



Centre Pilote wallon des Céréales et
des Oléo-Protéagineux asbl

Résultats de l'essai date de semis en
orge brassicole de printemps
(Lonzée – Gembloux)
Récolte 2026



centrespilotes.be/cp/cepicop/

Avec le soutien financier du SPW ARNE

Vous trouverez ci-dessous l’itinéraire technique de l’essai date de semis, mené par le CePiCOP, en orge brassicole de printemps lors de la saison 2025-2026. Les dates de semis des orges brassicoles de printemps sont le 12 novembre, le 5 mars et le 8 avril. Cet essai a été semé sur notre plateforme expérimentale à Lonzée. Ensuite, vous trouverez le tableau reprenant les rendements sans protection fongicide (0F), avec une protection partielle (1F) et une protection complète (2F), des 3 variétés implantées dans l’essai dates de semis du CePiCOP ainsi que la teneur en protéines (%MS) le poids à l’hectolitre (kg/hl), le temps de chute d’Hagberg (s) et le calibre des grains >2, 5mm (%) des modalités ayant reçues 1 traitement fongicide. Il convient de préciser que la variété Lexy a été déclassée pour le semis d’automne en raison d’un problème spécifique lié au lot de semences. Ce déclassement est donc indépendant des conditions météorologiques et de la pression des maladies observées au cours de la campagne.

Essai		Date de semis orge de printemps			Date de semis orge de printemps			Date de semis orge de printemps		
Variété		RGT Planet, Laureate et Lexy			RGT Planet, Laureate et Lexy			RGT Planet, Laureate et Lexy		
Région		Limoneuse			Limoneuse			Limoneuse		
Localité		Lonzée			Lonzée			Lonzée		
Précédent cultural		Pomme de terre			Pomme de terre			Pomme de terre		
Date du semis		12-nov			05-mars			08-avr		
Travail du sol		Déchumeur + herse rotative			Déchumeur + herse rotative			Déchumeur + herse rotative		
Densité de semis (grains viables/m ²)		300			250			250		
N-NO3 (kg/ha) 0-30cm		13,6			13,6			13,6		
N-NO3 (kg/ha) 30-60cm		28,3			28,3			28,3		
N-NO3 (kg/ha) 60-90cm		29,1			29,1			29,1		
N-NO3 (kg/ha) total		70,9			70,9			70,9		
Fertilisation azotée (1ère fraction)	Date 1	19-mars			15-avr			08-mai		
	Stade	Tallage (BBCH25)			Tallage (BBCH25)			Tallage (BBCH25)		
	Quantité	90 kgN/ha			90 kgN/ha			90 kgN/ha		
Régulateur de croissance	Date 1	07-mai			26-mai			/		
	Produit 1	Terpal			Terpal			/		
	Dose 1	2l/ha			1,5l/ha			/		
Fongicides	Date 1			17-avr			07-mai			26-mai
	Produit 1			Simveris			Simveris			Simveris
	Dose 1			1l/ha			1l/ha			1l/ha
	Date 2		07-mai	07-mai		26-mai	26-mai		10-juin	10-juin
	Produit 2		Stavento Velogy Era Amistar	Stavento Velogy Era Amistar		Stavento Velogy Era Amistar	Stavento Velogy Era Amistar		Stavento Velogy Era Amistar	Stavento Velogy Era Amistar
			1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha	1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha		1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha	1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha		1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha	1,5l/ha 1l/ha 0,5l/ha
Herbicide	Date 1	/			08-mai			08-mai		
	Produit 1	/			Trevistar			Trevistar		
	Dose 1	/			1l/ha			1l/ha		
Insecticide	Date 1	/			/			/		
	Produit 1	/			/			/		
	Dose 1	/			/			/		
Date de récolte		09-juil			17-juil			28-juil		

Rendements des trois modalités (0 Fongicide, 1 fongicide et 2 fongicides)

			Rendement (kg/ha)			1 Fongicide			
						Protéines	PHL	Hagberg	Calibre des grains >2,5 mm
			0F	1F	2F	% MS	kg/hl	s	%
2026	12-nov	RGT Planet	7769	9385	9782	9,2	70,4	399,0	98,1
		Laureate	8611	10234	10461	9,1	68,5	369,0	98,5
		Lexy	déclassé	déclassé	déclassé	déclassé	déclassé	déclassé	déclassé
	06-mars	RGT Planet	5182	7490	7447	10,68	69,47	301	79,8
		Laureate	5461	6736	6843	10,82	69,21	260	87,8
		Lexy	5156	7193	7365	10,57	69,05	196	80,9
	08-avr	RGT Planet	3816	4420	4271	13,38	66,4	112	91,8
		Laureate	3004	3347	3226	13,91	65,37	235	90,0
		Lexy	3377	3819	3718	13,15	68,02	86	92,5