

MAÏS ½  
PRÉCOCE C2



Le champion de la dessiccation !

**KASSANDRAS®**



- Très bon potentiel de rendement
- Capable de descendre à des humidités très basses
- Bon comportement à l'helminthosporiose

[www.kws.fr](http://www.kws.fr)

Semer l'avenir  
depuis 1856





## Le champion de la dessiccation !

### Caractéristiques

- Hybride Simple – Inscription France 2012 - Grain denté
- Beau gabarit élancé, port dressé ; feuillage de couleur vert soutenu
- Epi légèrement pédonculé

#### Composantes de rendement

14 - 16	28 à 32	310 à 340 g
rangs/épi	grains/rang	PMG

#### Besoins en température (base 6°C)

- Semis – floraison 950 – 975°C
- Semis – récolte fourrage (30% MS) 1575 – 1600°C
- Semis – récolte grain (32% H<sub>2</sub>O) 1850 – 1875°C

### Les résultats d'inscription

#### Résultats CTPS - Série Grain C2

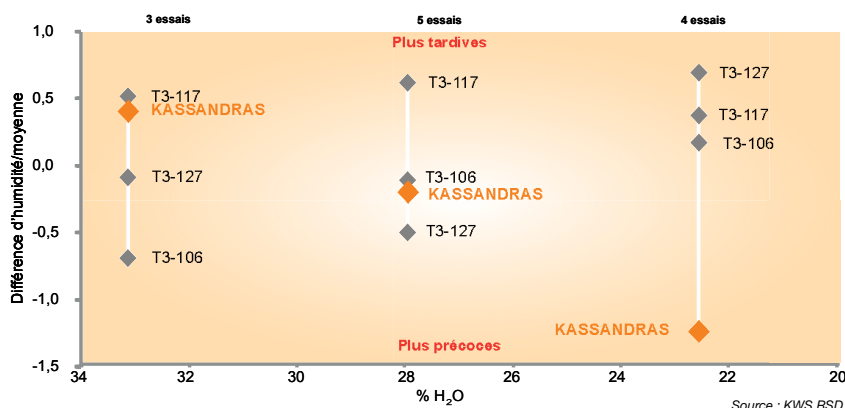
DEUX ANNEES D'EXPERIMENTATION 2010 - 2011 Série n°2 - 2	Rendement relatif		Humidité à la récolte %		Verse Récolte en %	Vigueur au départ	Ecart de Floraison 0=Moy. témoins	Charbon en %	Helmintho Note	Fusariose épi en %
	2010	2011	2010	2011						
	100 = 129,4 q/ha	100 = 133,5 q/ha								
Nombre d'essais	7	10	5	6	3	3	9	Insuf.	Insuf.	Insuf.
MAXXIS	102,2	100,9	27,1	26,2	6,9	8,0	0,7	-	-	-
DKC4475	97,8	99,1	26,6	24,5	5,0	7,0	-0,7	-	-	-
<b>KASSANDRAS</b>	<b>103,3</b>	<b>103,2</b>	<b>27,2</b>	<b>25,3</b>	<b>3,1</b>	<b>7,6</b>	<b>1,4</b>	-	-	-

Source : GEVES

### Comportement grain

KASSANDRAS est un hybride grain combinant une haute productivité avec une très bonne dessiccation. Reconnaisable par son port très dressé et son grain fortement denté, il présente un très bon comportement à l'helminthosporiose. Il se distinguera aussi par une bonne tenue de tige notamment pour les risques de verse précoce.

#### Niveau d'humidité de KASSANDRAS en fonction du niveau d'humidité à la récolte



Source : KWS RSD

#### Positionnement et conseils d'utilisation

- Utilisation grain zone de culture fin C1 plein C2
- Privilégier les situations profondes ou irriguées
- Viser une densité récolte de 85 000 plantes/ha en très bonnes conditions



<http://www.kws.fr/ca/fr/eanp>

[www.kws.fr](http://www.kws.fr)

#### KWS Maïs France

19 B rue du Bois Musquet  
28300 Champhol  
Tél : 02 37 20 31 60  
Fax : 02 37 36 10 41

KWS



Semer l'avenir  
depuis 1856