



# DKC2931

## Très Précoce

### NOUVEAUTÉ

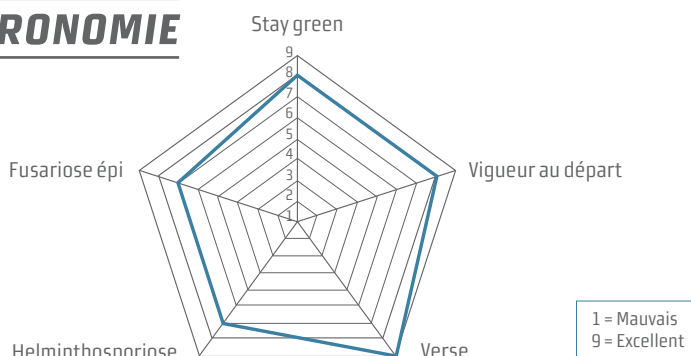


### CARTE D'IDENTITÉ

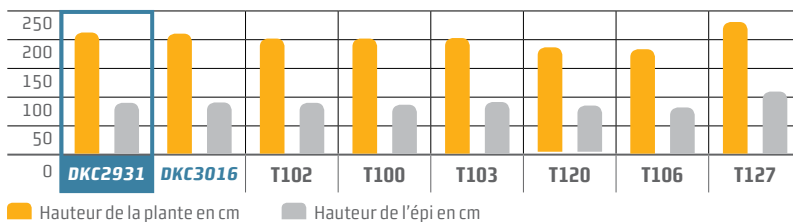
- Obtention Monsanto
- Inscription 2013 France
- Réseau Arvalis : Serie 10
- Hybride simple corné-denté
- Très Précoce - Groupe A

	Besoin en somme de T°C	
	base 6 à Floraison	base 6 à 32°C
DKC2931	820	1670
DKC3016	830	1670
T103	830	1690

### AGRONOMIE



### MORPHOLOGIE



### SOUPLESSE

DKC2931 offre la flexibilité d'être cultivé en grain très précoce, grain humide ou en ensilage fin du groupe S0.

### SÉCURITÉ

Un excellent profil agronomique et une installation rapide de la culture grâce à sa très bonne vigueur de départ

### POTENTIEL

Un très bon potentiel de rendement dans les situations à forts potentiels

### LES CONSEILS DE CULTURE DEKALB

- SOUPLE À UTILISER GRÂCE À UNE TRÈS BONNE VIGUEUR AU DÉPART ET UNE BONNE TOLÉRANCE AU FROID.
- RESPECTER LES DENSITÉS PRÉCONISÉES POUR EN TIRER TOUT LE POTENTIEL.
- RÉCOLTEZ, EN GRAIN HUMIDE, ENTRE 34% ET 38% D'HUMIDITÉ POUR UNE VALORISATION EN ALIMENTATION ANIMALE.

### CONSEILS D'UTILISATION

Objectif de potentiel	Adaptation	densité de peuplement recommandée (plante/ha)
< 100 q/ha	XX	90 000
100 à 130 q/ha	XXX	95 000
> 130 q/ha	XXX	100 000

X = Peu adapté - XX = Adapté - XXX = Recommandé par DEKALB

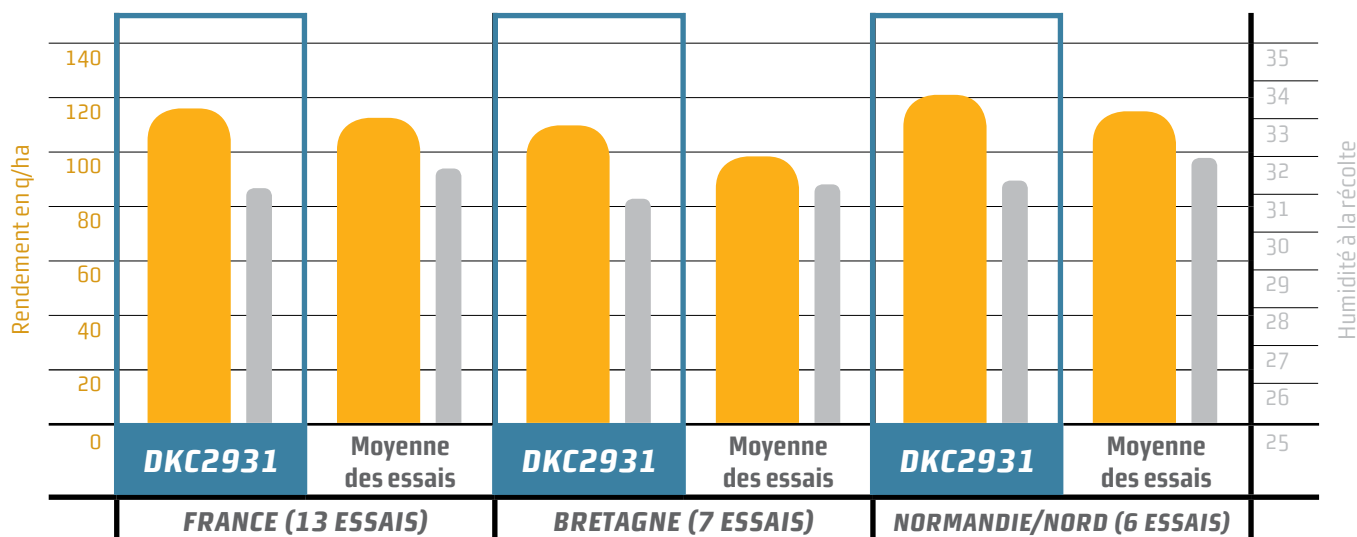
\* Cultivez votre réussite



# DKC2931

Très Précoce

## RÉSULTATS FRANCE ET RÉGIONS FRANCE



Source : essais Recherche et Développement DEKALB, 2011-2012

## LES CONSEILS DEKALB POUR RÉUSSIR SON SEMIS

50% du rendement final du maïs se joue au semis. Contrairement à d'autres espèces qui tallent, pour le maïs, une graine = une plante = un épi. De ce fait, la qualité du semis conditionne de manière incontournable la productivité de la culture. Elle est conditionnée par une levée rapide et homogène de la culture.

### 1 LA PRÉPARATION DU SOL

L'objectif est de placer la semence dans un sol bien ressuyé où la germination n'est entravée par aucun facteur limitant (eau, oxygène, zones compactes...).

Idéalement, un lit de semences doit être constitué de 4 à 5 cm de terre fine et de petites mottes en surface pour limiter la battance de sols fragiles type limons.

### 3 LA TEMPÉRATURE

Dès qu'elle est positionnée dans le sol, la graine va subir une phase d'imbibition puis d'absorption active de l'eau. Cette réhydratation de la semence va déclencher une activité métabolique permettant l'utilisation des réserves de la graine pour l'allongement de la radicule. La réhydratation de la semence est d'autant plus rapide que la température est élevée avec un optimum entre 8 et 10°C.

### 2 LA DENSITÉ

La plante de maïs produisant un seul épi, la densité de population est directement corrélée au rendement. La densité optimum est propre à chaque produit et variable selon le potentiel de la parcelle. Ainsi, DEKALB vous recommande les densités de peuplement optimales propres à chacun des ses produits ; veillez à tenir compte d'une perte moyenne de 5 à 8 % de pieds, entre le semis et le nombre final de plantes, selon les conditions de mise en place de la culture et les risques d'attaques parasitaires

### 4 LA PROFONDEUR

La profondeur de semis est également un facteur important pour l'homogénéité de la culture. Idéalement, la graine doit être semée à une profondeur régulière de 4-5 cm dans le « frais ». Pour assurer une profondeur régulière, il est indispensable de semer lentement avec un semoir en parfait état (pneus bien gonflés, socs en parfait état, aspiration sans faille).

\* Cultivez votre réussite