

Variétés de colza évaluées par Terres Inovia en 2020

Dernière mise à jour : 04/08/2020



C20VCE : Evaluation V.A.T.E. des variétés de colza comm

Statut	Variété	Type	Représentant	Sensibilité à l'élongation	Sensibilité à la cylindrosporiose	Précocité reprise	Précocité à floraison	Sensibilité phoma	Dernière année d'éval phoma	Rlm3	Rlm7	RlmS	quanti exclusive	Hauteur	Richesse en huile	Teneur en glucosinolates	Sensibilité verse	Précocité maturité
T	ARCHITECT	HR	LG Semences	Forte	AS	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2018				✓	haute	élevée	élevée	TPS	MP
T	DK EXCEPTION	HR	Dekalb	Moyenne	AS	Intermédiaire	mi-précoce	PS	2020		✓			haute	moyenne	moyenne	PS	MT
T	TEMPTATION	HR	BASF	Moyenne	AS	Tardive	mi-tardive	TPS	2018	✓				haute	élevée	moyenne	TPS	MT
2A	ADDITION	HR	Soufflet Seeds	Forte	PS	Intermédiaire	mi-tardive	PS	2018	✓				haute	moyenne	élevée	TPS	MT
2A	AMPLITUDE	HR	LG Semences	Forte	PS	Intermédiaire	mi-précoce	TPS	2018	✓	✓			très haute	moyenne	moyenne	PS	MP
2A	CADRAN	HR	RAGT Semences	Forte	AS	Précoce	précoce	TPS	2018		✓			haute	élevée	faible	TPS	MP
2A	ES CAPELLO	HR	Euralis Semences	Faible/Moyenne*	PS	Intermédiaire	tardive	TPS	2018		✓			haute	élevée	élevée	TPS	MP
2A	FELICIANO KWS	HR	KWS Mals France	Forte	PS	Précoce	mi-précoce	TPS	2018	?		✓		très haute	élevée	élevée	TPS	MP
2A	SY MATTEO	HR	Syngenta	Forte	AS/PS*	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2018				✓	haute	moyenne	élevée	PS	MP
1A	AMBASSADOR	HR	LG Semences	Moyenne	PS/TPS*	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2019		✓			haute	moyenne	moyenne	TPS	MP
1A	BLACKBUZZ	HR	Semences de France	Moyenne	AS	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2019			✓		haute	moyenne	moyenne	TPS	MT
1A	BLACKMILLION	HR	Semences de France	Moyenne	PS	Intermédiaire	mi-précoce	PS/TPS*	2019				✓	haute	très élevée	moyenne	TPS	MP
1A	DK EXCITY	HR	Dekalb	Moyenne	PS	Intermédiaire	mi-précoce	TPS*	2019	✓				haute	élevée	moyenne	TPS	MP
1A	DUKE	HR	D.S.V.	Forte	AS/PS*	Intermédiaire	précoce	TPS	2019	✓	✓			haute	très élevée	élevée	TPS	MP
1A	DUPLO	HR	BASF	Forte	AS	Intermédiaire	mi-précoce	TPS	2019		✓			haute	très élevée	moyenne	PS	MP
1A	LG AVIRON	HR	LG Semences	Moyenne	TPS	Intermédiaire	mi-précoce	TPS	2019	✓	✓			haute	moyenne	faible	TPS	MP
1A	PICASSO	HR	RAGT Semences	Forte	AS	Précoce	précoce	TPS	2019			✓		haute	moyenne	élevée	PS	MP
1A	TEMPO	HR	RAGT Semences	Moyenne	PS*	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2019	✓				haute	moyenne	élevée	TPS	MT

T = Témoin, 1A = 1ère année de post-inscription, 2A = 2ème année de post-inscription

C20VCM : Evaluation des variétés commercialisables – réseau probatoire

Statut	Variété	Type	Représentant	Sensibilité à l'élongation	Sensibilité à la cylindrosporiose	Précocité reprise	Précocité à floraison	Sensibilité phoma	Dernière année d'éval phoma	Rlm3	Rlm7	RlmS	quanti exclusive	Hauteur	Richesse en huile	Teneur en glucosinolates	Sensibilité verse	Précocité maturité
T	ARCHITECT	HR	LG Semences	Forte	AS	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2018				✓	haute	élevée	élevée	TPS	MP
T	DK EXCEPTION	HR	Dekalb	Moyenne	AS	Intermédiaire	mi-précoce	PS	2020		✓			haute	moyenne	moyenne	PS	MT
T	TEMPTATION	HR	BASF	Moyenne	AS	Tardive	mi-tardive	TPS	2018	✓				haute	élevée	moyenne	TPS	MT
UE	CHOPIN	HR	BASF	Faible/Moyenne*	-	Intermédiaire	mi-tardive	TPS	2020	✓				haute	élevée	très élevée	PS	MP
UE	DAZZLER	HR	BASF	Moyenne	AS	Intermédiaire	précoce	TPS	2020	✓	✓			haute	élevée	moyenne	TPS	MP
UE	DK EXCITED	HR	Dekalb	Moyenne	AS/PS*	Intermédiaire	mi-précoce	TPS	2020		✓			haute	élevée	élevée	PS	MP
UE	DOMINATOR	HR	D.S.V.	Moyenne	-	Tardive	mi-tardive	TPS	2020	✓		✓		haute	moyenne	moyenne	TPS	MT
Hernie	ALASCO	HR	LG Semences	Forte	PS*	Intermédiaire	mi-tardive	PS	2018				✓	haute	moyenne	moyenne	TPS	MT
Hernie	DK PLEDGE	HR	Dekalb	Forte	PS*	Précoce	mi-précoce	TPS	2020	✓				très haute	faible	moyenne	PS/TPS*	MP

T = Témoin, VCM = variété inscription catalogue européen

Hernie = Variété tolérante à certains patotypes de Hernie des crucifères

HR: hybride restauré

*: à confirmer

TPS	Très peu sensible
PS	Peu sensible
AS	Assez sensible
S	Sensible

Type de résistance phoma

résistance phoma présente/absente = variété testées vis à vis de la résistance spécifique (rlm3, rlm7 ou rlmS) pouvant être efficace ou non selon le contexte local (risque de contournement). En cas de contournement, son niveau de résistance dépend de son niveau de résistance quantitative. La résistance au phoma d'une variété ne présentant pas de résistance spécifique est qualifiée de "résistance quantitative exclusive".

Si vous utilisez des variétés ayant des résistances spécifiques, alterner avec des variétés TPS possédant d'autres résistances. Une variété possédant une résistance quantitative exclusive au phoma est plus stable dans le temps et il n'y a pas d'obligation d'alterner.