



DKC3442

Un hybride fourrage qui apporte de la sécurité même en bas potentiel



CARTE D'IDENTITÉ

- // Groupe de précocité : Précoce
- // Type de grain : Corné-denté
- // Type d'hybride : Hybride 3 voies
- // Maturité : 220 - 225
- // Morphologie :
 - Plante : Développée
 - Insertion d'épi : Basse
- // Inscription : France 2024

Besoin en somme de température (base 6)

Semis - Floraison	850° - 870°
Semis - 32 % de matière sèche	1470° - 1480°

PROFIL AGRONOMIQUE



Tolérance verse	🟡🟡🟡🟡
Stay green / capacité à rester vert	🟡🟡🟡🟡
Tolérance à la fusariose épi	🟡🟡🟡🟡
Vigueur au départ	🟡🟡🟡🟡
Look fourrage	🟡🟡🟡🟡
Tolérance à l'helminthosporiose	🟡🟡🟡🟡

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

DENSITÉ RECOMMANDÉE

pour une ration équilibrée

Potentiel parcelle	Densité recommandée
< 17 T MS	95 000
17-19 T MS	100 000
> 19 T MS	105 000

Recommandations à confirmer via une 2^{ème} année de technopôles en 2024 et évolutives dans le temps : pour avoir la dernière mise à jour se référer à l'appli 3D.

LES AVANTAGES DU DKC3442



PROFIL AGRONOMIQUE

Démarre bien, fleurit tôt et garde un bon stay green.



COMPORTEMENT FACE AU STRESS HYDRIQUE

Supporte bien les situations plus difficiles.



AMIDON ET DIGESTIBILITÉ

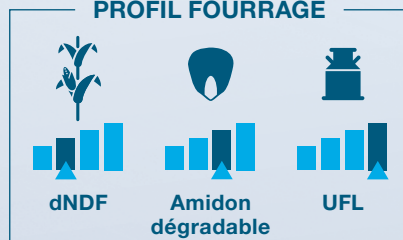
Un bon équilibre amidon / fibre.



PERFORMANCE BIOGAZ

Labellisé Mehrgas.

PROFIL FOURRAGE



Les bénéfices pour votre exploitation

- Facile à incorporer dans les rations
- Pour remplir son silo même dans les situations à bas potentiel
- Mixité : un hybride fourrage pouvant être récolté en grain





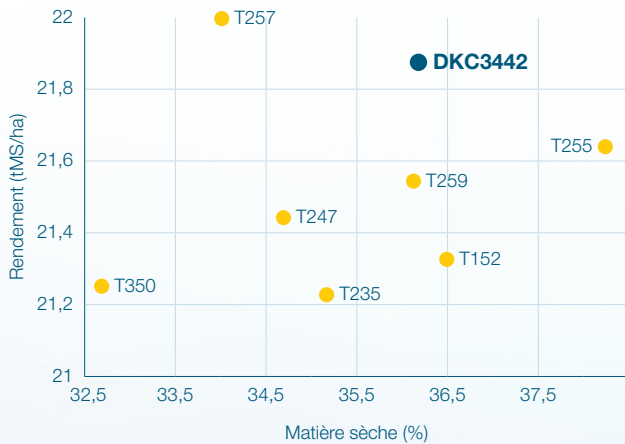
DKC3442



Un hybride fourrage qui apporte de la sécurité même en bas potentiel

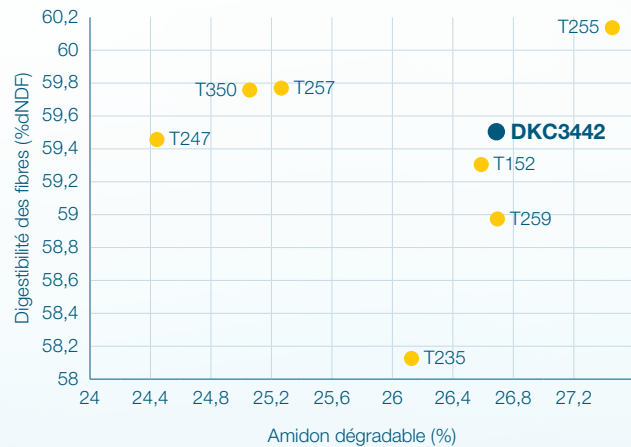


RENDEMENT ENSILAGE



Source : 15 lieux DEKALB Recherche, France, 2023

DONNÉES QUALITÉ



Source : 13 lieux DEKALB Recherche, France, 2023

LES PERFORMANCES DE DKC3442

VARMABEL - Synthèse réseau de base 2024

Maïs fourrage : variétés très précoces à précoces
- Basse et Moyenne Belgique

Lieux : Ath, Gouy-lez-Piéton, Melle et Naast.



Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière		Tiges fusariées (3 lieux) (%)	Plantes avec charbon sur tiges (4 lieux) (%)	Digestibilité de la m.o (val. rel.)	VEM par kg de matière sèche (val. rel.)	Rendement énergétique KVEM/ha (val. rel.)
				(%)	(val. rel.)					
Variétés très précoces										
KWS EMPORIO	KWS BENELUX	EUR 2022 (DE)	97,0	38,7*	106,8*	16,3	0,6	99,2	99,4	96,4
Variétés précoces										
MELUSEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (NL)	103,8	35,1	96,9	1,2	1,1	100,5	100,2	104,0
DKC3442	BAYER	EUR 2024 (FR)	101,9	34,2	96,9	2,1	4,4	99,4	99,7	101,6
LG 31245	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (DE)	99,6	35,6	98,4	2,3	1,3	100,2	99,9	99,6
MAS 16.B	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (FR)	99,5	35,4	97,9	1,8	1,0	100,2	100,5	100,0
Moyenne			22,1 (t/ha)	36,0 (%)	99,6	6,6 (%)	1,5 (%)	68,1 (%)	897 VEM	19 888 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100			21,8 (t/ha)	36,2 (%)	100,0	5,4 (%)	1,0 (%)	68,6 (%)	901 VEM	19 630 KVEM/ha
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)			4,3 / 8,1	3,6 / 2,4	3,6 / 6,6	-	-	-	-	-

100 = témoins : KWS EMPORIO, LG 31245, MAS 16.B et MELUSEEN.

DEKALB, la génétique qui fait la différence

www.cropscience.bayer.be/Dekalb

DEKALB® est marque déposée du Groupe BAYER

