

Tournesol : Synthèse variétale 2015

Série précoce Centre-Ouest

17 novembre 2015

Les résultats présentés dans cette synthèse sont le fruit d'un partenariat avec l'ensemble des structures, techniciens de la région et l'UFS (Union Française des Semenciers) que nous tenons tout particulièrement à remercier.

Le réseau de post-inscription mis en place pour tester les variétés oléiques et classiques est commun. Les résultats présentés correspondent à un regroupement Centre-Ouest de 13 essais sur 17 mis en place.

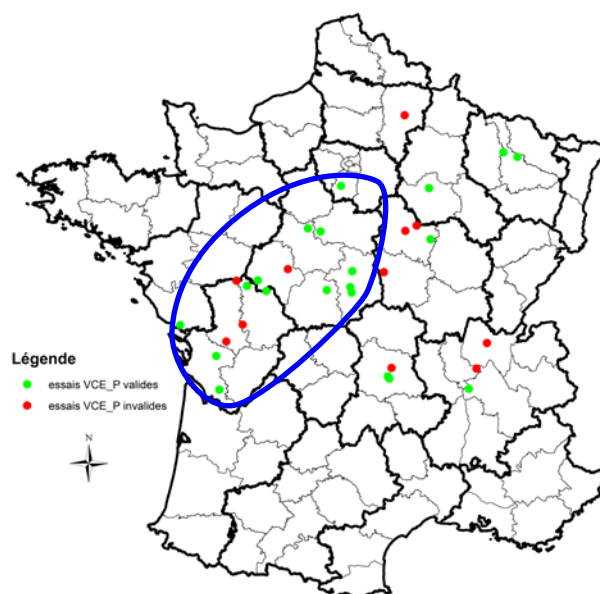
La **moyenne de rendement** est de 31.7 q/ha avec une teneur en huile aux normes de 48.4 %.

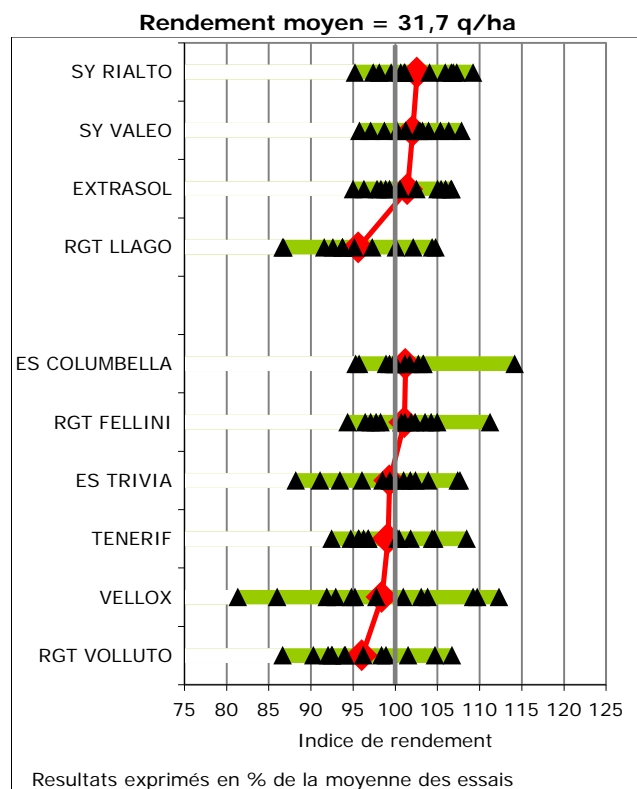
La **teneur moyenne en acide oléique** des variétés précoces (données nationales) est de 86,41 % (variation de 80.9 à 90.0 %).

Précocité à maturité	Variété	Teneur en acide oléique (% - moyenne ± écart-type)					
		2010	2011	2012	2013	2014	2015
Précoce	EXTRASOL	87.6 ± 1.6 (9)	86.5 ± 2.4 (9)	80.2 ± 4,7 (6)	85.0 ± 3.6 (9)	85.3 ± 2.0 (9)	86.7 ± 1.7 (10)
Précoce	SY VALEO		89.5 ± 0.8 (8)	86.3 ± 2.4 (7)	88.6 ± 0.7 (9)	86.7 ± 1.8 (9)	89.3 ± 1.3 (11)
Moyenne annuelle toutes variétés oléiques confondues		87.9 %	87.7 %	84.1 %	86.6 %	84.1 %	86.4 %

() nombre d'essais

Le réseau de post-inscription mis en place pour tester les variétés oléiques et classiques est commun. Les résultats présentés pour la série précoce correspondent à un regroupement Centre Ouest de 13 essais sur 17 mis en place.





**Indice moyen des rendements & détail des indices
Série Précoce 2015**

Témoins

✎ **ES Columbella** : Variété linoléique, haute, précoce, inscrite en 2013. C'est une variété à grosses graines avec une teneur en huile moyenne. Elle est très peu sensible au phomopsis, sensible au verticillium et assez sensible au sclérotinia capitule. Son niveau de rendement graines est légèrement supérieur à la moyenne, elle finit première des linoléiques.

✎ **Vellox** : Variété linoléique précoce inscrite en 2008. Très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium. Sa teneur en huile est très élevée, sa hauteur et sa grosseur de graines moyennes. Son niveau de rendement est en léger retrait cette année, mais reste une valeur sure.

✎ **SY Valeo** : Variété oléique, haute, précoce, inscrite en 2011. Elle est présente dans toutes les séries et sert de pont. Elle est peu sensible au phomopsis, au sclérotinia capitule, au verticillium. Sa teneur en huile est moyenne. Son niveau de rendement est bon dans le Centre-Ouest et sur le Grand Est, nettement meilleur qu'en 2014.

Teneur en acide oléique élevée: 88.7 % en Centre-Ouest et 90.2 % dans l'Est.

✎ **Extrasol** : Variété oléique inscrite en 2007, fin du groupe précoce. Classée peu sensible au phomopsis, au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium et moyennement riche en huile. Elle est légèrement supérieure à la moyenne sur le Centre-Ouest et en retrait dans le Grand Est. Cependant parmi les variétés oléiques, son niveau de rendement est correct en 2015. Teneur en acide oléique : 85.8 % en Centre-Ouest et 88.1% dans l'Est.

Nouveautés

✎ **ES Trivia** : Variété linoléique, précoce, inscrite en 2015. C'est une variété à grosses graines possédant une teneur en huile moyenne. Haute, elle est peu sensible à très peu sensible (à confirmer) au phomopsis, assez sensible au sclérotinia capitule et moyennement sensible au verticillium. Son niveau de rendement graines est très proche de la moyenne.

✎ **RGT Fellini** : Variété linoléique, mi-précoce, inscrite en 2015. De hauteur moyenne, c'est une variété à grosses graines avec une teneur en huile élevée. Elle est très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule et moyennement sensible à peu sensible (à confirmer) au verticillium. Son niveau de rendement graines est supérieur à la moyenne.

✎ **RGT Volluto** : Variété linoléique, haute, précoce, inscrite en 2015. C'est une variété à graines moyennes avec une teneur en huile très élevée. Elle est peu sensible au phomopsis, assez sensible au sclérotinia capitule et sensible à moyennement sensible (à confirmer) au verticillium. Son niveau de rendement graines est en retrait par rapport à la moyenne.

✎ **Tenerif** : Variété linoléique, haute, précoce, inscrite en 2015. C'est une variété à graines moyennes avec une teneur en huile élevée. Elle est très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule et moyennement sensible au verticillium. Son niveau de rendement graines est proche de la moyenne.

▼ **RGT Liago** : Variété oléique, précoce, inscrite en 2014. C'est une variété courte à graines moyennes, sa teneur en huile est très élevée. Elle est sensible au phomopsis, assez sensible au sclérotinia capitule et sensible à moyennement sensible (à confirmer) au verticillium. Son niveau de rendement graines est bon et semble plus adaptée au Grand Est, en retrait dans le Centre-Ouest. Dans le Centre-Ouest, sa teneur en acide oléique est souvent limite contrairement à l'Est.

Teneur en acide oléique : 79.2 % en Centre-Ouest et 83.9 % dans l'Est.

▼ **SY Rialto** : Variété oléique, mi-précoce, inscrite en 2015. C'est une variété à grosseur de graines et teneur en huile moyennes. De hauteur moyenne, elle est très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule et au verticillium. Son niveau de rendement graines est bon dans le Centre-Ouest et légèrement supérieur à la moyenne dans le Grand Est. C'est une variété oléique dont le niveau de rendement est supérieur aux variétés linoléiques.

Teneur en acide oléique élevée : 88.2 % en Centre-Ouest et 89.0 % dans l'Est.

myVar® : toutes les infos variétés en quelques clics



Disponible gratuitement en ligne, myVar® permet d'accéder rapidement à toutes les références de Terres Inovia sur les variétés de colza, tournesol, soja et chanvre, afin d'en optimiser le choix.

[Découvrez myVar® dès maintenant !](#)

<http://www.myvar.fr/>

Présentation des caractéristiques variétales

Statut	Variété	Représentant	Année et pays d'inscription	Précocité à floraison	Précocité à maturité	Taille de la graine	Richesse en huile	Hauteur	Sensibilité au Phomopsis	Sensibilité au Verticillium	Sensibilité au Sclerotinia capitule
Variétés Linoléiques											
T	ES COLUMBELLA	France Canada Semences	2013 - F	P	P	Grosse	Moyenne	Haute	TPS	S	AS
	VELLOX	RAGT Semences	2008 - F	P	P	Moyenne	Très Elevée	Moyenne	TPS	MS	PS
1A	ES TRIVIA	Euralis Semences	2015 - F	P	P	Grosse	Moyenne	Haute	PS/TPS*	MS	AS
	RGT FELLINI	RAGT Semences	2015 - F	P	MP	Grosse	Elevée	Moyenne	TPS	MS/PS*	PS
	RGT VOLLUTO	RAGT Semences	2015 - F	P	P	Moyenne	Très Elevée	Haute	PS	S/MS*	AS
	TENERIF	Semences de France	2015 - F	P	P	Moyenne	Elevée	Haute	TPS	MS	PS
Variétés Oléiques											
T	EXTRASOL	Syngenta	2007 - F	P	P	Grosse	Moyenne	Moyenne	PS	MS	PS
	SY VALEO	Syngenta	2011 - F	P	P	Moyenne	Moyenne	Haute	PS	PS	PS
1A	RGT LLAGO	RAGT Semences	2014 - F	P	P	Moyenne	Très Elevée	Courte	S	S/MS*	AS
	SY RIALTO	Syngenta	2015 - F	MP	MP	Moyenne	Moyenne	Moyenne	TPS	PS	PS

(*) à confirmer

1A : 1^{ère} année post-inscription

T : témoin

TPS : Très Peu Sensible

PS : Peu Sensible

MS : Moyennement Sensible

AS : Assez Sensible

S : Sensible

Résultats productivité, technologiques et en végétation

Précocité	Variété	Représentant	Indice rendement (%)	Nbre d'essais >100	Indice rdt huile (%)	Hauteur (cm)	Date de floraison	Teneur en eau à la récolte (%)	Teneur en huile aux normes (%)	Teneur en acide oléique (%)	PMG (g)
Variétés Linoléiques											
P	ES COLUMBELLA	France Canada Semences	101,2	8/13	100,2	143	04/07	7,8	47,8	-	51,0
P	VELLOX	RAGT Semences	98,4	6/13	102,5	138	07/07	7,1	50,4	-	47,3
P	ES TRIVIA	Euralis Semences	99,3	7/13	96,8	142	04/07	7,0	47,1	-	54,8
MP	RGT FELLINI	RAGT Semences	101,1	8/13	103,6	133	05/07	8,5	49,6	-	54,4
P	RGT VOLLUTO	RAGT Semences	96,1	3/13	99,0	140	05/07	6,9	49,8	-	48,1
P	TENERIF	Semences de France	99,1	6/13	100,3	140	06/07	8,1	48,9	-	52,9
Variétés Oléiques											
P	EXTRASOL	Syngenta	101,4	7/13	99,3	133	05/07	8,2	47,3	85.8 ±1.6 (6)	54,6
P	SY VALEO	Syngenta	102,1	10/13	100,3	143	06/07	7,5	47,5	88.7 ±1.3	51,6
P	RGT LLAGO	RAGT Semences	95,6	4/13	99,3	129	05/07	7,0	50,2	79.2 ±2.4	47,2
MP	SY RIALTO	Syngenta	102,6	9/13	102,2	136	08/07	9,3	48,1	88.2 ±3.4 (6)	50,2
Moyenne			31.7 q/ha		1.5 t/ha	137 cm	05/07	7.8 %	48.4 %	85.3 %	51.1 g
<i>Nombre d'essais</i>			<i>13</i>			<i>11</i>	<i>11</i>	<i>7</i>	<i>13</i>	<i>7</i>	<i>12</i>

Rendements aux normes et moyenne exprimés en indice (%) par rapport à la moyenne de l'essai - réseau Centre Ouest

Variété	Représentant	Référence des essais													Moy. indice	Nb essai Ind >100
		18 020	37 022	18 023	18 024	36 025	41 026	45 027	91 028	17 030	17 031	86 032	86 033	85 035		
SY RIALTO	Syngenta	95,2	106,0	99,5	100,7	106,9	101,2	104,1	107,3	101,1	109,3	98,1	106,7	97,4	102,6	9/13
SY VALEO	Syngenta	102,8	101,3	101,3	104,0	107,9	106,4	105,4	95,8	100,2	98,7	103,3	102,9	97,1	102,1	10/13
EXTRASOL	Syngenta	97,9	100,6	106,7	105,5	105,1	102,6	98,9	96,3	99,3	106,0	98,3	95,0	106,7	101,4	7/13
ES COLUMBELLA	France Canada Semences	95,3	114,2	102,7	103,4	100,0	101,8	103,3	95,8	99,3	98,9	101,2	99,8	100,1	101,2	8/13
RGT FELLINI	RAGT Semences	105,0	98,3	104,3	101,2	97,7	97,1	94,4	103,5	101,9	102,4	96,5	100,8	111,3	101,1	8/13
ES TRIVIA	Euralis Semences	102,4	101,0	99,4	91,1	93,5	103,9	101,8	96,1	107,4	107,7	98,5	88,2	100,1	99,3	7/13
TENERIF	Semences de France	96,8	101,9	96,3	95,7	95,7	100,3	94,7	96,8	100,5	104,7	92,5	108,5	104,4	99,1	6/13
VELLOX	RAGT Semences	103,9	95,2	94,8	112,3	101,0	103,1	93,0	109,2	97,8	86,0	109,7	91,9	81,4	98,4	6/13
RGT VOLLUTO	RAGT Semences	98,4	92,1	104,7	98,9	92,6	92,5	106,8	94,1	94,0	86,7	101,6	96,2	90,3	96,1	3/13
RGT LLAGO	RAGT Semences	102,2	86,7	91,6	104,8	93,8	93,8	86,8	104,4	100,1	92,6	95,2	93,8	97,3	95,6	4/13
Rendement moyen/essai (q/ha)		28,6	36,7	27,7	30,9	23,3	38,7	39,6	40,5	25,5	33,6	24,2	28,8	34,9	31,7	

Conditions de réalisation des essais

Code essai	Organisme	Technicien	Lieu	Type de sol	Date semis	Azote	Précédent	Irrigation	Statut
91028	Soltis Chez EURALIS	DESTOUCHES	Souzy la Briche	Limon Argileux	25/04			Non	V
37022	CA37	CHEVALIER	Lemere	Argilo-Calcaire	10/04	40	Orge Hiver	Non	V
18020	UCATA	DUPE	Saint Palais	Argilo-Limoneux	10/04	53	Blé Tendre	Non	V
18024	FDGEDA	GILET	Levet	Sablo-Limoneux-Argileux	10/4	0	Blé Tendre	Non	V
18023	EPIS CENTRE	DUMONT	Trouy	Limono-Argileux	15/04	42	Orge Hiver	Non	V
36025	CA36	HOUIVET	La Champenoise	Argilo-Calcaire	13/4	39	Orge Hiver	Non	V
37021	AGRIAL	FORNERE	Sublaines	-	-	-	-	-	I
45027	Soltis Chez EURALIS	DESTOUCHES	Meug sur Loire	Argilo-Limoneux	28/4	55	Blé Dur	Oui	V
41026	Maisadour	HUGER	Autainville	Limono-Argileux	16/04	60	Blé Tendre	Oui	V
86034	CA 86	BLANCHARD	Rouille	Terre Rouge	23-avr	-	-	non	I
49036	TERRENA	BRUNET	Antoigne	-	15-avr	-	-	non	I
86033	CA 86	HUGUET	Velleches	Aubue	16-avr	60	Blé	-	V
17031	CA 17	PATRIER	Vanzac	Champagne	09-avr	80	Blé Tendre	non	V
85035	CDPM 85	ROBIN	Grues	Marais argileux	13-avr	60	Blé dur	non	V
79029	Caussade semences	NERAMBOURG	Vaubalier	Argilo-Calcaire	09-avr	59	Orge Printemps	non	I
86032	EURALIS & LG	DESTOUCHES	Loudun	Groies	11-mai	55	-	non	V
17030	Syngenta	MAZZOLENI	St Jean d'Angely	Argilo-Calcaire	10-avr	55	Blé Dur	non	V

Réseau complémentaire précoce - Variétés européennes

Dans la série précoce : 5 variétés linoléiques dont une Clearfield et 3 oléiques sont comparées aux 2 témoins oléiques dont 1 Clearfield et 2 témoins linoléiques.

Dans cette série de 8 lieux, le rendement moyen est de 29.8 q/ha et correspond à la moyenne de toutes les variétés présentes dans ces essais. La teneur moyenne en huile (aux normes) est de 46.8 %. Le rendement moyen en huile est de 1.4 t/ha.

Liste des départements par regroupement / 8 essais : 17, 36(x2), 41, 45, 54, 86, 91.

Réseau complémentaire précoce – Caractéristiques variétales

Statut	Variété	Représentant	Sensibilité au phomopsis	Sensibilité au verticillium	Sensibilité sclérotinia capitule	Hauteur	Précocité à floraison	Précocité à maturité	Richesse en huile	Taille de la graine
Variétés Linoléiques										
T	ES COLUMBELLA	France Canada Semences	TPS	S	AS	Haute	P	P	Moyenne	Grosse
T	VELLOX	RAGT Semences	TPS	MS	PS	Moyenne	P	P	Très Elevée	Moyenne
2014-Pt	CODIFLEX	Codisem	S	PS	PS	Courte	P	P	Moyenne	Moyenne
2014-Pt	CODILIVE	Codisem	PS	MS	AS	Moyenne	P	P	Moyenne	Moyenne
2015 - SK	ES NIAGARA	Euralis Semences	PS	MS	AS	Haute	P	P	Moyenne	Grosse
2014 - Pt et I	HYSUN 140	Alta Seeds	PS	TPS	S/AS*	Moyenne	MP	P	Faible	Petite
2015 - I	RGT CLLOVIS (CL)	RAGT Semences	PS/TPS*	MS	PS	Moyenne	P	P	Très Elevée	Moyenne
Variétés Oléiques										
T	ES BALISTIC CL	Euralis Semences	TPS	PS	PS	Haute	MP	MP	Faible	Grosse
T	SY VALEO	Syngenta	PS	PS	PS	Haute	P	P	Moyenne	Moyenne
2015 - SK	ES IDILLIC	Euralis Semences	S/PS*	PS	AS/PS*	Courte	P	MP*	Faible	Moyenne
2014 - I	ES THEMATIC	Euralis Semences	TPS	MS	AS	Moyenne	P	MP	Moyenne	Grosse
2014 - I	LG5537HO	Semences LG	PS	S	AS	Moyenne	P	P	Moyenne	Grosse

* donnée à confirmer

T : témoin TPS : Très Peu Sensible PS : Peu Sensible MS : Moyennement Sensible AS : Assez Sensible S : Sensible

P : Précoce MP : Mi-Précoce

CL : Clearfield

Réseau complémentaire précoce - Résultats de productivité, technologiques et données en végétation

Statut	Précocité	Variété	Représentant	Année et pays d'inscription	Ind. de rendement (%)	Ecart-type	Nbre d'essais >100	Indice de rendement huile (%)	Teneur en eau à la récolte ¹ (%)	Teneur en huile aux normes (%)	Teneur en acide oléique (%)	PMG (g)	Hauteur (cm)	Date de floraison
Variétés Linoléiques														
T	P	ES COLUMBELLA	France Canada Semences	2013 - F	103.7	6.8	6/8	106.3	7.3	48.0	-	43.4	125	6/7
T	P	VELLOX	RAGT Semences	2008 - F	104.7	6.9	7/8	112.8	7.2	50.4	-	40.0	122	10/7
UE	P	CODIFLEX	Codisem	2014 - Pt	96.8	4.0	2/8	96.8	7.5	46.8	-	40.8	113	8/7
UE	P	CODILIVE	Codisem	2014 - Pt	103.1	3.9	6/8	105.6	7.4	47.9	-	40.2	117	9/7
UE	P	ES NIAGARA	Euralis Semences	2015 - Sk	100.0	2.6	4/8	99.0	8.0	46.4	-	48.9	130	9/7
UE	P	HYSUN 140	Alta Seeds	2014 - Pt et I	98.2	4.4	2/8	92.0	8.0	43.9	-	38.4	122	13/7
UE	P	RGT CLLOVIS (CL)	RAGT Semences	2015 - I	96.8	5.2	2/8	102.3	7.5	49.5	-	41.8	121	9/7
Variétés Oléiques														
T	MP	ES BALISTIC CL	Euralis Semences	2009 - I	95.7	5.2	2/8	89.4	9.8	43.7	86.7 ±1.6	48.8	125	9/7
T	P	SY VALEO	Syngenta	2011 - F	100.6	5.9	4/8	101.5	8.3	47.2	89.2 ±1.0	46.7	127	9/7
UE	MP*	ES IDILLIC	Euralis Semences	2015 - SK	103.0	4.5	6/8	98.3	8.7	44.7	88.0 ±1.2	46.1	115	6/7
UE	MP	ES THEMATIC	Euralis Semences	2014 - I	98.7	3.6	3/8	96.8	9.5	45.9	86.6 ±1.7 (6)	49.1	120	8/7
UE	P	LG 5537HO	Semences LG	2014 - I	98.8	6.3	2/8	99.1	8.1	47.0	86.5 ±0.8 (5)	50.3	121	7/7
Moyenne					29.8 q/ha			1.4 t/ha	8.1 %	46.8 %	85.7 %	44.6 g	122 cm	9/7
<i>Effectif</i>					<i>8</i>			<i>3</i>	<i>8</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>

¹ Essais retenus : moyennes au moins égale à 6% et écart mini-maxi >2 points

() nombre d'essais T = Témoin UE = variété du catalogue européen CL : Clearfield

Les indices de rendement graines et de rendement huile sont calculés en pourcentages de la moyenne des essais toutes variétés confondues présentes dans ces essais (y compris les linoléiques).

Témoins

❖ **ES Balistic CL** : Variété oléique européenne, inscrite en 2009 en Italie et tolérante à l'imazamox. Variété haute, mi précoce, à grosses graines, sa teneur en huile est faible. Elle est très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia du capitule et au verticillium. Dans cette série de 8 essais, elle est en retrait par rapport à la moyenne.

Teneur en acide oléique : 86.7 %.

❖ **SY Valeo** : Variété oléique, haute, précoce, inscrite en 2011. Elle est présente dans toutes les séries et sert de pont. Elle est peu sensible au phomopsis, au sclérotinia capitule, au verticillium. Sa teneur en huile est moyenne. Dans cette série de 8 essais, son niveau de rendement est centré sur la moyenne.

Teneur en acide oléique élevée : 89.2 %

✎ **ES Columbella** : Variété linoléique, haute, précoce, inscrite en 2013. C'est une variété à grosses graines avec une teneur en huile moyenne. Elle est très peu sensible au phomopsis, sensible au verticillium et assez sensible au sclérotinia capitule. Son niveau de rendement graines est bon et finit sur la deuxième marche.

✎ **Vellox** : Variété linoléique précoce inscrite en 2008. Très peu sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium. Sa teneur en huile est très élevée, sa hauteur et sa grosseur de graines moyennes. Son niveau de rendement est très bon dans cette série, elle finit première et reste une valeur sûre.

Variété issue du catalogue européen

✎ **Codiflex** : Variété linoléique précoce inscrite au Portugal en 2014. Sensible au phomopsis, peu sensible au sclérotinia capitule et au verticillium. Courte, sa teneur en huile et sa grosseur de graines sont moyennes. Son niveau de rendement est en retrait.

✎ **Codilive** : Variété linoléique précoce inscrite au Portugal en 2014. Peu sensible au phomopsis, assez sensible au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium. Sa teneur en huile, sa hauteur et sa grosseur de graines sont moyennes. Son niveau de rendement est bon et finit sur la troisième marche du podium.

✎ **ES Niagara** : Variété linoléique précoce inscrite en Slovaquie en 2015. Peu sensible au phomopsis, assez sensible au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium. Haute avec de grosses graines, sa teneur en huile est moyenne. Son niveau de rendement est centré sur la moyenne.

✎ **Hysun 140** : Variété linoléique précoce inscrite en Italie et Portugal en 2014. Peu sensible au phomopsis, sensible à assez sensible (à confirmer) au sclérotinia capitule, elle est très peu sensible au verticillium. De hauteur moyenne avec une petite graine, sa teneur en huile est faible. Son niveau de rendement est en retrait.

✎ **RGT Cilovis (CL)** : Variété linoléique européenne, tolérante à l'imazamox, inscrite en Italie en 2015. Précoce à maturité et de taille moyenne elle possède une teneur en huile très élevée avec une taille de graines moyenne. Elle est peu sensible à très peu sensible (à confirmer) au phomopsis, peu sensible au sclérotinia du capitule et moyennement sensible au verticillium. Dans cette série de 8 essais, le rendement graines est en retrait.

✎ **ES Thematic** : Variété oléique inscrite en Italie en 2014, mi- précoce. Classée très peu sensible au phomopsis et assez sensible au sclérotinia capitule, elle est moyennement sensible au verticillium. Sa richesse en huile est moyenne Avec une grosse graine son niveau de rendement est en retrait.

Teneur en acide oléique : 86.6 %.

✎ **LG 5537 HO** : Variété oléique inscrite en Italie en 2014. Précoce, elle est classée peu sensible au phomopsis et assez sensible au sclérotinia capitule, elle est sensible au verticillium. De taille et de richesse en huile moyennes, elle possède une grosse graine. Son niveau de rendement est en retrait par rapport à la moyenne.

Teneur en acide oléique : 86.5 %.

✎ **ES Idillic** : Variété oléique inscrite en Slovaquie en 2015, début de groupe mi-précoce à confirmer. Elle est assez sensible à peu sensible (à confirmer) au sclérotinia du capitule, peu sensible au verticillium et sensible à peu sensible (à confirmer) au phomopsis. Variété courte, avec une taille de graine moyenne, sa teneur en huile est faible. Dans cette série de 8 essais, son niveau de rendement est très bon et finit en tête des variétés oléiques présentes dans ces essais.

Teneur en acide oléique : 88 %.