

19 juillet 2022

Afin de vous informer rapidement des principales tendances, nous vous communiquons les résultats du regroupement SUD du réseau d'essais variétés colza 2021-2022. A ce jour, seuls les rendements et certaines données d'observation en végétation sont disponibles. Les résultats 2022 des variétés en première année d'évaluation dans le réseau de post-inscription Terres Inovia, sont complétés par les données obtenues dans le cadre du réseau de pré-inscription CTPS, géré par le Geves.

Pour les variétés en seconde année d'évaluation, les résultats 2022 et 2021 sont présentés dans le tableau.

Nous attirons votre attention sur le fait que les résultats présentés dans ce document sont provisoires ; ces données ont pour objectif de vous fournir une information sur les premières tendances.

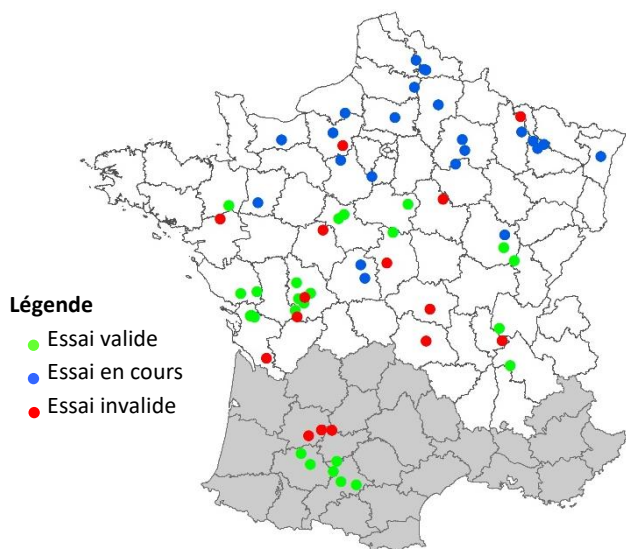


La synthèse définitive, qui vous parviendra très prochainement, présentera l'ensemble des résultats.

A retrouver sur :



Situation des essais du regroupement Sud, état d'avancement



Contacts régionaux

Q. Lambert – Ouest Occitanie (q.lambert@terresinovia.fr)

A. Micheneau – Sud Nouvelle Aquitaine, Gers, Hautes-Pyrénées (a.micheneau@terresinovia.fr)

	Nombre d'essais mis en place	Nombre d'essais non retenus à ce jour	Nombre d'essais validés à ce jour
Nombre d'essais	9	3	6
Localisation des essais	31 (x2), 32 (x3), 47 (x2), 82 (x2)	47 (x2), 82	31 (x2), 32 (x3), 82

◆ *Nous remercions vivement les techniciens des organismes partenaires (Agri-Agen, AREAL, CA 47, CASCAP, Lidea, VAL DE GASCOGNE) et les techniciens d'expérimentation de Terres Inovia qui ont implanté et conduit les essais. Nous remercions également les agriculteurs chez qui ces essais ont été réalisés.*

Document réalisé par :

Céline Motard - Evaluation des variétés – Terres Inovia

Bernadette Roux – Chargée de communication – Région SUD – Terres Inovia

Essais variétés colza 2022 : Regroupement SUD - Présynthèse du 19/07/2022

1 – Productivité

	Statut	Représentant	Données récolte 2022 Réseau Terres Inovia						Résultats récolte 2021				
			Regroupement Sud			Regroupement National			Regroupement Sud TI			CTPS réseau GEVES	
			Rendement (% moyenne des essais)	Ecart- type	Nombre d'essais où indice ≥ 100	Rendement (% moyenne des essais)	Ecart- type	Nombre d'essais où indice ≥ 100	Rendement (% moyenne des essais)	Ecart- type	Nombre d'essais où indice ≥ 100	Rendement 1ère année (2020) (% témoins)	Rendement 2ème année (2021) (% témoins)
LG AUSTIN	2A	LG Semences	109.9	8.0	5/6	104.2	7.5	18/25	110.1	6.8	7/7	-	-
LG ATLAS	1A	LG Semences	109.7	7.4	5/6	102.6	7.6	14/25	-	-	-	110.4	111.9
KWS GRANOS	2A	KWS Maïs France	108.3	6.9	5/6	103.7	5.9	19/25	106.2	5.1	6/7	-	-
LG AVIRON	T	LG Semences	107.0	4.6	6/6	102.3	6.5	17/25	106.2	3.8	7/7	-	-
DK EXLEVEL	2A	Dekalb	105.9	4.3	5/6	99.6	7.3	11/25	105.0	5.9	5/7	-	-
HANISSA	1A	Momont	104.8	7.2	4/6	101.4	7.8	14/24	-	-	-	112.4	105.9
KWS ARIANOS	1A	KWS Maïs France	103.8	3.7	5/6	103.3	4.8	18/25	-	-	-	112.4	108.0
KWS PIANOS	1A	KWS Maïs France	103.6	2.3	6/6	103.1	6.7	20/25	-	-	-	111.1	105.4
ATTICA	1A	Soufflet Agriculture	103.0	5.0	4/6	101.5	4.4	16/25	-	-	-	108.9	112.0
BLACKMOON	1A	Semences de France	103.0	5.8	4/6	98.9	6.4	12/25	-	-	-	102.0	109.6
HOSTINE	2A	Momont	102.0	3.5	3/6	100.8	5.1	12/24	102.7	6.0	3/7	-	-
ES CAPELLO	T	Lidea	99.6	5.5	3/6	100.2	5.3	12/25	105.0	7.1	4/7	-	-
FELICIANO KWS	T	KWS Maïs France	98.4	5.3	3/6	98.9	4.8	10/25	92.8	5.7	1/7	-	-
INVOS	1A	BASF	98.2	10.7	3/6	99.4	6.3	11/25	-	-	-	107.6	105.0
RGT BANQUIZZ	2A	RAGT Semences	98.2	4.8	2/6	100.8	4.8	12/25	98.8	7.2	4/7	-	-
HELYPSE	2A	Momont	97.8	9.6	4/6	101.9	6.6	19/25	94.1	8.2	1/7	-	-
MATISSE	1A	RAGT Semences	97.5	4.3	2/6	100.3	4.7	15/25	-	-	-	106.6	106.8
HERERA	1A	Momont	96.5	3.2	1/6	97.5	3.7	6/25	-	-	-	101.9	108.0
KWS DINGOS	1A	KWS Maïs France	93.8	5.8	1/6	100.3	7.5	12/25	-	-	-	110.8	107.2
RGT OZZONE	1A	RAGT Semences	93.4	6.3	1/6	99.8	6.6	16/25	-	-	-	104.0	108.4
RGT PARADIZZE	1A	RAGT Semences	92.2	5.2	0/6	97.8	5.2	7/25	-	-	-	99.2	107.7
TEMPTATION	T	BASF	91.5	4.9	0/6	93.5	4.6	2/25	87.7	5.7	0/7	-	-
HOOPER	1A	Momont	91.3	5.9	0/6	96.1	5.1	5/25	-	-	-	100.6	106.7
CONAN (1)	1A	Semences de France	90.6	5.5	0/6	92.1	6.1	1/25	-	-	-	102.2	107.8
Effectif			6			25			7			-	-
Moyenne			36.1 q/ha			41.5 q/ha			41.3 q/ha			-	-

Statut : T = Témoin, 1A = première année de post-inscription, 2A = deuxième année de post-inscription

(1) Les résultats de la variété CONAN ne reflètent pas son potentiel, en raison d'un problème de qualité du lot de semences

2 – Caractéristiques et classifications

Statut	Variété	Représentant	Résistance partielle TuYV	Sensibilité phoma	Dernière année d'évaluation phoma	Type de résistance phoma	Sensibilité à l'élongation	Précocité reprise	Précocité floraison	Hauteur	Vigueur départ	Vigueur automne
T	ES CAPELLO	LIDEA		TPS	2018	Rlm7	moyenne	intermédiaire	tardive	très haute	6.0	6.0
T	LG AVIRON	LG Semences	Oui	TPS	2019	Rlm3, Rlm7	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	haute	7.5	7.0
T	TEMPTATION	BASF	Oui	TPS	2022	Rlm3	moyenne	tardive	mi-tardive	haute	6.0	6.0
T	FELICIANO KWS	KWS Maïs France	Oui	TPS	2022	Rlm5	forte	précoce	mi-précoce	très haute	7.0	6.5
2A	DK EXLEVEL	Dekalb		PS	2019	Rlm7	faible	intermédiaire	mi-précoce	très haute	5.0	5.0
2A	HELYPSE	Momont		TPS	2022	Quanti	moyenne	intermédiaire	mi-tardive	très haute	7.0	7.5
2A	HOSTINE	Momont	Oui	PS/TPS*	2020	Rlm7	forte	précoce	mi-précoce	haute	6.5	6.5
2A	KWS GRANOS	KWS Maïs France	Oui	TPS	2020	Quanti	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	haute	6.5	6.0
2A	LG AUSTIN	LG Semences	Oui	PS/TPS*	2020	Rlm3	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	haute	6.5	7.0
2A	RGT BANQUIZZ	RAGT Semences		PS/TPS*	2019	Quanti	moyenne	intermédiaire	mi-tardive	très haute	6.5	6.0
1A	ATTICA	Soufflet Agriculture	Oui	PS	2022	Rlm7	moyenne	tardive	mi-tardive	haute	8.0	8.0
1A	BLACKMOON	Semences de France	Oui	TPS	2022	Quanti	moyenne	intermédiaire	mi-tardive	haute	6.0	7.0
1A	CONAN	Semences de France	Oui	TPS	2022	Rlm5	forte	intermédiaire	mi-tardive	haute	6.0	6.0
1A	HANISSA	Momont	Oui	PS/TPS*	2022	Rlm7	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	haute	5.0	6.0
1A	HERERA	Momont		TPS	2022	Rlm5	moyenne	précoce	mi-précoce	haute	8.0	8.0
1A	HOOPER	Momont	Oui	TPS	2022	Quanti	moyenne/forte*	intermédiaire	mi-précoce	très haute	5.0	6.0
1A	INVOS	BASF		PS/TPS*	2022	Rlm7	moyenne/forte*	précoce	précoce	haute	6.5	6.0
1A	KWS ARIANOS	KWS Maïs France	Oui	PS	2022	Rlm7	moyenne	précoce	mi-précoce	haute	9.0	9.0
1A	KWS DINGOS	KWS Maïs France	Oui	PS	2022	Rlm7	moyenne/forte*	précoce	précoce	haute	8.0	7.0
1A	KWS PIANOS	KWS Maïs France		TPS	2022	Rlm7	forte	intermédiaire	mi-précoce	haute	8.0	7.0
1A	LG ATLAS	LG Semences	Oui	PS	2022	Rlm3, Rlm7	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	très haute	6.5	7.0
1A	MATISSE	RAGT Semences	Oui	TPS	2022	Quanti	moyenne	précoce/intermédiaire*	mi-tardive	haute	5.0	6.0
1A	RGT OZZONE	RAGT Semences		PS/TPS*	2022	Quanti	moyenne	intermédiaire	mi-tardive	très haute	7.0	8.0
1A	RGT PARADIZZE	RAGT Semences	Oui	PS/TPS*	2022	Rlm7	moyenne	intermédiaire	mi-précoce	haute	8.0	8.0

T = Témoin

* à confirmer

1A = 1^{ère} année de post-inscription

2A = 2^{ème} année de post-inscription

TPS Très peu sensible

PS Peu sensible

Vigueur : 1 = faible ; 9 = fort

Essais variétés colza 2022 : Regroupement SUD - Présynthèse du 19/07/2022

3 – Résultats complémentaires

Données récolte 2022 Réseau Terres Inovia								
Regroupement Sud								
Variété	Statut	Représentant	Humidité à la récolte ¹ (%)	Date de floraison	Hauteur fin floraison (cm)	Teneur en huile (% aux normes)	Date de reprise de végétation	PMG (0%)
ATTICA	1A	Soufflet Agriculture	8.0	21/03/2022	148.1	42.3	11/02/2022	4.0
BLACKMOON	1A	Semences de France	7.8	20/03/2022	155.0	42.6	09/02/2022	3.8
CONAN	1A	Semences de France	8.5	21/03/2022	153.6	42.2	07/02/2022	3.4
DK EXLEVEL	2A	Dekalb	8.1	19/03/2022	159.7	42.5	09/02/2022	3.7
ES CAPELLO	T	Lidea	8.4	24/03/2022	157.2	41.8	11/02/2022	3.4
FELICIANO KWS	T	KWS Maïs France	8.4	19/03/2022	164.2	42.0	04/02/2022	3.6
HANISSA	1A	Momont	8.5	20/03/2022	151.4	42.6	13/02/2022	3.2
HELYPSE	2A	Momont	8.2	22/03/2022	156.9	42.7	07/02/2022	3.4
HERERA	1A	Momont	7.8	18/03/2022	155.0	43.7	07/02/2022	3.4
HOOPER	1A	Momont	8.3	19/03/2022	153.1	41.6	13/02/2022	3.6
HOSTINE	2A	Momont	8.1	17/03/2022	154.2	43.3	06/02/2022	3.6
INVOS	1A	BASF	8.3	17/03/2022	143.9	43.3	08/02/2022	3.6
KWS ARIANOS	1A	KWS Maïs France	8.2	19/03/2022	148.1	41.8	05/02/2022	3.4
KWS DINGOS	1A	KWS Maïs France	8.1	17/03/2022	146.7	42.9	07/02/2022	3.6
KWS GRANOS	2A	KWS Maïs France	7.9	19/03/2022	154.4	42.7	09/02/2022	3.6
KWS PIANOS	1A	KWS Maïs France	8.4	19/03/2022	155.6	41.6	07/02/2022	3.4
LG ATLAS	1A	LG Semences	8.2	19/03/2022	153.3	42.2	07/02/2022	3.8
LG AUSTIN	2A	LG Semences	8.1	19/03/2022	146.4	42.6	15/02/2022	3.9
LG AVIRON	T	LG Semences	8.3	19/03/2022	152.2	42.0	12/02/2022	3.7
MATISSE	1A	RAGT Semences	8.3	21/03/2022	147.2	41.8	07/02/2022	3.5
RGT BANQUIZZ	2A	RAGT Semences	7.8	21/03/2022	158.9	43.3	09/02/2022	3.5
RGT OZZONE	1A	RAGT Semences	8.2	22/03/2022	158.3	43.1	10/02/2022	3.7
RGT PARADIZZE	1A	RAGT Semences	8.2	18/03/2022	151.4	44.2	08/02/2022	3.3
TEMPTATION	T	BASF	8.5	21/03/2022	145.3	42.4	13/02/2022	3.4
Effectif			6	6	6	5	2	3
Moyenne			8.2 %	20/03/2022	152.9 cm	42.5 %	09/02/2022	3.6 g

Statut : T = Témoin, 1A = première année de post-inscription, 2A = deuxième année de post-inscription

¹ : Humidité réalisée par les partenaires au moment de la récolte, moyenne des essais utilisés pour le rendement