



**SILO
EXTRA**

DKC3419  
Hybride fourrage alliant rendement et énergie



GROUPE DE PRÉCOCITÉ

**CHARNIÈRE PRÉCOCE -
DEMI-PRÉCOCE**

MATURITÉ

220 - 225

**BESOIN EN SOMME DE
TEMPÉRATURES (BASE 6)**

**SEMIS FLORAISON : 860° - 880°
SEMIS RÉCOLTE 32% MS :
1450° - 1470°**

UTILISATION

FOURRAGE - BIOGAZ



CARTE D'IDENTITÉ

INSCRIPTION

ALLEMAGNE 2021

HYBRIDE

3 VOIES, CORNÉ-DENTÉ

MORPHOLOGIE

**PLANTE = DÉVELOPPÉE
INSERTION D'ÉPI = BASSE**

VIGUEUR AU DÉPART



TOLÉRANCE VERSE



STAY GREEN / CAPACITÉ À RESTER VERT



DIGESTIBILITÉ DES FIBRES







TENEUR EN AMIDON



LOOK FOURRAGE



 Comportement limitant
 Comportement correct

 Bon comportement
 Très bon comportement

BÉNÉFICES DE L'HYBRIDE



AMIDON

Hybride riche en énergie grâce à sa teneur en amidon dégradable.



PERFORMANCE BIOGAZ

+ 650 litres normés de biogaz produit à l'hectare*.





**SILO
EXTRA**

DKC3419  
Hybride fourrage alliant rendement et énergie



**PRESTATIES
SILO**

102% des témoins dans son pays à l'inscription en 2019-2020

LES PERFORMANCES DE DKC3419

CIPF - Synthèse réseau probatoire 2021

Maïs fourrage : variétés demi-précoces à tardives - Basse et Moyenne Belgique

Lieux : Bossut, Boutersem, Hoogstraten et Mignault.

Variétés	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière		Plantes avec charbon sur tiges (2 lieux) (%)	Plantes versées (2 lieux) (%)	Bris de tiges (3 lieux) (%)	Valeur nutritive			Rendement énergétique KVEM/ha (valeur relative)
		(%)	(val. rel.)				Teneur en amidon (valeur relative)	Digestibilité de la m.o (valeur relative)	VEM par kg de matière sèche (%) (val. rel.) (valeur relative)	
P8333	101,5	35,3	103,8	10,7	0,5	0,0	96,3	99,1	99,0	100,5
DKC3419	100,2	36,4	107,1	4,8	0,0	0,2	102,4	99,7	99,1	99,3
ISIGNI CS	98,0	35,0	102,8	1,5	0,1	0,2	104,4	99,9	100,1	98,1
RGT MUNXXTER	96,8	33,2	97,5	9,6	0,0	0,0	97,2	99,2	99,3	96,2
FARMORITZ	103,7	32,6	95,9	0,3	0,0	0,0	102,1	101,7	101,6	105,3
Moyenne	24,2 (t/ha)	32,7 (%)	96,2	4,1 (%)	0,6 (%)	0,4 (%)	34,8 (%)	70,0 (%)	918 VEM	22254 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100	24,0 (t/ha)	34 (%)	100,0	5,5 (%)	0,2 (%)	0,1 (%)	36,8 (%)	71,0 (%)	929 VEM	22281 KVEM/ha
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)		2,9 / 5,6	2,9 / 1,8	2,9 / 5,3	-	-	-	-	-	-

100 = standaardrassen : Farmoritz, Isigni CS, P8333 en RGT Munxxtter.

VARMABEL - Synthèse réseau Sud Sillon Sambre & Meuse 2022

Maïs fourrage : variétés très précoces à demi-précoces

Lieux : Aywaille, Franchimont et Gozée.

Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière		Plantes avec charbon sur tiges (2 lieux) (%)	Valeur nutritive			Rendement énergétique KVEM/ha (valeur relative)
			(%)	(val. rel.)		Teneur en amidon (valeur relative)	Digestibilité de la m.o (valeur relative)	VEM par kg de matière sèche (valeur relative)	
DKC3419	BAYER	105,6	42,0	97,4	3,0	99,5	99,5	99,7	105,2
MICHELEEN	AVEVE / ARVESTA	101,0	43,3	100,4	4,1	103,5	101,3	101,0	102,0
MAS 16.B	SCAM & PAUWELS	100,1	41,6	96,2	0,2	98,5	101,1	101,1	101,2
LG 31238	LIMAGRAIN BELGIUM	99,9	44,0	102,0	2,7	95,6	96,5	96,9	96,8
KWS JOHANINIO	KWS BENELUX	99,0	43,8	101,4	1,6	102,3	101,1	101,0	100,0
Moyenne		22,2 (t/ha)	42,4 (%)	98,1	2,2 (%)	39,7 (%)	75,0 (%)	964 VEM	21 438 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100		22,3 (t/ha)	43,2 (%)	100,0	2,2 (%)	39,3 (%)	73,5 (%)	949 VEM	21 212 KVEM/ha
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)		3,8 / 8,0	3,1 / 2,8	3,1 / 6,6		-	-	-	-

100 = témoins : LG 31238, KWS JOHANINIO, MAS 16.B et MICHELEEN.

DEKALB, la génétique qui fait la différence

Vous désirez un conseil quant à la densité de semis idéale pour chaque parcelle maïs ?

Consultez www.cropscience.bayer.be

– DEKALB – Calculateur densité de semis maïs

