle consiste à supprimer les panicules (fleurs mâles émettrices de pollen) sur les rangs femelles (sur lesquels seront récoltés les épis des variétés hybrides). **C'est une étape clé de la réussite de la production de semences de maïs.** Elle peut être réalisée manuellement et/ou mécaniquement. Après une castration mécanique, plusieurs passages manuels sont nécessaires. Le nombre d'heures de castration nécessaires à l'hectare varie selon la variété et le type de castration pratiqué.*

***En moyenne, on compte 1,5 personne / ha pendant 10 jours soit pas moins de 9 000 jeunes à travers la Limagne cette année ! En castration manuelle, chaque personne castre un rang à la fois. Beaucoup d'attention et d'application sont nécessaires. Les normes de certification de la semence produite imposent un travail de haute qualité. Les contrôleurs mandatés par le SOC (Service Officiel de Contrôle) visitent régulièrement les parcelles pendant la floraison. Le seuil de tolérance de panicules « oubliées » sur les rangs femelles est inférieur ou égal à 5 pour 1 000 par visite et ne doit pas dépasser au final 10 pour 1 000.***

### SERVICE DE PRESSE GROUPE

**Marie-Laure Joblon**, Chargée des Relations Extérieures  
04 73 63 41 92 – marie-laure.joblon@limagrain.com

**Carole Cuffy**, Responsable Communication Institutionnelle  
06 33 21 23 44 – carole.cuffy@limagrain.com



## Une longue histoire entre le maïs et la Limagne

A partir des années **1950'**, la production de semences de maïs débute en Limagne. En 1965, la Coopérative des Semences Sélectionnées du Massif Central prend le nom de Limagrain. Elle crée la même année sa **première station de recherche maïs** au Domaine de Mons à Aubiat. Depuis lors, le Groupe investit dans la recherche pour créer, multiplier et commercialiser de nouvelles variétés afin de répondre toujours mieux aux attentes des agriculteurs. Aujourd'hui, Limagrain adapte ses variétés de maïs aux conditions de climat et de sol grâce à son réseau de stations de recherche réparties dans le monde.

## Les chiffres-clés de la recherche Groupe

- > **111 M€** de budget annuel consacrés à la recherche (semences de grandes cultures, semences potagères et produits céréaliers)
- > soit **12 %** du chiffre d'affaires professionnel
- > **Près de 1 200** chercheurs
- > **Plus de 80** stations de recherche

### *A propos de Limagrain*

*Limagrain est un groupe coopératif agricole international, spécialiste des semences et des produits céréaliers. Son métier s'inscrit dans une vision globale et durable de l'agriculture. Limagrain fonde son développement sur deux éléments clés, l'innovation et la régulation des marchés agricoles. Le Groupe a des positions fortes : 1<sup>er</sup> européen et 4<sup>e</sup> semencier mondial grâce à Vilmorin & Cie, leader européen en farines fonctionnelles via Limagrain Céréales Ingrédients et 2<sup>e</sup> boulanger industriel français avec Jacquet.*

*Pour toute information : [www.limagrain.com](http://www.limagrain.com)*

### **Prochain rendez-vous :**

En septembre pour la récolte, du champ à l'une des plus importantes usines de semences d'Europe

### **SERVICE DE PRESSE GROUPE**

**Marie-Laure Joblon**, Chargée des Relations Extérieures  
04 73 63 41 92 – [marie-laure.joblon@limagrain.com](mailto:marie-laure.joblon@limagrain.com)

**Carole Cuffy**, Responsable Communication Institutionnelle  
06 33 21 23 44 – [carole.cuffy@limagrain.com](mailto:carole.cuffy@limagrain.com)