



**Clearfield®**

Système de Production Tournesol

## **Clearfield® tournesol :** **Un système toujours plus efficace, plus simple, plus sûr et plus rentable que le système conventionnel.**

### **Clearfield® tournesol : bilan de 3 années d'utilisation**



#### **Souplesse**

# **88%**

des utilisateurs pensent que le désherbage Clearfield® offre l'avantage du **choix de la date de traitement optimal**. Le traitement en post-levée intervient dans des conditions météo adéquates au moment où les adventices sont sensibles sur une culture qui a réussi sa levée.

#### **Satisfaction**

# **84%**

des agriculteurs ayant utilisé Clearfield® se sont déclarés **satisfaits à très satisfaits** par rapport aux programmes de désherbage qu'ils réalisent habituellement.

#### **Simplicité**

# **82%**

des utilisateurs affirment que le désherbage Clearfield® est plus simple : **1 seul produit, 1 seul passage** au moment où les adventices sont présentes.

Résultats obtenus via une enquête BVA réalisée en Août 2012 auprès de 114 Agriculteurs utilisateurs de Clearfield®

[www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr)

Cultivons l'innovation autrement

**BASF**

The Chemical Company

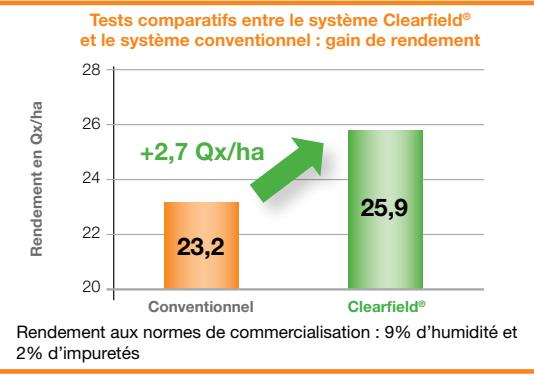
**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.  
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ETIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**

## Efficacité

**Clearfield®** offre une efficacité de désherbage **supérieure aux programmes de référence** avec un gain de rendement en constante augmentation depuis 2010.

Sur 3 ans, **Clearfield®** apporte un **gain de rendement moyen de 2,7 Q/ha**.

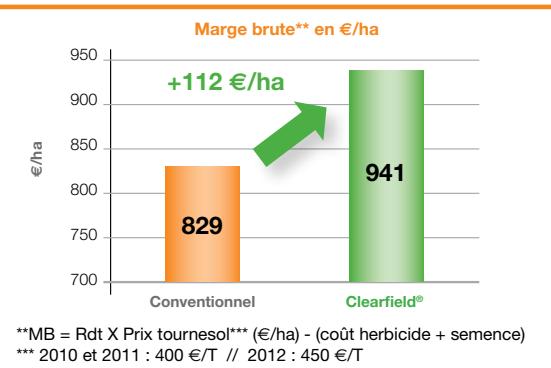
### Une performance en constante augmentation



## Rentabilité

La rentabilité du système de production **Clearfield®** sur 3 ans a permis aux utilisateurs de bénéficier d'une **marge brute supérieure** au système conventionnel avec un **gain moyen de 112 €/ha**.

### Une rentabilité attractive : moyenne sur 3 ans



Résultats obtenus via une étude comparative menée sur 3 campagnes (2010-2012), mesurant les performances technico-économiques du système de production **Clearfield®** face au système conventionnel.

## Clearfield® tournesol : les perspectives



## Une offre variétale qui s'élargit

Les travaux de sélection ou de développement menés par nos 14 partenaires semenciers permettent un élargissement rapide et continu de l'offre variétale **Clearfield®** (28 variétés en 2013 en France) tant en linoléique qu'en oléique sur tous les créneaux de précocité.

## Soutien de la culture du tournesol

**Clearfield®** apporte une solution technique solide pour maîtriser les adventices classiques et difficiles, de l'amarante au datura avec des gains de rendement significativement supérieurs. Un désherbage plus efficace, c'est plus de rendement et aussi une récolte de qualité conforme aux normes.

## Lutte contre les espèces invasives et allergènes

**Clearfield®** est un outil important dans la lutte contre les allergies dues au pollen produit par l'ambroisie et aux risques d'intoxications provoquées par le datura.