



Centre Pilote wallon des Céréales et
des Oléo-Protéagineux asbl

Résultats de l'essai variétal en orge
brassicole de printemps
(Lonzée – Gembloux)
Récolte 2025



centrespilotes.be/cp/cepicop/

Avec le soutien financier du SPW ARNE

Vous trouverez ci-dessous l'itinéraire technique de l'essai variétal, mené par le CePiCOP, en orge brassicole de printemps lors de la saison 2024-2025. Ensuite, vous trouverez le tableau reprenant les rendements sans protection fongicide (OF), avec une protection fongicide mais sans régulateur (1F - 0Rég) et une protection avec un fongicide et un régulateur (1F - 1Rég), des 18 variétés implantées dans l'essai variétal du CePiCOP. Cet essai a été semé sur notre plateforme expérimentale à Lonzée.

Le dernier tableau renseigne le calibre des grains >2,5mm (%), la teneur en protéines (% de matière sèche) ainsi que le temps de chute d'Hagberg (s) des modalités ayant reçu un fongicide et un régulateur.

Essai		Variétal orge de printemps		
Région		Limoneuse		
Localité		Lonzée		
Précédent cultural		Betterave		
Date du semis		18-mars		
Travail du sol		Labour + herse rotative		
Densité de semis (grains viables/m ²)		250		
Date prélèvement sol		20-janv		
N-NO3 (kg/ha) 0-30cm		13,26 kg N/ha		
N-NO3 (kg/ha) 30-60cm		7,42 kg N/ha		
N-NO3 (kg/ha) 60-90cm		4,8 kg N/ha		
N-NO3 (kg/ha) total		25,48 kg N/ha		
Date d'application 1		16-avr		
1 ^{ère} fraction appliquée ((kg N/ha))		90 kg N/ha		
Date d'application 2		/		
2 ^{ème} fraction appliquée ((kg N/ha))		/		
Dose totale apportée		90 kg N/ha		
Régulateur de croissance	Date 1			20-mai
	Produit 1			Terpal
	Dose 1			2 L/ha
Fongicides	Date 1		20-mai	20-mai
	Produit 1		Ascra Xpro	Ascra Xpro
	Dose 1		1,2 L/ha	1,2 L/ha
Herbicide	Date 1	29-avr		
	Produit 1	Biathlon Duo + Axial		
	Dose 1	70 g/ha + 0,9 l/ha		
Insecticide	Date 1	/		
	Produit 1	/		
	Dose 1	/		
Date de récolte		06-août		

Nom variété	Fournisseur	Rangs	Rendement (corrigé 15% d'hum)			Rdt en % de la moyenne de l'essai (1F-0rég)
			Kg/ha	Kg/ha	Kg/ha	
			0 F - 0 Rég	1 F - 0 Rég	1 F - 1 Rég	
Belladona	Jorion	2	7331	7729	7529	100%
Belter	Secobra	2	7168	7672	7496	99%
Florence	Lemaire	2	7504	7969	7658	103%
KWS Enduris	Jorion	2	7070	7505	7389	97%
KWS Thalix	Jorion	2	7816	8215	7906	106%
Laureate	Jorion	2	6965	7441	7238	96%
Lexy	Aveve	2	7745	7915	7837	102%
LG Allegro	Limagrain	2	7456	7817	7481	101%
LG Carusso	Limagrain	2	7259	7748	7577	100%
NOS Gambit	Jorion	2	7182	7806	7577	101%
Poulidor	Jorion	2	7630	7926	7718	102%
RGT Collera	Jorion	2	7145	7635	7619	98%
RGT Planet	Jorion	2	7531	7786	7588	100%
Skyway	Aveve	2	7245	7816	7541	101%
Sting	Saaten Union	2	7160	7542	7511	97%
SY Arrow	Syngenta	2	7588	7933	7585	102%
Sy Signet	Syngenta	2	7478	7457	7038	96%
Tasja	Saatbau	2	7245	7746	7518	100%
Moyenne par modalité			7.362,0	7.758,8	7.544,8	

	Calibre >2,5	Protéines	Hagberg
Nom variété	%	% MS	s
Belladona	99,0	8,3	143,0
Belter	99,2	9,2	149,0
Florence	99,3	9,2	113,0
KWS Enduris	98,8	8,5	72,0
KWS Thalix	99,5	9,6	130,0
Laureate	98,9	9,8	79,0
Lexy	99,2	10,1	86,0
LG Allegro	99,4	8,8	126,0
LG Carusso	99,3	9,8	133,0
NOS Gambit	99,3	9,6	144,0
Poulidor	98,9	8,9	92,0
RGT Collera	99,4	8,8	97,0
RGT Planet	99,4	8,8	136,0
Skiway	98,8	9,2	138,0
Sting	99,3	9,1	128,0
SY Arrow	99,0	9,5	131,0
Sy Signet	99,0	9,6	120,0
Tasja	99,2	9,0	143,0