

520

PLAGE D'INDICE

500/550

TYPE DE GRAIN

denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 990-1010°C

semis à récolte grain 32 % H₂O : 1950-1970°C



MAÏS GRAIN E1

RGT ONEXX

- Bon rapport rendement/précocité
- Plante typée grain à beau look épi
- Affinité en sol limoneux et argileux

MAÏS GRAIN

RGT ONEXX

520

PLAGE D'INDICE
500/550

PROFIL VARIÉTAL

Inscription : 2013 EU

Type de grain : denté

Morphologie

- Plante de gabarit moyen
- Port de feuille demi-retombant
- Plante typée grain
- **Très bonne fécondation**
- Insertion moyenne à basse
- Épi long à gros PMG

Composantes de rendement

Nombre de rangs	16,1
Nombre de grains par rang	32-34
PMG	> 350 g

Critères agronomiques

- Bonne vigueur au départ
- **Bon comportement en situations limitantes**
- Très bon comportement en zones Midi-Pyrénées et Sud Est - Vallée du Rhône

Critères sécuritaires

- Bonne tenue de tige VV, VRD : PS
- Tiges creuses : MS
- Bon état sanitaire des épis : MS/PS Fusa épi
- Charbon Ustilago : PS

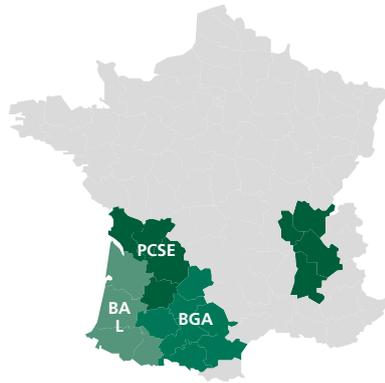
ADAPTATION

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

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

Bonnes conditions	80-85 000
Situations limitantes	75-80 000

RENDEMENT



Poitou Charentes
Sud-Est

101,3%

Bassin
de la Garonne

102,0%

Bassin de l'Adour
et Landes

100,8%

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

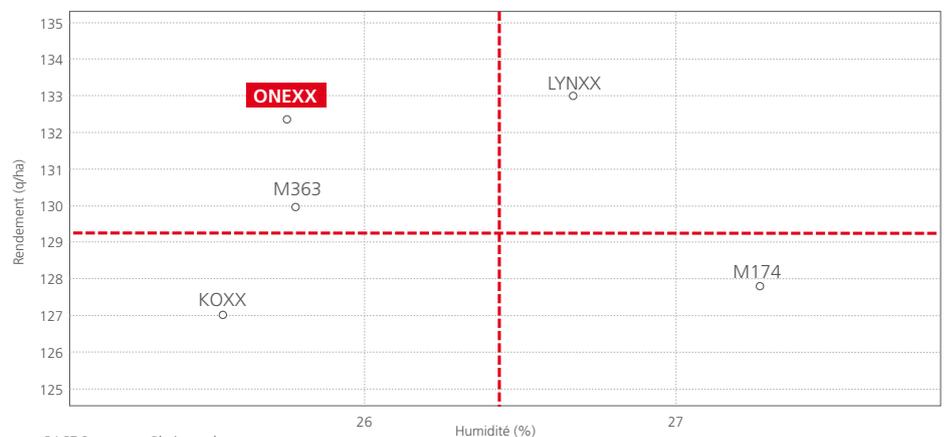
RÉSULTATS PROBATOIRE ARVALIS

Une année d'expérimentation 2013	Rendement relatif	Humidité à la récolte en %	Verse Récolte (%)	Vigueur au départ	Ecart de floraison
	2013	2013	2013	2013	0 = moy. des tém. 2013
ES ARCHIPEL	98,3	24,7	23,0	8,0	- 0,5
DKC5190	101,7	25,5	14,7	6,7	0,5
DKC5783	105,1	27,7	9,4	7,2	2,0
ONEXX	103,9	26,1	14,2	7,2	- 0,1
Référence Moyenne des essais	100 = 126,1 q/ha				
Nombre d'essais	11	11	3	5	10
Analyse statistique P.P.E.S.	4,6 %	0,9 %	NS	NS	4,6 %

Source : probatoire ARVALIS - Institut du végétal - Zone d'expérimentation des variétés tardives (15)

VALORISATION GRAIN

Rendement/précocité



Source : RAGT Semences - Pluriannuels