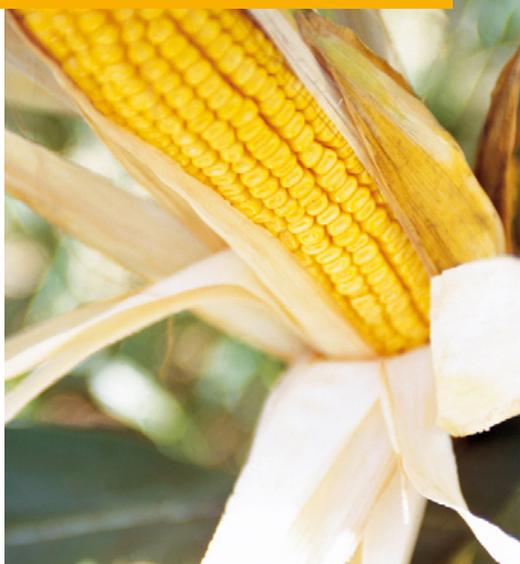




DKC5065

Demi-Tardif

NOUVEAUTÉ



DKoptim
eau

PERFORMANCE

Un excellent potentiel de rendement sur le début de la série D

SÉCURITÉ

Implantation et couverture rapide du sol

TRANQUILLITÉ

Bonne tolérance au stress hydrique

CARTE D'IDENTITÉ

- Obtention Monsanto
- Inscription 2016 Europe
- Hybride simple denté
- Demi-Tardif - Groupe D
- Indice de Maturité : 410-460

Besoin en somme de T° base 6 :	Semis-Floraïson	Grain à 32% d'humidité
DKC5065	970	1930

AGRONOMIE

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

- Très bonne vigueur au départ et développement rapide en début de cycle
- Bon profil sanitaire
- Très bonne qualité sanitaire du grain
- Un potentiel de rendement remarquable

MORPHOLOGIE

- Plante = moyenne
- Insertion d'épi = moyenne

Composantes de rendement :

NB de rangs/épïs	NB de grains/rang	PMG
17,2	29	406 g

* PMG : Poids de Mille Grains

LES CONSEILS DE CULTURE DEKALB

- S'ADAPTE À TOUTES LES SITUATIONS* ET VALORISERA PARTICULIÈREMENT LES TRÈS BONNES PARCELLES.

- BONNE FLEXIBILITÉ D'ÉPIS, RESPECTER LES RECOMMANDATIONS DE DENSITÉ.

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	85 000

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

*Hors sols et conditions extrêmes

www.dekalb.fr

MAÏS GRAIN

MAÏS FOURRAGE

COLZA



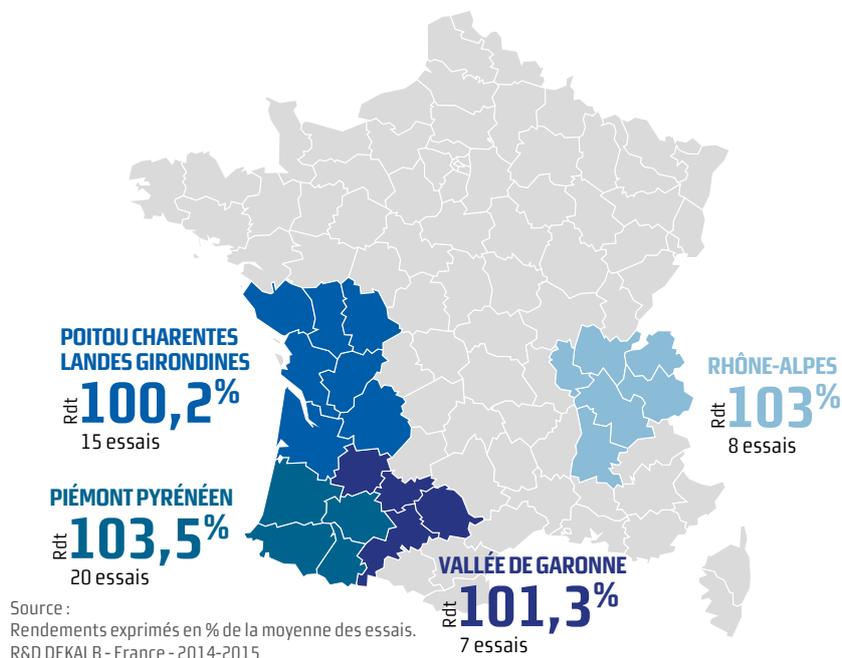
* Cultivez votre réussite



DKC5065

Demi-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