



Centre Pilote wallon des Céréales et Oléo-Protéagineux
ASBL

Résultats pluriannuels de l'essai date
de semis d'orge brassicole de
printemps
(Lonzée – Gembloux)
Récolte 2022-2023-2024

Avec le soutien financier du SPW ARNE

Vous trouverez ci-dessous un descriptif des 3 itinéraires culturaux reprenant les différentes interventions effectuées sur les essais variétaux en orge de printemps brassicole du CePiCOP pour les années 2022, 2023 et 2024. Chaque année, 3 variétés d'orge de printemps (Lexy, RGT Planet et KWS Fantex) ont été semées à 3 dates différentes. Vous trouverez ensuite le tableau reprenant les rendements et la teneur en protéines des 3 variétés en fonction de la date d'implantation. Les données pour la première date d'implantation en 2024 ne sont pas présentes car l'essai a été déclassé.

		OBPH22		
Région		Hesbaye		
Année		2022		
Localité		Loncée		
Précédent cultural		Pomme de terre		
Date du semis		15-nov	08-mars	30-mars
Densité de semis (grains viables/m ²)		250	250	250
Date d'application 1		20-avr	20-avr	26-avr
1 ^{ère} fraction appliquée (uN)		90	90	90
Régulateur de croissance	Date 1	09-mai	23-mai	25-mai
	Produit 1	Etephon	Etephon	Etephon
	Dose 1	0,7 L/ha	0,7 L/ha	0,7 L/ha
Fongicide	Date 1	20-avr	09-mai	12-mai
	Produit 1	Simveris + Comet New	Simveris + Comet New	Simveris + Comet New
	Dose 1	1 L/ha + 0,5L /ha	1 L/ha + 0,5L /ha	1 L/ha + 0,5L /ha
	Date 2	09-mai	23-mai	25-mai
	Produit 2	Ascra Xpro	Ascra Xpro	Ascra Xpro
	Dose 2	1,2 L/ha	1,2 L/ha	1,2 L/ha
Herbicide	Date 1	19-avr	19-avr	19-avr
	Produit 1	Axial + Biathlon Duo	Axial + Biathlon Duo	Axial + Biathlon Duo
	Dose 1	0,9 L/ha + 70 g/ha	0,9 L/ha + 70 g/ha	0,9 L/ha + 70 g/ha
Date de récolte		28-juil	03-août	03-août

		OBPH23		
Région		Hesbaye		
Année		2023		
Localité		Lonzée		
Précédent cultural		Pomme de terre		
Date du semis		09-nov	15-févr	05-avr
Densité de semis (grains viables/m ²)		250	250	250
Date d'application 1		21-mars	08-mai	08-mai
1 ^{ère} fraction appliquée (uN)		80	90	90
Régulateur de croissance	Date 1	-	02-juin	-
	Produit 1	-	Terpal	Etephon
	Dose 1	-	2L /ha	0,7 L/ha
Fongicide	Date 1	17-avr	-	-
	Produit 1	Simveris + Comet New	Simveris + Comet New	Simveris + Comet New
	Dose 1	1 L/ha + 0,5L /ha	1 L/ha + 0,5L /ha	1 L/ha + 0,5L /ha
	Date 2	02-juin	02-juin	12-juin
	Produit 2	Ascra Xpro	Ascra Xpro	Ascra Xpro
	Dose 2	1,2 L/ha	1,2 L/ha	1,2 L/ha
Herbicide	Date 1	27-avr	27-avr	11-mai
	Produit 1	Axial + Biathlon Duo	Axial + Biathlon Duo	Axial + Biathlon Duo
	Dose 1	0,9 L/ha + 70 g/ha	0,9 L/ha + 70 g/ha	0,9 L/ha + 70 g/ha
Insecticide	Date 1	10-juin	10-juin	10-juin
	Produit 1	Tepekki	Tepekki	Tepekki
	Dose 1	0,14 Kg/ha	0,14 Kg/ha	0,14 Kg/ha
Date de récolte		-	26-juil	-

		OBPH24		
Région		Hesbaye		
Année		2024		
Localité		Lonzée		
Précédent cultural		Pomme de terre		
Date du semis			21-mars	12-avr
Densité de semis (grains viables/m ²)			250	250
Date d'application 1			12-avr	12-avr
1 ^{ère} fraction appliquée (uN)			90	90
Régulateur de croissance	Date 1		23-mai	23-mai
	Produit 1		Terpal	Terpal
	Dose 1		2L /ha	2L /ha
Fongicide	Date 1		23-mai	23-mai
	Produit 1		Simveris	Simveris
	Dose 1		1 L/ha	1 L/ha
	Date 2		04-juin	04-juin
	Produit 2		Ascra Xpro + Stavento	Ascra Xpro + Stavento
	Dose 2		1,2 L/ha + 1L/ha	1,2 L/ha + 1L/ha
Herbicide	Date 1		-	-
	Produit 1		-	-
	Dose 1		-	-
Insecticide	Date 1		-	-
	Produit 1		-	-
	Dose 1		-	-
Date de récolte			30-juil	09-août

Année	Variété	Rendement en kg/ha en fonction de la date d'implantation			Teneur en protéines en % en fonction de la date d'implantation		
		15-11-21	08-03-22	30-03-22	15-11-21	08-03-22	30-03-22
2022	RGT Planet	7813	6581	4517	11,3	10,8	11,7
	Laureate	8497	6691	3487	11,1	11,5	11,7
	KWS Fantex	8042	6906	4053	11,1	11,1	11,9
		09-11-22	15-02-23	05-04-23	09-11-22	15-02-23	05-04-23
2023	RGT Planet	7606	9513	6083	9,1	10,1	11,2
	Laureate	7923	9222	5096	9,0	10,3	12,4
	KWS Fantex	7711	8701	4359	9,0	10,6	13,3
		08-11-24	21-03-24	12-04-24	08-11-24	21-03-24	12-04-24
2024	RGT Planet	déclassé	6588	5222	déclassé	9,2	10,8
	Lexy	déclassé	6375	4920	déclassé	9,6	10,7
	KWS Fantex	déclassé	6187	4939	déclassé	9,7	11,2

