

KATARSIS

Potentiel et sécurité

Maïs très précoce

- Très bon potentiel grain
- Mixité fourrage grâce à sa productivité et sa précocité
- Très bon état sanitaire (fusarioses de l'épi, helminthosporiose)



SEMER L'AVENIR
DEPUIS 1856



KATARSIS

Mais très précoce

Indice 220 / 230



KWS



Potentiel et sécurité

Caractéristiques

Description

Type d'hybride :	Simple
Inscription :	France 2015 (A)
Grain :	Corné Denté
Hauteur de plante :	Courte
Port de feuilles :	Très dressé
Insertion d'épis :	Basse
Couleur de rafle :	Blanche

Composantes de rendement

Rangs/épi :	14 à 16
Grains/rang :	22 à 26
PMG :	320 à 350 g

Besoins en température (base 6°C)

Semis – floraison :	825 – 850°C
Semis – 30 % MS :	1325 – 1350°C
Semis – 35 % H ₂ O :	1625 – 1650°C

Comportement agronomique

Vigueur au départ :	★★★★★
Verse végétation :	★★★★★
Verse récolte :	★★★★★
Tolérance helminthosporiose	★★★★★
Fusariose épis	★★★★★
Charbon commun	★★★★★
Dessiccation du grain	-

Positionnement - conseils d'utilisation

Utilisation grain sur une plage d'indice 220 / 240 (morphologie, indices agronomiques très favorables) et fourrage début de groupe.
Tous types de terres.

Peuplement récolte/ha

Bonnes conditions : 105.000 plantes/ha
Autres conditions : 95 / 100.000 plantes/ha

Comportement grain

Résultats d'inscription CTPS – Zone d'expérimentation des variétés très précoces (A)

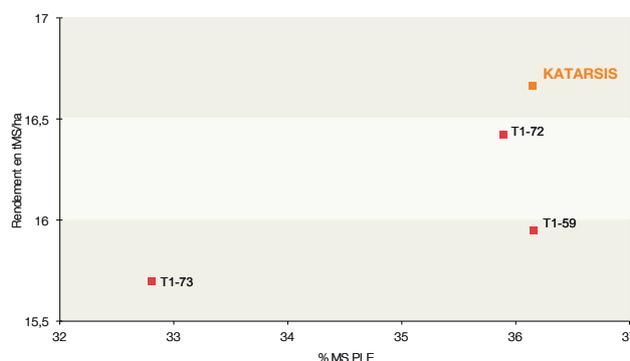
DEUX ANNEES D'EXPERIMENTATION 2013 - 2014 Série n°2-1	Rendement relatif		Humidité à la récolte		Verse en % Récolte	Vigueur au départ	Ecart de jours de Floraison 0=Moyenne des témoins
	2013 100 = 99,5 q/ha	2014 100 = 115,1 q/ha	2013	2014			
Nombre d'essais	7	8	7	8	9	Insuf.	Insuf.
COLISEE	103,9	104,2	28,2	29,8	7,5	-	-
KONSENSUS	96,1	95,8	28,8	30,0	10,0	-	-
KATARSIS	104,3	105,9	29,7	31,3	4,9	-	-

Source GEVES

- KATARSIS se distingue à l'inscription par une très belle performance (plus de 105 % des témoins sur deux ans), une vraie régularité ainsi qu'une tenue de tige supérieure aux références actuelles.
- KATARSIS fait son rendement par le nombre de grains/m² ; dans la plupart des cas, une densité récolte supérieure à 100.000 pieds/ha est conseillée.
- KATARSIS est également sécurisant sur l'état sanitaire de l'épi.

Comportement fourrage

Synthèse fourrage très précoce – KWS 2013 / 2014 (18 essais)



- Première moitié de groupe S0 en fourrage, KATARSIS apporte un haut potentiel sur son créneau d'utilisation.
- Sa valeur nutritive est calée sur le témoin de marché KONSENSUS avec un profil riche en amidon (bon rapport épi/plante entière).

UFL ★★★★★

DINAG ★★★★★

AMIDON ★★★★★

KWS Maïs France - 19B rue du Bois Musquet - 28300 Champhol - Tel : 02 37 20 31 60 - Fax : 02 37 36 10 41
www.kws.fr