

280

PLAGE D'INDICE
270/300

TYPE DE GRAIN

corné denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 900-920°C
semis à récolte fourrage 32 % MS : 1480-1500°C



MAÏS FOURRAGE SC

RGT DIANOXX

- Rapport rendement/précocité
- Régularité de comportement
- Qualité alimentaire

MAÏS FOURRAGE

RGT DIANOXX

280

PLAGE D'INDICE

270/300

PROFIL VARIÉTAL

Inscription : 2009

Type de grain : corné denté

Morphologie

- Variété à bon gabarit et dense en feuillage
- Port de feuille demi-dressé
- Insertion d'épi moyenne

Composantes de rendement

Nombre de rangs	16,5
Nombre de grains par rang	28-30
PMG	310-320 g

Critères agronomiques

- Très grande régularité d'épi
- Bon look fourrage
- Bon stay-green
- Très bonne valeur alimentaire
- Profil fourrage : équilibré

Critères sécuritaires

- Bonne tenue de tige
- Charbon Ustilago : PS
- Bon comportement face à l'Helminthosporiose : pas de restriction de zone de culture

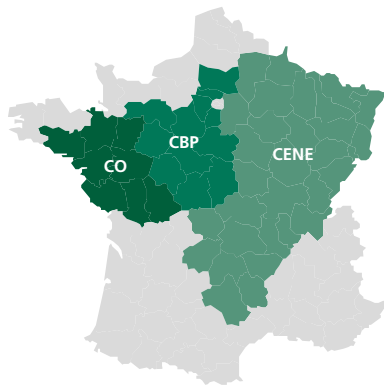
ADAPTATION

Bonnes conditions **++++**
Conditions limitantes **++++**

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

Bonnes conditions **100-105 000**
Situations limitantes **95-100 000**

RENDEMENT



Centre-Ouest
102,4%

Centre
Bassin Parisien
102,6%

Centre-Est
Nord-Est
102,0%

Résultats rendements
en % des essais
par zones SC
Source : RAGT Semences -
Pluriannuels

RÉSULTATS OFFICIELS ARVALIS

Variétés demi-précoces Centre-Ouest	Rendement de la moyenne des essais (%)				% MS plante entière 2012	Verse récolte (%) 2012	UFL (%) 2012
	2009	2010	2011	2012			
MARCELLO	99,1	99,6	99,3	96,9	32,3	4,8	100,2
LG3264	103,4	102,4	100,9	101,4	32,4	5,1	102,1
DIANOXX	103,0	99,3	104,4	101,2	33,5	7,6	99,6
Référence Moyenne des essais	100 = 16,6 t/ha	100 = 15,6 t/ha	100 = 18,2 t/ha	100 = 17,3 t/ha	32,2%	5,1 %	100 = 0,90 UFL/kgMS
Nombre d'essais	12	11	10	9	9	4	5

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

Variétés demi-précoces Nord-Est/Centre-Est	Rendement de la moyenne des essais (%)				% MS plante entière 2012	Verse récolte (%) 2012	UFL (%) 2012
	2009	2010	2011	2012			
MARCELLO	100,3	102,3	97,8	98,6	37,6	-	100,2
LG3264	100,7	101,3	103,4	101,3	36,1	-	102,1
DIANOXX	102,1	100,3	103,1	99,6	36,9	-	99,6
Référence Moyenne des essais	100 = 17,0 t/ha	100 = 17,1 t/ha	100 = 19,6 t/ha	100 = 17,6 t/ha	36,4 %	-	100 = 0,90 UFL/kgMS
Nombre d'essais	4	4	7	5	5	-	5

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

PLUS DE PERFORMANCE LAIT/HA

Semer **DIANOXX**, c'est gagner en moyenne :

+ 603 litres de lait permis/ha*

*moyenne/témoins : DIANOXX = 16657 UFL/ha et témoins = 16392 UFL/ha
DIANOXX : + 266 UFL/ha/témoins (M274, M244, M326, M214, M339, M382, M381, M351)