

290

PLAGE D'INDICE

270/300

TYPE DE GRAIN

corné denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 890-910°C

semis à récolte fourrage 32 % MS : 1500-1520°C

semis à récolte grain 34 % H₂O : 1700-1720°C



MAÏS FOURRAGE SC

RGT INDEXX

- Très haute productivité fourrage
- Look fourrage, vigueur au départ
- Mixité fourrage/grain

MAÏS FOURRAGE

RGT INDEXX

290

PLAGE D'INDICE

270/300

PROFIL VARIÉTAL

Inscription : 2011

Type de grain : corné denté

Morphologie

- Plante de grand gabarit
- Port de feuille demi-dressé
- Bonne densité de feuillage
- Très bonne fécondation

Composantes de rendement

Nombre de rangs	15,5
Nombre de grains par rang	28-30
PMG	310-320 g

Critères agronomiques

- Très bonne vigueur au départ
- Très bonne régularité d'épi
- Très bon look fourrage
- Bonne valeur alimentaire
- Mixité grain possible
- Bon comportement en situations limitantes
- Profil fourrage : amidon

Critères sécuritaires

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

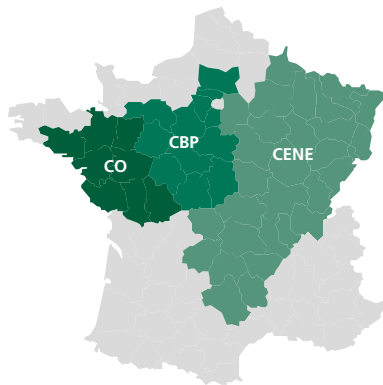
ADAPTATION

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

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

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

RENDEMENT



Centre-Ouest
104,4%

Centre
Bassin Parisien
103,9%

Centre-Est
Nord-Est
103,5%

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	Verse récolte (%)	UFL (%)
	2011	2012			
MARCELLO	99,3	96,9	32,3	4,8	100,2
LG3264	100,9	101,4	32,4	5,1	102,1
INDEXX	103,8	105,6	32,3	10,4	100,2
Référence Moyenne des essais	100 = 18,2 t/ha	100 = 17,3 t/ha	32,2 %	5,1 %	100 = 0,90 UFL/kgMS
Nombre d'essais	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	Verse récolte (%)	UFL (%)
	2011	2012			
MARCELLO	97,8	98,6	37,6	-	100,2
LG3264	103,4	101,3	36,1	-	102,1
INDEXX	103,9	101,9	35,8	-	100,2
Référence Moyenne des essais	100 = 19,6 t/ha	100 = 17,6 t/ha	36,4 %	-	100 = 0,90 UFL/kgMS
Nombre d'essais	7	5	5	-	5

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

PLUS DE PERFORMANCE LAIT/HA

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

+ 555 kg de MS/ha
+ 37 rations/ha*

*pour une ration de base à 15 kgMS d'ensilage de maïs/VL/ jour
INDEXX : + 0,555 t/ha/témoins (M274, M244, M339, M214, M213, M366, M382)

www.ragt-semences.com

RAGT Semences • Rue Emile Singla • 12000 Rodez
RCS Rodez 431 899 756 • SAS au capital de 43 475 010 €

Crédits photos : photothèque RAGT Semences. Les données techniques sont issues du réseau d'expérimentation multilocal RAGT. Elles tiennent compte de l'état actuel de nos connaissances basées sur des expérimentations nombreuses et rigoureuses, répétées dans le temps et dans l'espace en tenant compte de la pérennité des espèces ; elles évoluent en fonction des conditions agro-climatiques et de techniques culturales spécifiques et sont non contractuelles.