

Tournesol classique

Modifiée le 18/12/2015

MAS 83R

Fiche variété

Identité

Profil en acide gras :	Classique	Tolérance herbicide :	non
Précocité à maturité :	précoce	Représentant en France :	Maïsadour Semences
Année d'inscription :	2011	Nom de l'obteneur :	Maïsadour Semences (FR)
Pays d'inscription :	France	Code obteneur :	MGT 27133

Classification Terres Inovia

Comportement maladies

Sensibilité phomopsis :	PS
Sensibilité au verticillium :	MS
Comportement à l'orobanche cumana :	PS (DF)
Sensibilité sclérotinia capitule :	AS
Sensibilité sclérotinia collet :	AS
Résistance mildiou :	autre
→ résistante aux races :	100, 703, 710
→ sensible aux races :	-
→ races non testées :	304, 307, 314, 334, 704, 714

Autres caractéristiques

Richesse en huile :	moyenne
Taille de la graine :	moyenne
Précocité floraison :	mi-précoce
Classe de hauteur :	haute

Résultats d'évaluations Terres Inovia pour MAS 83R

Productivité

2013 - régional	Indices de rendement (% de la moyenne générale des essais)		
	Tournesol Est	Tournesol Sud	Tournesol Centre-Ouest
MAS 83R	96.5	96.5	96.5
Témoin ES BIBA	99	99	99
Témoin ES COLUMBELLA	104.4	104.4	104.4
Témoin VELLOX	104.6	104.6	104.6
Nombre d'essais	11	11	11
Rendement moyen (q/ha)	38.4	38.4	38.4

2012 - régional	Indices de rendement (% de la moyenne générale des essais)		
	Tournesol Est	Tournesol Sud	Tournesol Centre-Ouest
MAS 83R	105.1	105.1	105.1
Nombre d'essais	9	9	9
Rendement moyen (q/ha)	35.3	35.3	35.3

Autres caractéristiques

Année	Teneur en huile (%)	Humidité à la récolte (%)	Poids de Mille Graines (g)	Date-stade début floraison	Hauteur (cm)
2013	48.1 (11 essais)	9 (7 essais)	48.7 (11 essais)	21/07/2013 (8 essais)	151.3 (8 essais)
2012	47.3 (9 essais)	10.2 (7 essais)	44.3 (9 essais)	21/08/2012 (6 essais)	180.6 (6 essais)

Résultats inscription CTPS : source GEVES

Cotation

Cotation finale :	111.3	Bonification phomopsis :	-0.71
Indice rendement 2 ans / témoins (%) :	107.6	Bonification scléro. du capitule :	-
Nb d'essais pour le rendement / 2 ans :	10	Verse / 2 ans :	-

Résultats détaillés

Année	Indice de rendement / témoins	Témoin 1	Rendement témoin 1	Témoin 2	Rendement témoin 2	Témoin 3	Rendement témoin 3	Nombre d'essais	Teneur huile normes (%)	Indice de rendement en huile (%/témoins)
2009	105.3	SANLUCA RM	37.8	LG5450HO+PEGASOL	39.7	-	-	6	48	108.9
2010	109.9	SANLUCA RM	34.4	AURASOL+LG5450HO	36.8	-	-	4	49.8	115.3

Sources GEVES : résultats obtenus dans le réseau national CTPS

Commentaire Terres Inovia pour MAS 83R (25/11/2013)

Variété classique, haute, précoce, inscrite en 2011. C est une variété à la grosseur de graines et la teneur en huile moyennes. Elle est peu sensible au phomopsis, assez sensible au sclérotinia du capitule et du collet et moyennement sensible au verticillium. Son niveau de productivité en graines est en retrait par rapport à la moyenne cette année.