

Choisir & Décider



TRITICALE

Variétés et interventions d'automne

*Préconisations régionales
campagne 2025-2026*



**Premiers
Résultats Provisoires**



SOMMAIRE

Triticale, les 1^{er} résultats 2025	2
Premiers résultats variétés de triticales.....	3
Traitements de semences sur triticales.....	7

Triticale, les 1^{er} résultats 2025

Les premiers résultats des essais variétés sont maintenant disponibles

Des regroupements associant des essais réalisés en régions nous permettent de tirer les premiers enseignements du classement variétal de cette année.

Les résultats présentés ci-après comprennent les rendements 2025, des études pluriannuelles, ainsi que des informations sur les traitements de semences.

L'ensemble de ces résultats et les préconisations ARVALIS seront téléchargeables ultérieurement dans les documents « Choisir & Décider – Préconisations régionales » et « Choisir & Décider – Synthèses nationales » (à paraître début septembre 2025). Ce document vous permettra d'interpréter et de confirmer les observations réalisées sur ce regroupement pour vous aider dans votre choix variétal.

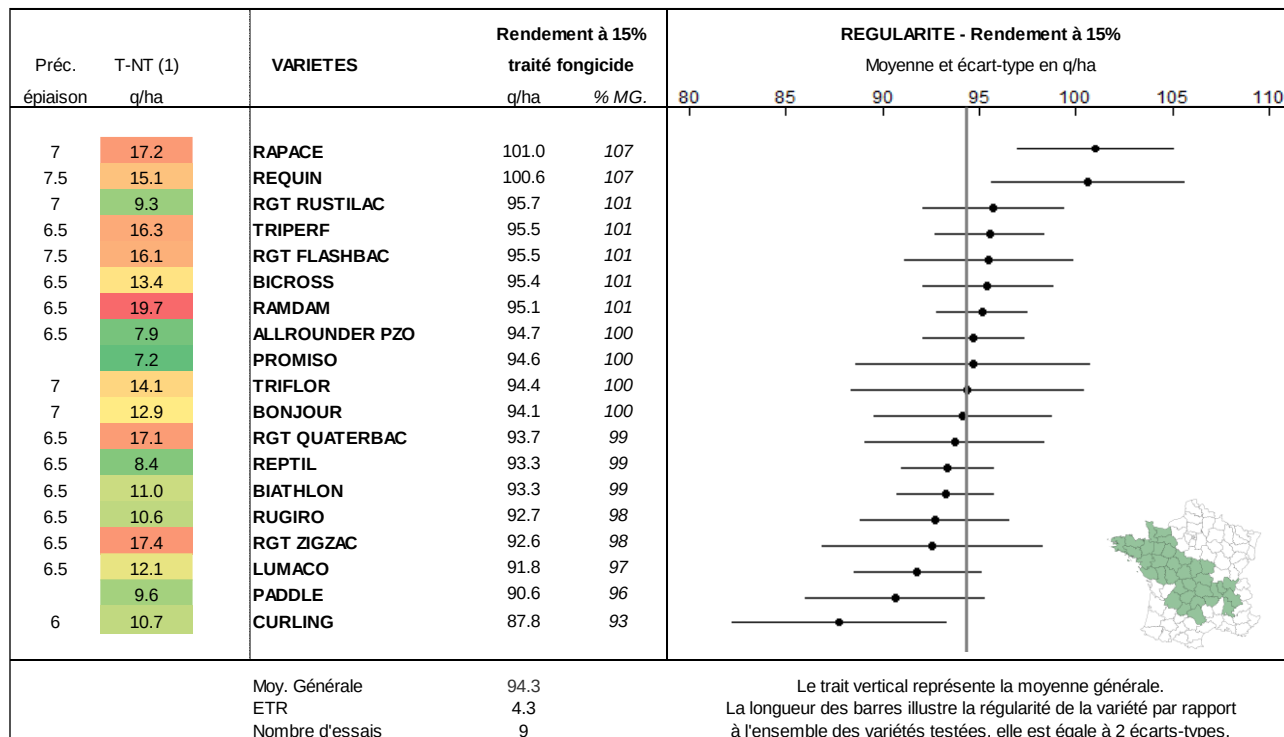
Nous remercions nos partenaires qui ont participé aux réseaux en 2025 ainsi que les agriculteurs chez qui les essais sont réalisés.

PREMIERS RESULTATS VARIETES DE TRITICALE

Résultats de la récolte 2025 et régularité des variétés - toute France

9 essais ont été retenus pour réaliser cette synthèse.

La variabilité des résultats issus du regroupement des essais peut être appréciée par l'étendue du trait horizontal : plus il est court et plus la variété est régulière.



(1) : Pertes de rendement en l'absence de traitement fongicide, calculées sur les essais inscription et post inscription et essais France de 2023 à 2025

Précocité à épiaison

- 4,5 - Très tardif
- 5 - Tardif
- 5,5 - ½ tardif
- 6 - ½ tardif à ½ précoce
- 6,5 - ½ précoce
- 7 - Précoce
- 7,5 - Très précoce

	Commune :	LACHAPELLE- SAINT-SAUVEUR	CAMJAC	LANQUAIS	PLOERMEL	ROHAN	SAINT-HILAIRE-LE- VOUHIS	SAINT-POURCAIN- SUR-BESBRE	SAINT-PIERRE- DES-CHAMPS	MOY. % M.G.	T-NT(t) q/ha	MELGVEN ⁽²⁾
	Département :	44	12	36	56	56	85	3	63			29
	Organisme :	ARVALIS	ARVALIS	AXERIAL	ARVALIS	AGRITECH- SERVICE - ARVALIS	CHAMBRE D'AGRICULTURE DE VENDEE	CA 03 - ARVALIS	ARVALIS			TERRES DE L'OUEST
	Irrigation :	NON	NON	NON	NON	NON	NON	42 mm 2 tour(s)	NON			NON
	Date de semis :	07/11/2024	04/11/2024	13/11/2024	05/11/2024	30/10/2024	06/11/2024	25/10/2024	22/10/2024			11/12/2024
	Type de sol :	SECALAS PROFONDS	LIMON SUR SCHISTE TENDRE	ARGILO-CALCAIRE MOYEN	ALLUVIONS LIMON ARGILEUSES	LIMON SUR SCHISTE TENDRE	LIMON PROFOND SUR SCHISTE TENDRE	SABLE LIMONEUX HYDROMORPHE SUR ARGILE	TERRES LÉGÈRES SÈCHES			SABLE PROFOND SUR GRANITE
	Prof. exploitable racines (cm) :	80	90	80	150	90	150	90	70			80
	Nature du précédent :	MAÏS FOURRAGE	COLZA FOURRAGER	COLZA OLÉAGINEUX	SORGHO FOURRAGER	HARICOTS	MAÏS GRAN	COLZA OLÉAGINEUX	PRAIRIES PERMANENTES			MAÏS GRAN
7	Localité d'épilation	105	112	112	107	107	110	103	100	107	17.2	106
7.5	RAPACE	107	114	120	97	108	105	110	104	107	15.1	92
7	REQUIN	103	101	114	104	103	99	100	97	101	9.3	108
6.5	TRIPEPE	96	101	102	104	103	104	98	100	101	16.3	103
7.5	RGT FLASHBAC	101	102	106	106	104	97	105	102	101	16.1	96
6.5	BICROSS	104	104	95	103	100	100	106	102	101	13.4	91
6.5	RAMDAM	97	106	103	98	101	100	102	102	101	19.7	78
6.5	ALLROUNDER PZO	99	100	100	104	99	106	98	99	100	7.9	116
	PROMISO	97	89	106	87	103	106	102	107	100	7.2	110
7	TRIFLOR	102	101	100	99	103	95	102	112	100	14.1	83
7	BONJOUR	101	88	100	104	102	105	95	99	100	12.9	109
6.5	RGT QUATERBAC	93	100	102	102	101	103	95	91	99	17.1	114
6.5	REPTIL	97	99	98	99	99	102	102	94	99	8.4	105
6.5	BIATHLON	97	100	96	93	98	99	100	104	99	11.0	85
6.5	RUGIRO	104	96	97	106	96	100	96	98	98	10.6	105
6.5	RGT ZIGZAC	105	105	85	98	95	90	99	103	98	17.4	92
6.5	LUNAWO	97	92	98	100	103	99	96	96	97	12.1	105
	PADDLE	104	100	93	94	92	94	93	92	96	9.6	97
6	CURLING	90	88	73	94	93	92	99	97	93	10.7	105
	Moy. générale :	93.4	82.5	61.1	69.0	128.1	127.5	95.3	90.3	94.3		100.9
6.5	Ecart type résiduel essai :	4.1	3.8	2.9	3.3	4.3	3.2	4.1	4.2	4.3		3.6
6.5	BREHAT			98			100					
7	RGT OMEAC											
7	RIVOLT							103	90		20.1	

(1) : Pertes de rendement en l'absence de traitement fongicide, calculées sur les essais inscription et post inscription et essais France de 2023 à 2025

(2) : Forte pression oïdium ayant pénalisé les variétés sensibles

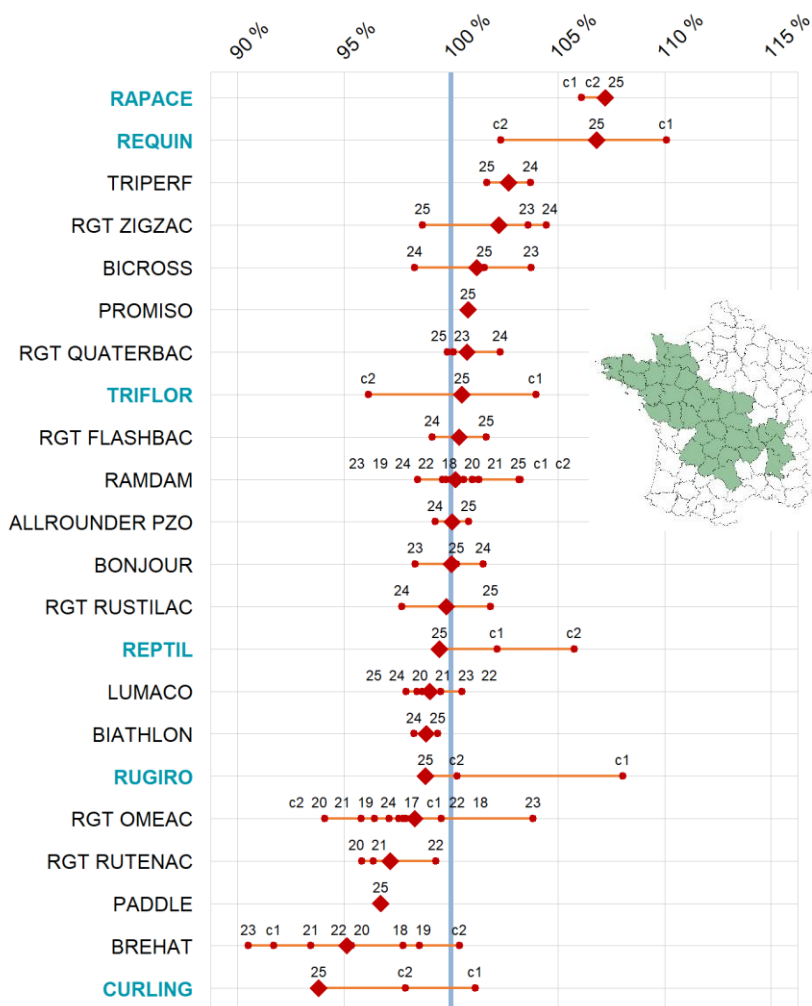
	Commune :	CAVIAC	LA CHAPELLE- SAINT-SAUVEUR	LACS	LANQUAIS	PLOERMEL	ROHAN	SAINT-HILAIRE-LE- VOUHS	SAINT-POURCAIN- SUR-BESBRE	SAINT-PIEST- DES-CHAMPS	MOY. q/ha	T-NT(t) q/ha	MELGVEN (2) 29 TERRES DE LOUEST NON 11/12/2024 SABLE PROFOND SUR GRANITE 80 MAÏS GRAIN
	Département :	12	44	36	24	56	56	85	3	63			
	Organisme :	ARVALIS	ARVALIS	AXERIAL	ARVALIS	ARVALIS	AGRITECH- SERVICE- ARVALIS	CHAMBRE D'AGRICULTURE DE VENDEE	CA03 - ARVALIS	ARVALIS			
	Irrigation :	NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON	42 mm 2 four(s)	NON			
	Date de semis :	14/10/2024	07/11/2024	04/11/2024	13/11/2024	05/11/2024	30/10/2024	06/11/2024	25/10/2024	22/10/2024			
	Type de sol :	SEGALAS PROFONDS	LIMON SUR SCHISTE TENDRE	ARGILO-CALCAIRE MOYEN	ALLUVIONS LIMON ARGILEUSES	LIMON SUR SCHISTE TENDRE	LIMON PROFOND SUR SCHISTE TENDRE	LIMON SUR SCHISTE TENDRE	SABLE LIMONEUX HYDROMORPHE SUR ARGILE	TERRES LÉGÈRES SAINES			
	Prof. exploitable racines (cm) :	80	90	80	150	90	150	90	90	70			
	Nature du précédent :	MAÏS FOURRAGE	COLZA FOURRAGER	COLZA OLÉAGINEUX	SORGHO FOURRAGER	HARICOTS	COLZA OLÉAGINEUX	MAÏS GRAIN	COLZA OLÉAGINEUX	PRAIRES PERMANENTES			
	Précédité épié son	80	90	80	150	90	150	90	90	70			
		MAÏS FOURRAGE	COLZA FOURRAGER	COLZA OLÉAGINEUX	SORGHO FOURRAGER	HARICOTS	COLZA OLÉAGINEUX	MAÏS GRAIN	COLZA OLÉAGINEUX	PRAIRES PERMANENTES			
7	RAPACE	98.0	92.0	68.4	73.7	136.7	140.1	111.7	98.2	89.9	101.0	17.2	106.8
7	REQUIN	100.1	93.7	73.0	67.2	138.2	127.4	106.5	104.8	94.3	100.6	15.1	92.8
6.5	RGT RUSTILAC	96.4	83.1	69.8	71.6	131.8	124.7	100.4	95.7	87.7	95.7	9.3	108.7
7.5	TRIPER	89.6	83.4	62.6	72.0	132.2	130.7	106.0	93.2	90.1	95.5	16.3	104.3
7.5	RGT FLASHBAC	94.4	84.4	64.5	72.9	133.3	119.1	98.8	99.9	92.0	95.5	16.1	96.5
6.5	BICROSS	97.6	86.0	57.8	71.2	128.1	123.3	101.9	101.3	91.8	95.4	13.4	91.8
6.5	RAIDAM	90.2	87.6	63.0	67.4	129.1	128.5	101.7	96.8	92.0	95.1	19.7	78.9
6.5	ALLROUNDER PZO	92.1	82.6	61.2	71.8	127.0	126.8	107.8	93.0	89.7	94.7	7.9	117.3
	PROMISO	90.7	73.4	64.5	59.9	132.6	128.4	108.3	97.0	96.9	94.6	7.2	110.6
7	TRIFLOR	95.1	83.3	60.8	68.0	131.4	116.3	96.3	97.2	101.1	94.4	14.1	84.2
7	BONJOUR	93.9	72.9	61.4	72.0	131.0	133.3	102.2	90.5	89.9	94.1	12.9	110.0
6.5	RGT QUATERBAC	87.2	82.7	62.0	70.4	129.7	130.8	107.5	90.6	82.3	93.7	17.1	115.0
6.5	REPTIL	90.4	81.7	59.8	68.2	126.6	130.7	100.5	96.9	85.2	93.3	8.4	106.0
6.5	BIATHLON	90.4	82.8	58.6	64.1	126.0	126.3	101.4	95.7	94.1	93.3	11.0	85.8
6.5	RUGIRO	97.1	79.6	59.3	73.4	122.8	120.4	101.3	91.6	88.9	92.7	10.6	106.4
6.5	RGT ZIGZAC	98.3	86.7	51.8	67.9	121.4	127.7	91.8	94.3	93.3	92.6	17.4	93.3
6.5	LUMACO	90.9	75.6	59.7	68.9	121.4	131.2	100.4	91.4	86.6	91.8	12.1	105.5
	PADLE	96.8	82.6	56.9	65.1	117.4	129.3	96.0	88.7	82.8	90.6	9.6	97.9
6	CURLING	84.5	72.8	44.5	65.0	119.0	129.2	93.4	94.4	87.3	87.8	10.7	105.6
	Moy. générale :	93.4	82.5	61.1	69.0	128.1	127.5	101.8	95.3	90.3	94.3		100.9
6.5	Ecart type résiduel essai :	4.1	3.8	2.9	3.3	3.7	4.3	3.2	4.1	4.2	4.3		3.6
7	BREHAT			59.6				101.5					
7	RIVOLT								97.8	81.6			

(1) : Pertes de rendement en l'absence de traitement fongicide, calculées sur les essais inscription et post inscription et essais France de 2023 à 2025
(2) : Forte pression oidium ayant pénalisé les variétés sensibles

Le comportement des variétés est très marqué par l'année climatique : il est préférable de l'apprécier sur plusieurs années. Afin de comparer les résultats de variétés expérimentées sur différentes campagnes, les rendements sont corrigés des effets annuels à l'aide des variétés communes entre année. Ils sont exprimés en % de la moyenne des variétés représentées. Les chiffres et le point central indiquent respectivement le millésime et la moyenne ajustée pluriannuelle (ex : 25 = 2025).

Afin d'illustrer la régularité des nouvelles inscriptions au cours des années antérieures, « c1 » et « c2 » rappellent respectivement les résultats CTPS en 2023 et 2024. Ces valeurs ne sont pas prises en compte dans le calcul de la moyenne pluriannuelle.

	Précocité épiaison	Rouille jaune	Oïdium	Rhynchosporiose	Verse	PS
7	7	5	7	5	6	
7.5	8	6	6	6	7	
6.5	8	7	6	6	7	
6.5	6	7	5	6	6	
6.5	8	7	6	6	8	
6.5	8	7	6	6.5	6	
7	8	5	7	6.5	8	
7.5	8	5	5	5	7	
6.5	6	5	6	6.5	4	
6.5		9	(7)	(6.5)	8	
7	8	8	6	6.5	6	
7	8	6	8	5	8	
6.5	8	8	7	5.5	4	
6.5	8	8	5	5.5	7	
6.5	8	7	8	6	9	
6.5	7	8	7	5.5	8	
7	8	7	5	5.5	8	
6	7	7	7	6	7	
6.5	8	5	7	5.5	5	
6	7	8	6	4.5	4	



Sources des données : ARVALIS et partenaires (post-inscription), CTPS/ GEVES (inscription).

Nouveautés 2025

(h) : variété hybride

Précocité

Tardif
½ précoce à ½ tardif
½ précoce
Précoce
Très précoce

Comportement

Très Favorable
Favorable
Moyen
Défavorable
Très défavorable

TRAITEMENTS DE SEMENCES SUR TRITICALE

 Lutte contre les maladies : traitements de semences fongicides ou fongi-insecticide

Spécialités	Dose l/q	Substances actives	CARIE	FUSARIOSES		PIETIN ECHAUDAGE
				<i>F. graminearum</i>	<i>Microdochium spp.</i>	
CELEST NET, PREPPER, SPIRATO	0,2	Fludioxonil 25 g/l				▲
CELEST GOLD NET, DIFEND EXTRA	0,2	Fludioxonil 25 g/l Difénoconazole 25 g/l	(*)			▲
CELEST POWER	0,2	Fludioxonil 25 g/l Sedaxane 25 g/l	(*)			▲
CERALL (1)	1	<i>Pseudomonas chlororaphis</i> MA342				▲
LATITUDE XL (2)	0,2	Silthiofam 125 g/l	▲	▲	▲	
NEGEV	0,1	Fludioxonil 50 g/l Tébuconazole 10 g/l	(*)			▲
PREMIS 25 FS	0,2	Triticonazole 25 g/l	(*)		▲	▲
REDIGO, MISOL	0,1	Prothioconazole 100 g/l	(*)			▲
REDIGO PRO	0,05	Prothioconazole 150 g/l Tébuconazole 20 g/l	(*)			▲
RUBIN PLUS	0,15	Fludioxonil 33,3 g/l Tritinoconazole 33,3 g/l Fluxapyroxad 33,3 g/l	(*)			▲
SOLEGRI XS (4)	0.015	Fluxapyroxad 333 g/l				
VIBRANCE GOLD	0,2	Fludioxonil 25 g/l Difénoconazole 25 g/l Sedaxane 50 g/l	(*)			▲
Vinaigre (1) (3)	1,0	acide acétique (≤10 %)				
AUSTRAL PLUS NET	0,5	Fludioxonil 10 g/l Téfluthrine 40 g/l				▲

 LUTTE CONTRE LES RAVAGEURS : traitements de semences insecticides ou fongi-insecticide

Spécialité	Dose l/q	Substance active	Pucerons	Cicadelles	Zabre	Taupins	Mouche grise
ATTACK	0,1	Téfluthrine 200 g/l	▲	▲			
AUSTRAL PLUS NET	0,5	Fludioxonil 10 g/l Téfluthrine 40 g/l	▲	▲			
LANGIS	0,2	Cyperméthrine 300 g/l					

Légende :  Non autorisé ▲ : Non préconisé ni cautionné par la firme, application sous la responsabilité de l'utilisateur.

Efficacité :  Bonne  Moyenne  Faible  Absence ~ : à confirmer  Manque d'informations

(*) CARIE : présence d'une substance active à action systémique, permettant un meilleur contrôle en situation de sol contaminé.

(1) Autorisé en agriculture biologique. Efficacité vis-à-vis de la carie évaluée uniquement sur semences contaminées.

(2) Spécialité anti-piétin échaudage à associer à un traitement fongicide pour le contrôle des autres maladies.

(3) Substance de base, vinaigre de qualité alimentaire, dilution 1 l vinaigre + 1 l eau.

(4) A associer avec REDIGO 0.1 l/q ou avec PREMIS 25 FS 0.2 l/q (à ne pas utiliser solo).

D'après dépliant ARVALIS - Mai 2025



3, rue Joseph et Marie Hackin - 75116 PARIS
www.arvalis.fr

En partenariat avec les filières
(Intercéréales, SEMAE, FNPSMS,
CNIPT, GIPT, CIPALIN, FNAMS,
FNPT)

Membre de :



Partenaire technique

