



DKC5741

Tardif



PERFORMANCE

Très hautes performances

SOUPLESSE

Look et package agronomique

STABILITÉ

Un rendement régulier

CARTE D'IDENTITÉ

- Obtention Monsanto
- Inscription 2015 France
- Hybride simple denté
- Tardif - Groupe E1
- Indice de Maturité : 540-570

Besoin en somme de T° base 6 :	Semis-Floraïson	Grain à 32% d'humidité
DKC5741	1 010	2 200

AGRONOMIE

Vigueur départ	Tolérance verse racinaire	Tolérance verse récolte	Stay green / Capacité à rester vert
XXX	XXX	XXX	XXX

- Très bonne vigueur de départ
- Excellente fin de cycle
- Bonne qualité de tige

MORPHOLOGIE

- Plante = moyenne
- Insertion d'épi = basse

Composantes de rendement :

NB de rangs/épïs	NB de grains/rang	PMG
16,5	33	352 g

* PMG : Poids de Mille Grains

LES CONSEILS DE CULTURE DEKALB

- **HYBRIDE TRÈS SOUPLE D'UTILISATION**
- **VALORISE TRÈS BIEN LES DENSITÉS ÉLEVÉES**

CONSEILS D'UTILISATION

Objectif de potentiel	Adaptation	Densité de peuplement recommandée (plante/ha)
< 100 q/ha	XXX	75 000
100 à 130 q/ha	XXX	80 000
> 130 q/ha	XXX	82 000

X = Peu adaptée - XX = Adaptée - XXX = Recommandée par DEKALB

www.dekalb.fr

MAÏS GRAIN

MAÏS FOURRAGE

COLZA



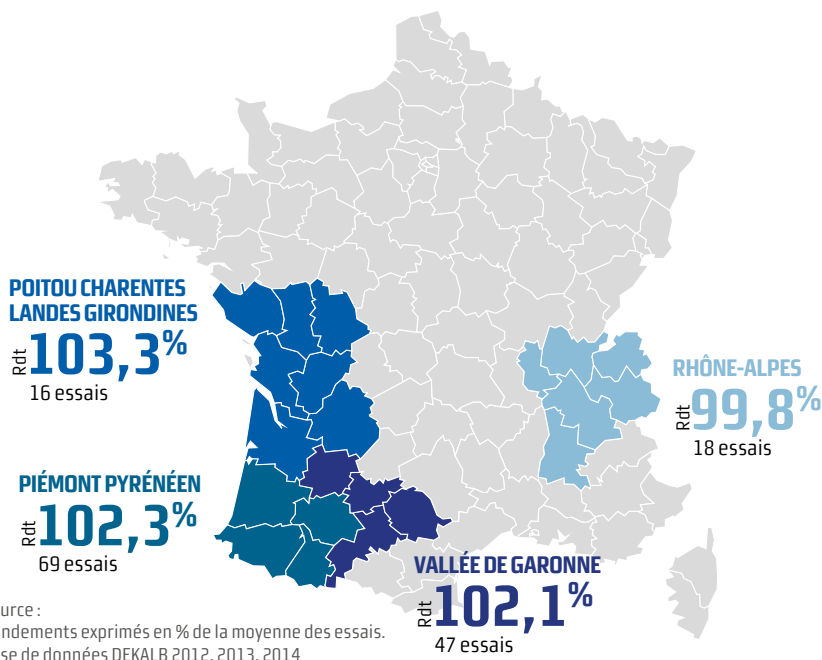
* Cultivez votre réussite



DKC5741

Tardif

RÉSULTATS FRANCE ET RÉGIONS FRANCE



QU'EST CE QUE DKOPTIM'EAU ?



3 CRITÈRES DE SÉLECTION POUR 1 LABEL

Au cours de la sélection de futures variétés de maïs, DEKALB utilise 3 critères pour valider le caractère DKoptim'eau de ses hybrides.

1 CLASSER LES LIGNÉES EN FONCTION DE LEUR TOLÉRANCE AU STRESS HYDRIQUE

L'analyse de l'Aptitude Générale à la Combinaison (AGC) consiste à identifier le potentiel de tolérance au stress hydrique d'une lignée parentale à travers l'étude des descendants.

Ces lignées serviront alors de lignées parentales aux futures variétés DKoptim'eau.

2 ANALYSE DE LA TOLÉRANCE AU STRESS HYDRIQUE À FLORAISON

Le critère utilisé est l'ASI (Anthesis Silking Interval) ou Analyse du décalage entre la floraison mâle et la floraison femelle. En effet, un stress hydrique peut induire une augmentation de ce décalage et directement impacter le nombre de grains fécondés et donc le rendement.

3 ANALYSE DE LA STABILITÉ DES RENDEMENTS EN ENVIRONNEMENT DE STRESS

En tenant compte du fait qu'un stress hydrique provoque toujours une perte de rendement, l'objectif est ici d'identifier les variétés de maïs pour lesquelles cette perte est limitée. Ces mesures sont exprimées en « % de duels gagnants » dans des regroupements d'essais caractéristiques de situations de stress.

www.dekalb.fr

MAÏS GRAIN

MAÏS FOURRAGE

COLZA



* Cultivez votre réussite