



# DKC4416

L'hybride coeur de G3 qui apporte du potentiel quelles que soient les situations



## CARTE D'IDENTITÉ

// **Groupe de précocité** : ½ Précoce à ½ Tardif - G3

// **Type de grain** : Denté

// **Morphologie** :

- Plante : Moyenne
- Insertion d'épi : Basse

// **Inscription** : Italie 2021

**Besoin en somme de température (base 6)**

Semis - Floraison	940°
Semis - Grain 32 % H <sub>2</sub> O	1880°



## PROFIL AGRONOMIQUE



Vigueur au départ	🟡🟡🟡🟡
Tolérance verse récolte	🟡🟡🟡🟡
Tolérance verse racinaire	🟡🟡🟡🟡
Stay green / capacité à rester vert	🟡🟡🟡🟡

🟡🟡🟡🟡 Comportement limitant    🟡🟡🟡🟡 Bon comportement  
 🟡🟡🟡🟡 Comportement correct    🟡🟡🟡🟡 Très bon comportement

## COMPOSANTES DE RENDEMENT



## LES AVANTAGES DU DKC4416



### VIGUEUR AU DÉPART

Plage de semis large grâce à sa très bonne vigueur au départ.



### POTENTIEL DE RENDEMENT

Déplaçonne les rendements et performe dans le réseau d'essai depuis 2019.



### TENUE DE TIGE

Sécurisation de la récolte et du revenu grâce à une bonne qualité de tige.



DKC4416 offre aux utilisateurs une large plage de semis grâce à sa bonne vigueur au départ. Ses bonnes performances sur ce début de groupe lui offrent un excellent rapport rendement / précocité.



**AMANDINE TOURON**

Responsable de l'avancement du maïs sur l'Europe de l'Ouest





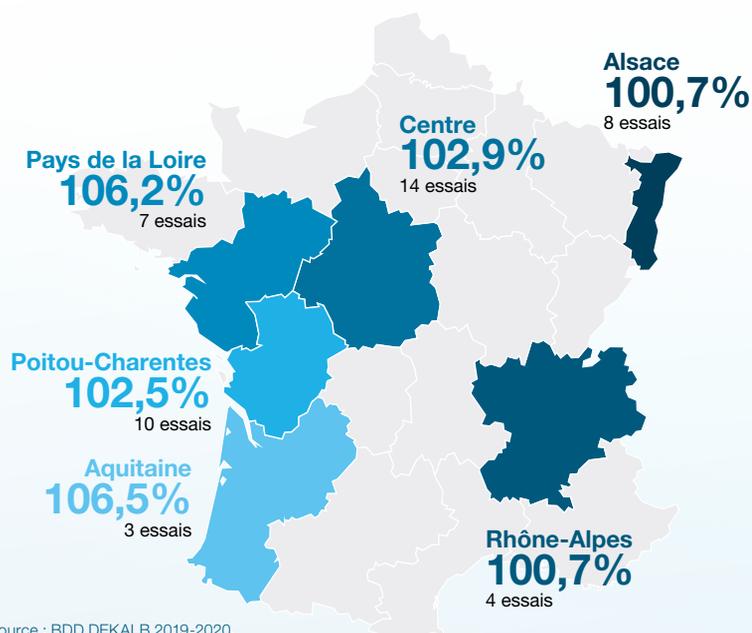
# DKC4416

L'hybride coeur de G3 qui apporte du potentiel quelles que soient les situations



## PERFORMANCES DU DKC4416

## VALORISER AU MIEUX VOTRE POTENTIEL



Potentiel parcelle	Adaptation variété	Densité recommandée
< 90 q/ha	✓	68 000
90 à 110 q/ha	✓	77 000
110 à 140 q/ha	✓	90 000
> 140 q/ha	✓	95 000

Source : BDD DEKALB 2019-2020.  
Rendements exprimés en % de la moyenne des essais

## LES CONSEILS DEKALB POUR RÉUSSIR SON SEMIS

### AVANT LE SEMIS

<b>Entretien le semoir</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pression des pneumatiques adaptée</li> <li>Contrôle de l'aspiration</li> <li>Contrôle d'usure (disques et socs)</li> </ul>
<b>Choisir la densité optimale</b>	Critères à prendre en compte : <ul style="list-style-type: none"> <li>Variété</li> <li>Type de sol</li> <li>Potentiel de rendement de la parcelle</li> </ul>

### PENDANT LE SEMIS

<b>Semer avec un semoir bien réglé</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profondeur de semis : 3 à 5 cm</li> <li>Vitesse prise de force *</li> <li>Pression des pneus *</li> <li>Vitesse d'avancement *</li> </ul>
<b>Anticiper les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Climat à venir</li> <li>Capacité à irriguer si besoin</li> <li>Température du sol &gt; 10° C</li> <li>Préparation du sol</li> <li>Pression insectes et adventices</li> </ul>
<b>Assurer un démarrage rapide</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insecticide</li> <li>Engrais starters</li> </ul>

\* à régler en fonction du semoir

Les application

**3D**  
3 décisions, 3 solutions

- Préconise la bonne densité de semis en fonction de votre parcelle
- Valorise le potentiel de rendement de chaque variété

[bayer-agri.fr/dekalb-calculateur](http://bayer-agri.fr/dekalb-calculateur)



Télécharger l'application 3D



DEKALB, la génétique qui fait la différence

DEKALB France DEKALB\_FR [www.bayer-agri.fr](http://www.bayer-agri.fr)

DEKALB® est une marque déposée du Groupe BAYER

Bayer Service Infos

0 800 25 35 45