



BON DE COMMANDE

Semences / Phytos Colza

Récolte 2025

Nom / Société : _____

Code sociétaire : _____

Chargé Relation Culture : _____ Date : ____/____/____

Signature : _____

SEMENCES DE COLZA

Densité de semis préconisée : 50 graines / m² pour une lignée soit 1 dose pour 3 ha, 35 graines / m² pour un hybride soit 1 dose pour 4,3 hectares

Sous réserve de disponibilité, en particulier pour les variétés inscriptibles en 2024

VARIETES HYBRIDES (en dose de 1,5 millions de graines)					
LG AVENGER <i>TuYV</i>	Limagrain	..... dose(s)	KWS MERINOS <i>TuYV</i>	KWS	..... dose(s)
KWS ARIANOS <i>TuYV</i>	KWS	..... dose(s)	KWS MIRANOS	KWS	..... dose(s)
HEMOTION <i>TuYV</i>	Momont	..... dose(s)	LID TEBO <i>TuYV</i>	Lidea	..... dose(s)
BESSITO	Lidea	..... dose(s)	LG AUSTIN <i>TuYV</i>	Limagrain	..... dose(s)
BLACKBERRY <i>TuYV</i>	Semences de Fr.	..... dose(s)	LG ATLAS <i>TuYV</i>	Limagrain	..... dose(s)
RGT CEOS <i>TuYV</i>	RAGT	..... dose(s)	LG AVIRON <i>TuYV</i>	Limagrain	..... dose(s)
LG ARMADA <i>TuYV</i>	Limagrain	..... dose(s)	RGT KANZZAS <i>TuYV</i>	RAGT	..... dose(s)
KWS MIKADOS <i>TuYV</i>	KWS	..... dose(s)	RGT OZZONE <i>TuYV</i>	RAGT	..... dose(s)
INVOS <i>TuYV</i>	BASF	..... dose(s)	Autre :		..... dose(s)
BRV 712 <i>TuYV</i>	Brevant	..... dose(s)	VARIETE LIGNEE (en dose de 1,5 millions de graines)		
BRV 714 <i>TuYV</i>	Brevant	..... dose(s)	CODEX	Momont	..... dose(s)

ANTI-LIMACES

Produit	Conditionnement	Quantité	Produit	Conditionnement	Quantité
METAREX DUO	Dose de 18 Kg	..... Kg	SLUXX HP	Dose de 20 Kg	..... Kg
	Big Bag de 400 Kg	..... Kg		Pal box 360 Kg	..... Kg
ULTIMUS	Dose de 15 kg	..... Kg	IRONMAX PRO	Dose de 20 Kg	..... Kg
TECHNO INTENS	Dose de 20 kg	..... Kg		Pal box 300 Kg	..... Kg
SEEDMIX	Dose de 20 Kg	..... Kg	MUSICA	Dose de 12 Kg	..... Kg

HERBICIDES COLZA

Produit	Conditionnement	Quantité	Produit	Conditionnement	Quantité
HERBIUS OSR	En 10 L	..... litres	KERB FLO	En 5 et 20 L	..... litres
BODY	En 10 L	..... litres	IELO	En 5 et 20 L	..... litres
ALBEDO	En 5 L	..... litres	PACK MIZIS (2 l MIZIK + 2 l NERIS)	En 2+2 L	..... pack (s)
TEROX	En 5 L	..... litres	MOZZAR	En 2 L	..... litres
ANITOP	En 10 L	..... litres	COURSIER	En 10 L	..... litres
SELECT	En 5 L	..... pack (s)	VESUVE MAX	En 5 L	..... litres

MOYENS DE LUTTE ALTERNATIFS

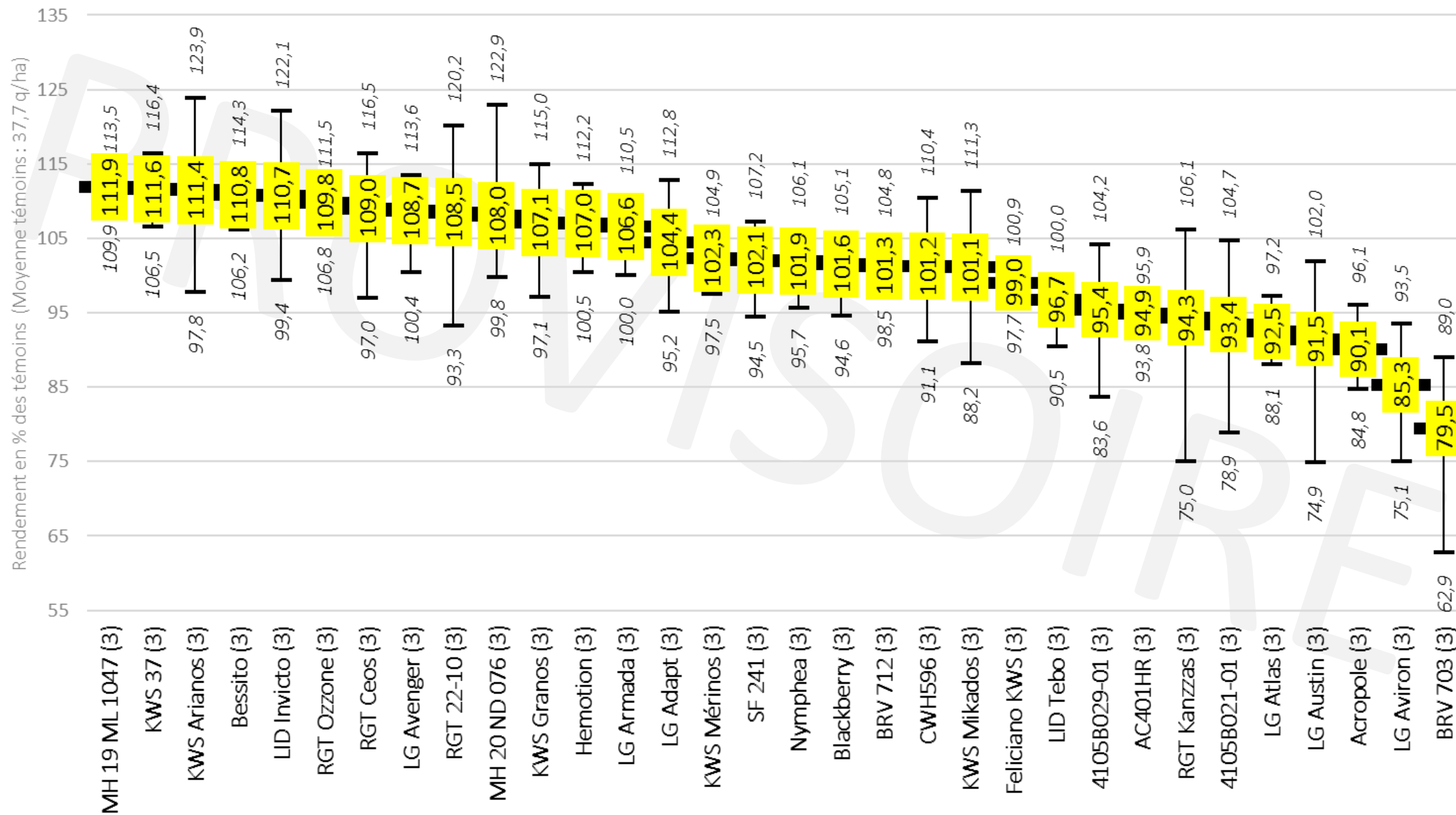
Produit	Usage	Conditionnement	Quantité
ES ALICIA	Colza lignée à mélanger (1 dose pour 1 dose) pour la lutte méligèthes	100 000 graines	..... dose(s)
ATRAKT	Colza hybride à mélanger (1 dose pour 1 dose) pour la lutte méligèthes	100 000 graines	..... dose(s)
KWS MIRANOS	Colza hybride à mélanger (1 dose pour 1 dose) pour la lutte méligèthes	100 000 graines	..... dose(s)
KWS ESCAPE	Colza hybride à mélanger (1 dose pour 1 dose) pour la lutte contre les altises	100 000 graines	..... dose(s)
FEVEROLE Triée	A associer en plante compagne du colza (économie d'azote et lutte contre altises)	BB 600 kg	..... kg
COVERMIX SOLO 1	75 % fenugrec + 25 % trèfle d'Alexandrie, 12 kg / ha	Dose de 25 Kg	..... dose(s)
LID SYMBIO VF	40 % fenugrec + 60 % vesce érigée, 20 kg/ha	Dose de 15 Kg	..... dose(s)

Résultats d'essais variétés colza 2024

Synthèse 3 essais VAL'EPI
provisoire

Synthèse 2024 des rendements (provisoire)

Essais variétés colza 00 - Synthèse réalisée avec 3 essais - VAL'EPI



Synthèse 2024 des essais variétés colza 00 - VAL'EPI

Rendement en % des témoins

Critère étudié : Rendement en % des témoins



n° ordre	Variété (caractérisation variétale)	Sélectionner la variété ici →					4 N° d'ordre de l'essai →			
		Non prise en compte de l'essai (X) →								
		Moyenne	nb de référence		Valeur mini	Valeur maxi	- 2024 - Bransles (77) - VARCOL 4 - témoins : Acropole/Bessito/Feliciano KWS	- 2024 - Tilly (27) - VARCOL 3 - témoins : Acropole/Bessito/Feliciano KWS	- 2024 - Villeroy (77) - VARCOL 1 - témoins : Acropole/Bessito/Feliciano KWS	
		37,7					37,0	39,3	36,7	
	MH 19 ML 1047	111,9	3	110	113	109,9	112,2	113,5	111,9	
	KWS 37	111,6	3	107	116	106,5	116,4	111,9	111,9	
	KWS Arianos	111,4	3	97,8	124	97,8	123,9	112,6	112,6	
	Bessito	110,8	3	106	114	106,2	112,1	114,3	114,3	
	LID Invicto	110,7	3	99,4	122	99,4	122,1	110,7	110,7	
	RGT Ozzone	109,8	3	107	112	106,8	111,5	111,0	111,0	
	RGT Ceos	109,0	3	97	116	97,0	113,4	116,5	116,5	
	LG Avenger	108,7	3	100	114	100,4	112,3	113,6	113,6	
	RGT 22-10	108,5	3	93,3	120	93,3	120,2	112,0	112,0	
	MH 20 ND 076	108,0	3	99,8	123	101,2	122,9	99,8	99,8	
	KWS Granos	107,1	3	97,1	115	97,1	115,0	109,3	109,3	
	Hemotion	107,0	3	100	112	100,5	112,2	108,2	108,2	
	LG Armada	106,6	3	100	110	100,0	109,2	110,5	110,5	
	LG Adapt	104,4	3	95,2	113	95,2	105,4	112,8	112,8	
	KWS Mérinos	102,3	3	97,5	105	104,9	104,7	97,5	97,5	
	SF 241	102,1	3	94,5	107	94,5	107,2	104,5	104,5	
	Nymphea	101,9	3	95,7	106	95,7	103,8	106,1	106,1	
	Blackberry	101,6	3	94,6	105	94,6	105,1	105,0	105,0	
	BRV 712	101,3	3	98,5	105	100,5	104,8	98,5	98,5	
	CWH596	101,2	3	91,1	110	91,1	102,2	110,4	110,4	
	KWS Mikados	101,1	3	88,2	111	88,2	104,0	111,3	111,3	
	Feliciano KWS	99,0	3	97,7	101	97,7	98,4	100,9	100,9	
	LID Tebo	96,7	3	90,5	100	90,5	99,7	100,0	100,0	
	4105B029-01	95,4	3	83,6	104	83,6	104,2	98,3	98,3	
	AC401HR	94,9	3	93,8	95,9	95,1	95,9	93,8	93,8	
	RGT Kanzas	94,3	3	75	106	75,0	106,1	101,7	101,7	
	4105B021-01	93,4	3	78,9	105	78,9	104,7	96,4	96,4	
	LG Atlas	92,5	3	88,1	97,2	88,1	92,1	97,2	97,2	
	LG Austin	91,5	3	74,9	102	74,9	102,0	97,5	97,5	
	Acropole	90,1	3	84,8	96,1	96,1	89,5	84,8	84,8	
	LG Aviron	85,3	3	75,1	93,5	75,1	87,3	93,5	93,5	
	BRV 703	79,5	3	62,9	89	62,9	89,0	86,6	86,6	

Résultats d'essais variétés colza 2024

Essai secteur Valfrance (Villeroy-77)



Lieu : Villeroy (77)
Parcelles de 5 rangs
4 répétitions

Semis SEMOIRVAL'EPI 01 le 18-08-23
Densité théorique (grains /m²):

Acropole
Précédent : blé
Type de sol : limon

24VALEPIVARCOL 1

Récolte le : 17/07/2024

Témoins : **Inoxa**
Acropole
Bessito
Feliciano KWS

CARACTERISTIQUES →		GENERALES		PHYSIOLOGIQUES							RECOLTE					
		Type : H : Hybride L : Lignée	Obtenteur	Elongation automnale (cm) le 08/12/23	Précocité montaison	50% floraison atteind le :	Précocité floraison	Hauteur (en cm) le 4/7/2024	Pieds secs (%)		PMG à 9 % d'humidité (2 reps)	Teneur en huile		Nb de grains/m² calculé	Rendement	
VARIETES								3 reps	en pts/T Inoxa		en %/MS (3 reps)	en pts/T Inoxa			en q/ha à 9% d'humidité	en % des T Inoxa
17	RGT Ceos	H	RAGT	4,4	T	31-mars	T	185,0	52,0	-18,7	4,5	49,0	1,4	95574	42,8	116,5
2	Bessito	H	LIDEA	4,8	T	1-avr.	T	205,0	86,7	16,0	4,9	47,7	0,1	86229	42,0	114,3
15	LG Avenger	H	LG	4,6	1/2P	31-mars	T	200,0	44,0	-26,7	5,0	48,2	0,6	82903	41,7	113,6
29	MH19 ML 1047	H	MOMONT	5,3	1/2P	29-mars	I	195,0	48,0	-22,7	4,9	47,5	-0,1	84449	41,7	113,5
11	LG Adapt	H	LG	3,1	T	30-mars	T	180,0	20,0	-50,7	5,0	49,7	2,1	82423	41,4	112,8
8	KWS Arianos	H	KWS	5,5	1/2P	26-mars	I	180,0	77,3	6,7	4,6	47,4	-0,3	90693	41,4	112,6
31	RGT 22-10	H	RAGT	3,1	1/2P	28-mars	I	190,0	48,0	-22,7	4,8	49,6	2,0	86405	41,1	112,0
26	KWS 37	H	KWS	4,2	1/2T	30-mars	T	190,0	56,0	-14,7	4,6	49,1	1,5	88820	41,1	111,9
10	KWS Mikados	H	KWS	6,0	T	30-mars	T	185,0	44,0	-26,7	4,6	48,2	0,6	88534	40,9	111,3
19	RGT Ozone	H	RAGT	4,9	1/2P	31-mars	T	205,0	72,0	1,3	4,7	49,4	1,8	86124	40,8	111,0
27	LID Invicto (LDC21113)	H	LIDEA	4,7	1/2P	31-mars	T	200,0	84,0	13,3	4,8	49,3	1,6	85234	40,7	110,7
12	LG Armada	H	LG	3,9	T	1-avr.	T	175,0	48,0	-22,7	4,6	48,6	0,9	88131	40,6	110,5
23	CWH596	H	BAYER	4,6	P	21-mars	TP	180,0	40,0	-30,7	4,4	49,1	1,5	92657	40,6	110,4
9	KWS Granos	H	KWS	4,9	1/2P	24-mars	P	180,0	37,3	-33,3	4,8	48,4	0,7	83328	40,2	109,3
7	Hemotion	H	MOMONT	6,5	1/2P	24-mars	P	185,0	61,3	-9,3	5,0	47,5	-0,2	80260	39,8	108,2
24	DC2191	H	MAS SEEDS	4,4	1/2T	2-avr.	T	200,0	84,0	13,3	4,4	47,1	-0,5	89142	39,0	106,1
3	Blackberry	H	SDF	5,4	1/2T	25-mars	P	185,0	46,7	-24,0	4,4	47,6	0,0	86761	38,6	105,0
32	SF 241	H	SDF	3,0	T	3-avr.	TT	190,0	45,3	-25,3	4,1	49,0	1,3	92637	38,4	104,5
18	RGT Kanzzas	H	RAGT	5,9	1/2P	26-mars	I	190,0	65,3	-5,3	5,0	49,1	1,5	74432	37,4	101,7
6	Feliciano KWS	H	KWS	5,9	1/2P	23-mars	P	180,0	50,7	-20,0	4,6	48,1	0,4	80646	37,1	100,9
28	LID Tebo (LDC21118)	H	LIDEA	3,2	1/2T	31-mars	T	190,0	69,3	-1,3	4,7	47,0	-0,6	78814	36,8	100,0
30	MH20 ND 076	H	MOMONT	5,6	T	30-mars	T	190,0	50,7	-20,0	5,1	46,7	-0,9	72262	36,7	99,8
5	BRV 712	H	BREVANT	4,9	T	1-avr.	T	170,0	85,3	14,7	5,2	50,1	2,4	69003	36,2	98,5
21	4105B029-01	H	BREVANT	6,3	1/2P	26-mars	I	185,0	73,3	2,7	4,6	48,7	1,1	79147	36,1	98,3
14	LG Austin	H	LG	5,0	T	28-mars	I	170,0	73,3	2,7	4,6	48,2	0,6	77628	35,8	97,5
25	KWS 32	H	KWS	3,5	P	21-mars	TP	190,0	57,3	-13,3	4,9	49,4	1,8	73585	35,8	97,5
13	LG Atlas	H	LG	4,3	1/2P	25-mars	P	180,0	41,3	-29,3	4,7	46,7	-0,9	76642	35,7	97,2
20	4105B021-01	H	BREVANT	4,6	P	1-avr.	T	190,0	85,3	14,7	4,7	49,6	2,0	76056	35,4	96,4
22	AC401HR	H	LG	5,1	1/2T	28-mars	I	180,0	14,7	-56,0	5,0	47,3	-0,3	69378	34,5	93,8
16	LG Aviron	H	LG	3,8	1/2P	28-mars	I	175,0	81,3	10,7	4,9	47,2	-0,4	70063	34,4	93,5
4	BRV 703	H	BREVANT	4,4	1/2T	28-mars	I	187,0	78,7	8,0	4,6	48,3	0,7	68835	31,8	86,6
1	Acropole	H	LG	4,0	T	31-mars	T	185,0	74,7	4,0	5,1	47,1	-0,5	60846	31,2	84,8
Moyenne		moy =		4,7				186,6	59,2	-11,4	4,7	48,3		81176,3	38,4	104,4
ET		*note de 0 à 5 avec 5 très vigoureux			P : Précoce		TP : Très précoce		18,2		0,2	0,6			3,3	
CV					1/2 P : demi-précoce		P : Précoce		30,7%		4,1%	1,3%			8,5%	
Proba					1/2 T : demi-tardif		I : Intermediaire		0,000		0,001	0,000			0,000	
Puissance					T : Tardif		T : Tardive		99%		99%	99%			99%	
DDL							TT : Très tardive		62		31	62			93	
Variance résiduelle									331,39		0,04	0,39			10,64	
Signification									THS		THS	THS			THS	
conformités ordre plan		FLE														
trigramme du script		FLE	FLE		TPL	TPL	QDH	QDH	QDH	ALA		ALA	ALA		ALA	
trigramme du script		FLE	FLE		TPL	TPL	QDH	QDH	QDH	ALA		ALA	ALA		ALA	
Source des données brutes					Inf.	Pap.	Pap.	Pap.	Pap.			Inf.	Inf.		Inf.	

70,7

47,6

Moyenne des témoins Inoxa :

36,7

