

08/01/2013

## Variétés de soja

### Résultats de l'évaluation 2012

Vous trouverez ci-joint les caractéristiques et les résultats des variétés testées en 2012 dans le réseau commun CTPS/CETIOM.

A noter que 4 variétés ont été inscrites au catalogue Français en 2012 : 3 variétés du groupe 000 et 1 variété du groupe 00.

Les variétés de groupe 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 de la zone Est

## Présentation des variétés

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
<b>Série I/II</b>								
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	Céline PZO	2011	Italie	Agri-Obtentions	PS	-	faible	moyenne
I/II	Santana	2007	F	RAGT Semences / Caussade Sem.	PS	PS	moyenne	moyenne
II	Ecuador	2006	F	Euralis Semences	AS	AS	moyenne	haute
II	Mitsuko	2008	F	Actisem	PS	-	moyenne	moyenne
<b>Série 0</b>								
00	Splendor	2007	F	Euralis Semences	AS		moyenne	moyenne
0	Sarema	2003	F	RAGT Semences	PS		moyenne	moyenne
0	Totem	2012	Italie	Sarl Rolly	AS		moyenne	haute
<b>Série 00</b>								
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	Pollux	2012	Suisse	Sarl Rolly	AS		faible	moyenne
00	Sigalia	2008	F	RAGT Semences	PS		moyenne	haute
00	Soprana	2012	F	RAGT Semences	AS		moyenne	basse
00	Splendor	2007	F	Euralis Semences	AS		moyenne	moyenne
<b>Série 000</b>								
000	Capnor	2008	F	Euralis Semences	AS		faible	moyenne
000	ES Senator	2012	F	Euralis Semences	PS		moyenne	moyenne
000	Klaxon	2005	F	RAGT Sem./Caussade Semences	AS		moyenne	basse
000	OAC Erin	2004	F	Agri-Obtentions / La dauphinoise	AS		faible	haute
000	Sirelia	2012	F	RAGT Semences	PS		moyenne	moyenne
000	Solena	2012	F	RAGT Semences	PS		élevée	haute
000	Sultana	2009	F	RAGT Semences	PS		élevée	moyenne



# Résultats variétés soja 2012



## Groupe 000

Groupe de précocité	Variété	Rendement aux normes (q/ha)	Indice de rendement (%/moy.)	Variabilité (écart-type)	Teneur en protéines (%)	Rendement protéines (q/ha)	Poids de Mille Graines (g)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Hauteur des plantes (cm)	Date de floraison	Date de maturité	Verse à maturité (échelle de 1 à 9. Absence de verse = 1)
000	Capnor	32,9	100,7	2,4	40,7	11,2	179	13,9	83,1	9-juil.	12-sept.	3,3
000	ES Senator	33,7	103,4	3,8	42,2	12,0	186	12,8	87,0	7-juil.	16-sept.	2,6
000	Klaxon	27,8	86,7	9,3	42,2	9,9	165	10,7	71,7	6-juil.	9-sept.	2,0
000	OAC Erin	32,5	99,3	2,7	39,7	11,0	148	15,9	80,9	12-juil.	12-sept.	2,9
000	Sirelia	33,9	104,2	6,7	42,0	11,9	192	12,0	87,2	9-juil.	13-sept.	1,9
000	Solena	33,9	103,3	5,7	43,0	12,3	201	14,6	83,0	9-juil.	15-sept.	2,4
000	Sultana	33,6	102,4	7,1	43,4	12,3	180	12,0	76,2	6-juil.	13-sept.	1,8
	<b>Moyenne</b>		<b>32,6</b>		<b>41,9</b>	<b>11,5</b>	<b>179</b>	<b>13,1</b>	<b>81,3</b>	<b>8-juil.</b>	<b>12-sept.</b>	<b>2,4</b>
	<b>Effectif</b>		8		8	8	4	7	7	5	7	4

Lieux d'essais validés : 38, 21 (x3), 80, 71 (x2), 68

## Groupe 00

Groupe de précocité	Variété	Rendement aux normes (q/ha)	Indice de rendement (%/moy.)	Variabilité (écart-type)	Teneur en protéines (%)	Rendement protéines (q/ha)	Poids de Mille Graines (g)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Hauteur des plantes (cm)	Date de floraison	Date de maturité	Verse à maturité (échelle de 1 à 9. Absence de verse = 1)
00	Amphor	33,8	95,8	5,1	41,4	11,9	194	12,1	74,5	4-juil.	10-sept.	2,2
00	ES Cridor	34,9	100,2	3,9	42,0	12,4	198	12,5	81,9	7-juil.	16-sept.	5,0
00	ES Mentor	37,3	107,1	7,9	43,3	13,7	192	13,0	78,5	6-juil.	15-sept.	2,3
00	Pollux	34,9	100,1	3,9	40,4	12,0	166	13,1	86,9	5-juil.	12-sept.	4,4
00	Sigalia	33,9	96,8	5,2	41,8	12,1	197	13,5	87,9	8-juil.	13-sept.	2,8
00	Soprana	34,7	101,1	7,2	42,7	12,5	197	12,1	78,8	6-juil.	14-sept.	4,0
00	Splendor	34,8	99,0	3,2	41,6	12,2	197	13,1	88,4	6-juil.	14-sept.	2,8
	<b>Moyenne</b>		<b>34,9</b>		<b>41,9</b>	<b>12,4</b>	<b>192</b>	<b>12,8</b>	<b>82,4</b>	<b>6-juil.</b>	<b>13-sept.</b>	<b>3,4</b>
	<b>Effectif</b>		9		10	9	4	9	9	5	9	5

Lieux d'essais validés : 38 (x2), 21 (x3), 71 (x2), 68, 17

## Groupe 0

Groupe de précocité	Variété	Rendement aux normes (q/ha)	Indice de rendement (%/moy.)	Variabilité (écart-type)	Teneur en protéines (%)	Rendement protéines (q/ha)	Poids de Mille Graines (g)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Hauteur des plantes (cm)	Date de floraison	Date de maturité	Verse à maturité (échelle de 1 à 9. Absence de verse = 1)
00	Splendor	38,9	99,4	5,2	42,4	14,0	188	11,9	86,3	27-juin	12-sept.	3,2
0	Sarema	41,4	105,2	3,6	42,2	14,8	170	13,2	88,3	2-juil.	25-sept.	2,4
0	Totem	37,2	95,4	3,0	42,3	13,2	163	14,5	83,7	1-juil.	26-sept.	4,6
	<b>Moyenne</b>		<b>39,2</b>		<b>42,3</b>	<b>14,0</b>	<b>174</b>	<b>13,2</b>	<b>86,1</b>	<b>30-juin</b>	<b>21-sept.</b>	<b>3,4</b>
	<b>Effectif</b>		5		5	5	2	7	7	5	6	4

Lieux d'essais validés : 38, 26, 31, 81, 17

## Groupe I/II

Groupe de précocité	Variété	Rendement aux normes (q/ha)	Indice de rendement (%/moy.)	Variabilité (écart-type)	Teneur en protéines (%)	Rendement protéines (q/ha)	Poids de Mille Graines (g)	Hauteur 1ère gousse (cm)	Hauteur des plantes (cm)	Date de floraison	Date de maturité	Verse à maturité (échelle de 1 à 9. Absence de verse = 1)
I	Isidor	41,7	94,7	7,0	42,2	15,0	177	13,0	86,5	2-juil.	21-sept.	1,3
I	Landor	43,3	98,5	6,9	40,9	14,9	151	15,1	107,8	6-juil.	24-sept.	2,6
I	Sphera	42,2	96,5	4,7	40,8	14,5	158	16,2	95,9	27-juin	24-sept.	3,4
I	Sumatra	43,9	100,4	3,6	40,8	15,1	165	18,7	100,3	7-juil.	22-sept.	1,3
I/II	Céline PZO	44,6	101,6	6,0	40,0	15,2	157	13,0	90,4	4-juil.	25-sept.	2,1
I/II	Santana	45,2	103,5	7,2	40,6	15,5	171	14,9	91,4	2-juil.	26-sept.	1,8
II	Ecudor	45,1	103,9	3,4	40,6	15,4	162	18,4	107,6	6-juil.	26-sept.	1,9
II	Mitsuko	43,2	100,9	11,1	40,3	14,7	162	13,1	99,6	4-juil.	27-sept.	1,9
	<b>Moyenne</b>		<b>43,6</b>		<b>40,8</b>	<b>15,0</b>	<b>163</b>	<b>15,3</b>	<b>97,4</b>	<b>3-juil.</b>	<b>24-sept.</b>	<b>2,0</b>
	<b>Effectif</b>		7		7	7	3	6	7	6	6	3

Lieux d'essais validés : 31 (x2), 13, 32, 34, 81, 26