

17/01/2012

Variétés de soja Résultats de l'évaluation 2011

Vous trouverez ci-joint les caractéristiques et les résultats des variétés de soja testées en 2011 dans le réseau commun CTPS/CETIOM.

La campagne 2011 se caractérise globalement par des rendements bons à très bons avec une fourchette allant de 20 à 40 q/ha. Un bémol toutefois en plaine de Lyon où certaines parcelles se sont révélées décevantes. Les rendements les plus faibles sont essentiellement à relier, selon les secteurs géographiques et les parcelles, à

des problèmes d'invasion par les mauvaises herbes mal contrôlés, à des problèmes de développement végétatifs en liaison avec l'alimentation en eau ou à de fortes attaques de sclérotinia.

A noter que les variétés des groupes I et II sont à réserver aux secteurs les plus au sud de la zone : moyenne vallée du Rhône. La limite des groupes II se situant en dessous du 45° parallèle

L'équipe CETIOM de la zone Est

Changement d'adresse

A partir du lundi 16 Janvier 2012, les coordonnées de **D.Chollet**, ingénieur régional de développement sur Rhône-Alpes et Auvergne deviennent les suivantes :

CETIOM
Ferme Expérimentale
Quartier Marcellas
26800 ETOILE SUR RHONE

Nouveau Tel fixe : 04 75 84.81 36
Le numéro de téléphone mobile (06 09 01 91 46)
et l'adresse mail (chollet@cetiom.fr)
demeurent inchangés

Rencontre Technique Régionale Soja Le 19 janvier 2012 à Bourg en Bresse

Tous les informations pour
participer à cette réunion
sont disponibles dans
l'agenda régional Est sur
www.cetiom.fr



Présentation des variétés de soja

Groupe de précocité	Variété	Année et pays d'inscription		Représentant en France	Sensibilité à la verse	Sensibilité au sclérotinia	Richesse en protéines	Hauteur 1ère gousse
Série I/II								
I	Isidor	2004	F	Euralis Sem./ Actisem	PS	PS	élevée	moyenne
I	Landor	2008	F	Euralis Sem./ Actisem	AS	S	moyenne	moyenne
I	Sphéra	2011	F	RAGT Semences / Actisem	AS	PS	moyenne	moyenne
I	Sumatra	2004	F	RAGT Semences / Caussade Sem.	AS	S	moyenne	haute
I/II	Astafor	2007	F	Euralis Sem./ Actisem	AS	S	moyenne	moyenne
I/II	Santana	2007	F	RAGT Semences	PS	PS	moyenne	moyenne
II	Ecudor	2006	F	Euralis Semences	AS	AS	moyenne	haute
Série 00								
000	OAC Erin	2004	F	Agri-Obtentions / La Dauphinoise	AS		faible	haute
00	Amphor	2000	F	Euralis Semences	PS		moyenne	basse
00	ES Cridor	2011	F	Euralis Semences	AS		moyenne	moyenne
00	ES Mentor	2009	F	Euralis Semences	PS		élevée	moyenne
00	Hérode	2010	F	Ceresco SG	AS		élevée	moyenne
00	Kamichis	2011	F	Ceresco SG	PS		très élevée	basse
00	Sévilla	2010	H	Sem-Partners	PS		moyenne	basse
00	Sigalia	2008	F	RAGT Semences	PS		moyenne	haute
00	Splendor	2007	F	Euralis Semences	AS		moyenne	moyenne
00	Suédina	2010	F	RAGT Semences	PS		élevée	moyenne
Série 000								
000	Capnor	2008	F	Euralis Semences	AS		faible	moyenne
000	Klaxon	2005	F	RAGT Semences / Caussade Sem.	AS		moyenne	basse
000	OAC Erin	2004	F	Agri-Obtentions / La Dauphinoise	AS		faible	haute
000	Sultana	2009	F	RAGT Semences	PS		élevée	moyenne

Résultats variétés soja 2011

Groupe de précocité	Variété	Indice de rendement grains (%/moyenne)	Indice de rendement protéines (%/moyenne)	Date de maturité	Teneur en protéines (% / M.S.)	PMG (g)	Date de floraison	Hauteur des plantes (cm)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Verse à maturité	Sclérotinia (note gravité, 1= abs.)
I	Isidor	96,7	99,8	20-sept.	41,7	229,1	30-juin	83,7	14,8	1,4	1,5
I	Landor	100,5	100,6	22-sept.	40,7	191,5	2-juil.	103,8	15,3	2,3	3,4
I	Sphéra	94,6	94,0	22-sept.	40,2	186,1	25-juin	92,7	16,7	2,6	1,5
I	Sumatra	90,4	90,9	21-sept.	40,8	209,3	5-juil.	98,1	19,8	2,0	1,9
I/II	Astafor	107,5	105,5	24-sept.	39,7	166,0	28-juin	99,4	18,3	3,6	4,5
I/II	Santana	102,3	101,6	22-sept.	40,3	186,5	28-juin	87,3	14,6	2,3	2,6
II	Ecudor	108,0	107,6	25-sept.	40,3	178,2	5-juil.	108,2	18,7	3,0	3,3
Moyenne		39,4	13,4	22-sept.	40,5	192,4	30-juin	96,2	16,9	2,4	2,7
Effectif		6	6	5	6	2	5	6	6	4	2

Groupe de précocité	Variété	Indice de rendement grains (%/moyenne)	Indice de rendement protéines (%/moyenne)	Date de maturité	Teneur en protéines (% / M.S.)	PMG (g)	Date de floraison	Hauteur des plantes (cm)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Verse à maturité
000	OAC Erin	107,7	100,4	9-sept.	38,1	162,8	28-juin	75,3	15,1	4,6
00	Amphor	99,7	99,1	9-sept.	40,6	175,2	19-juin	68,9	11,8	1,3
00	ES Cridor	98,6	98,1	15-sept.	40,8	190,8	22-juin	71,0	12,2	2,8
00	ES Mentor	107,5	110,5	14-sept.	41,9	180,1	21-juin	70,9	12,3	1,5
00	Hérode	97,3	97,2	10-sept.	40,7	180,0	19-juin	80,1	12,6	1,6
00	Kamichis	91,8	99,4	10-sept.	44,2	181,3	21-juin	71,4	11,6	1,1
00	Sévilla	95,4	94,0	11-sept.	40,2	168,9	20-juin	72,0	11,6	1,2
00	Sigalia	100,4	99,2	12-sept.	40,3	187,3	22-juin	77,2	12,4	1,3
00	Splendor	102,8	102,2	14-sept.	40,4	179,8	21-juin	75,7	11,8	2,4
00	Suédina	98,6	99,8	12-sept.	41,2	196,3	21-juin	75,9	11,6	1,4
Moyenne		31,7	11,3	11-sept.	40,9	180,3	21-juin	73,8	12,3	1,9
Effectif		6	6	6	6	4	7	7	6	3

Groupe de précocité	Variété	Indice de rendement grains (%/moyenne)	Indice de rendement protéines (%/moyenne)	Date de maturité	Teneur en protéines (% / M.S.)	PMG (g)	Date de floraison	Hauteur des plantes (cm)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Verse à maturité
000	Capnor	98,4	93,7	11-sept.	39,1	189,6	25-juin	72,0	11,5	4,2
000	Klaxon	90,9	92,2	4-sept.	41,1	190,2	24-juin	62,6	10,0	2,3
000	OAC Erin	108,0	107,2	12-sept.	39,9	139,0	28-juin	72,8	15,7	4,9
000	Sultana	102,7	106,9	10-sept.	42,6	168,9	24-juin	66,3	10,2	1,1
Moyenne		34,1	11,6	9-sept.	40,7	171,9	25-juin	68,4	11,9	3,1
Effectif		7	6	7	6	3	5	6	6	4