

NOUVELLES VARIETES DE FROMENT D'HIVER AU CATALOGUE NATIONAL BELGE DES VARIETES

Résultats des essais variétaux menés en 2024 et 2025

Les essais officiels ont été exécutés par les Sections pour l'étude des obtentions végétales (ILVO Plant - Gent et CRA-W - Gembloux), à la demande du Groupe Technique Interrégional pour l'élaboration du Catalogue National des variétés des espèces de plantes agricoles.

Les essais ont été réalisés dans 9 centres situés dans les régions agricoles suivantes :
 Condroz (2), Limoneuse (3), Sablo-limoneuse (2) et Polders (2).

Tableau 1 : 4 variétés de froment d'hiver ont été admises au Catalogue national belge

Nom	Code catalogue	Obtenteurs	Mandataires
WPB Fairview	RW 770487	Wiersum Plantbreeding B.V.	Jorion Philip-Seeds
LID Hiphop	RW 770489	LIDEA France SAS	-
SU Finish	VG/A/TRZAX/10234	Nordsaat Saatzucht GmbH	Saaten Union GMBH
LG Lugano	VG/A/TRZAX/10236	Limagrain Europe S.A.S.	Limagrain Belgium

Mandataires référencés au moment de l'inscription. Les mandats ont pu évoluer par la suite.

Tableau 2 : 8 variétés témoins

Nom	Obtenteurs	Mandataires
Chevignon	Saaten Union recherche SAS	SCAM
Campesino	Secobra Saatzuch	Aveve Zaden
Cubitus	Secobra Recherches	Jorion Philip-Seeds
SU Ecusson	Saaten Union recherche SAS	Aveve Zaden
Socade CS	Caussade Semences*	Caussade Semences*
Broadway	GIE Semalliance	Aveve Zaden
KWS Sverre	KWS Lochow GMBH	Aveve Zaden
LG Keramik	Limagrain Europe S.A.	SCAM

Mandataires référencés au moment de l'inscription. Les mandats ont pu évoluer par la suite.

*Caussade semences = LIDEA France SAS

Tableau 3 : Compilation des résultats de rendement des saisons 2023-2024 et 2024-2025

Variétés	Rendements					
	2024		2025		Moyenne pondérée	
	7 Kg/ha	centr.* %	9 Kg/ha	centr. %	Kg/ha	%
Chevignon	7267	108	11693	105	9757	106
Campesino	6698	100	11623	104	9468	103
Cubitus	5925	88	10476	94	8485	92
SU Ecusson	6643	99	11203	100	9208	100
Socade CS	6421	96	10666	95	8809	96
Broadway	7373	110	10998	98	9412	102
KWS Sverre	6964	104	12010	107	9802	106
LG Keramik	6331	94	10802	97	8846	96
Moyenne des témoins	6703	100	11184	100	9223	100
WPB Fairview	7595	113	12056	108	10104	110
LID Hiphop	7686	115	12080	108	10158	110
SU Finish	7413	111	12042	108	10017	109
LG Lugano	6976	104	11641	104	9600	104

* L'essai de Bassevelde n'a pas pu être implanté pour la saison 2023-2024. De fortes précipitations ont endommagé le site de Gesves après le semis.

Tableau 4 : Compilation des résultats des saisons 2023-2024 et 2024-2025 (échelle (1-9) : 9 représente la cote la plus favorable)

Variétés	Froid	Verse	Rouille jaune	Rouille brune	Oïdium	Nécroses foliaires	Hauteur plante	Précocité épiaison *
	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	cm	<> jours
Chevignon	6.8	8.4	6.2	6.6	8.0	6.7	91	0.0
Campesino	5.3	8.1	3.6	6.0	8.1	6.3	93	-2.4
Cubitus	5.3	8.9	5.6	3.8	7.8	6.1	88	-1.7
SU Ecusson	4.0	8.8	6.8	6.4	8.3	6.8	95	2.7
Socade CS	5.8	8.0	6.7	5.1	6.3	6.7	85	0.3
Broadway	6.3	8.8	6.9	5.6	8.4	6.8	97	3.4
KWS Sverre	4.8	8.2	8.2	4.3	8.2	6.5	106	3.2
LG Keramik	6.0	8.3	8.1	3.2	8.4	6.9	97	2.5
Moyenne des témoins	5.5	8.4	6.5	5.1	7.9	6.6	94	1.0
WPB Fairview	5.5	8.8	8.2	5.8	8.1	6.6	86	-0.6
LID Hiphop	6.3	8.9	8.2	7.0	8.4	6.6	90	3.2
SU Finish	5.5	8.8	7.3	5.3	8.7	6.4	98	4.5
LG Lugano	6.0	8.1	7.1	3.3	8.3	6.8	102	4.2

*Témoin épiaison : Chevignon.

Tableau 5 : Compilation des valeurs technologiques des saisons 2023-2024 et 2024-2025

Variétés	Valeurs technologiques					
	Poids de mille grains	Poids de l'hectolitre	Temps de chute de Hagberg	Teneur en protéines	Indice de Zélény	Rapport Z/P
	g	Kg/hl	s	%	ml	-
Chevignon	41	73	372	11.2	32	2.8
Campesino	39	74	352	11.5	33	2.9
Cubitus	40	73	361	12.5	40	3.2
SU Ecusson	41	74	319	11.4	17	1.4
Socade CS	35	74	389	11.4	40	3.5
Broadway	42	79	366	12.1	31	2.5
KWS Sverre	44	74	276	11.4	31	2.7
LG Keramik	43	75	354	11.5	38	3.3
Moyenne des témoins	41	74	348	11.6	32	2.8
WPB Fairview	43	75	331	11.0	34	3.0
LID Hiphop	41	76	366	11.8	40	3.4
SU Finish	39	75	310	11.3	30	2.6
LG Lugano	42	76	357	10.8	28	2.6