



Résultats HYVIDO® 2024

 **Hyvido®**

syngenta®

Orge hybride HYVIDO : Les gains de rendement sont encore plus claire cette année



**Le TOP 5 =
5 variétés
HYVIDO**

Le top 5 des essais officiels sont 5 variétés HYVIDO:

- LCG Flandre 2024
- ARVALIS Nord de la France 2024
- CRA Wallonie 2024
- CARAH Wallonie 2024

Tabel 1. Korrelopbrengst (in %) rangschikking van de rassen naar dalende gemiddelde productiviteit.

Opbrengst	Ras	Leem / zandleem				Kustpolder	Gemiddelde
		Oost-Vlaanderen	Vlaams-Brabant		Limburg	West-Vlaanderen	
			Sint-Niklaas	Bertem			
Tot 5% boven gemiddelde	SY Scoop (H)	101,2	105,6	106,4	103,2	107,9	104,8
	SY Galileoo (H)	111,7	104,6	100,6	94	105	103,2
	Jettoo (H)	101,8	105,9	99,2	98,5	106,1	102,3
	SY Dakoota (H)	101,2	98,7	102,9	105,4	102,1	102,1
	SY Loona (H)	82,3	103,5	104,3	106,5	110,6	101,5
	Alienor (T)	95,2	96,5	103,2	107,9	102,8	101,1
	SY Bankook (H)	89,9	95,6	103	104,7	111,9	101
	LG Zoro (T)	118,2	96	99,9	100,8	90,2	101
	Integral (T)	81,2	99,9	103,1	113,4	104,2	100,3
Tot 5% onder gemiddelde	SY Rangoon (H)	102,2	96,6	105,1	93	102,2	99,8
	Esprit	85,9	101,1	102,5	108,4	97	99
	Fascination (T)	92,7	98,1	92,8	105,2	99,2	97,6
	Tektoo (H)	96,4	99,3	96,6	97,7	96,7	97,4
	KWS Feeris (T)	86	93,1	101,3	100,5	105,1	97,2
	SY Harrier (T)	104	99	87,4	90,1	98,6	95,8
	Julia	83,3	98,8	97,6	104,9	94,2	95,8
>5% onder gemiddelde	LG Zorica (T)	94,4	98	99,4	87,8	93,3	94,6
	Avantasia	-	89,2	96,8	97,9	88,5	93,1
	LG Zelda (T)	94,7	95	91,2	95,8	79,1	91,2
	KWS Delis (T)	78,4	88,8	86,7	94,1	83	86,2
	Témoin: 100%	8.070,7 kg/ha	8.245,4 kg/ha	7.360,2 kg/ha	8.021,5 kg/ha	9.711,8 kg/ha	
	V.C. (%)	2,83	4,92	3,97	4,79	4,4	

Korrelopbrengst= relatieve waarden (C%) tov van het gemiddelde van de getuigerassen (C3 of meer jaar in proef): Esprit, Jettoo, KWS Feeris, LG Zoro, SY Galileoo & Tektoo
Ziektebestrijding uitgevoerd op basis van de ziektedruk in de proeven: één of twee fungicidebehandelingen (C1e-2e knoop en laatste blad/baardenstadium)
(T): Tolerant dwergvergelingsvirus // (H): Hybride



Résultats CARAH 2024 (2 essais)

Moyenne 7 ans au plus

2 traitements fongicides



	Ath	Mainvault	Moy. 2024	Moy. 2023	Moy. 2022	Moy. 2021	Moy. 2020	Moy. 2019	Moy. 2018	Moy. 2017	Moy.7ans au plus	Poids spécifique 2024 (kg/hl)	% Protéines	Nbre années
SY Bankook (H)	108	117	112	105	102	104					106	66,8	11,0	4
SY221181 (H)	111	111	111								111	70,1	10,9	1
SY Galileo (H)	108	112	110	104	107	98	110	108			106	65,5	10,5	6
SY Scoop (H)	105	115	110	103	105	102					105	66,6	10,8	4
SY221180 (H)	106	110	108								108	69,2	11,2	1
SY221200 (H) SY Kestrel	104	109	106	106							106	67,3	11,1	2
LD 17.995	102	112	106								106	65,5	11,1	1
SY221146 (H)	105	107	106								106	64,7	10,6	1
SY Colyseoo (H)	103	108	105								105	66,8	10,9	1
Jettoo (H)	100	112	105	104	109	101	108	107	97	104	104	64,5	11,0	8
SY Loona (H)	100	110	104	101	106						104	66,9	10,5	3
SY221203 (H) SY Zoomba	106	101	104	106							105	67,5	11,0	2
SY Moovy (H)	98	111	104								104	65,7	10,9	1
Tektoo (H)	101	106	103	102	109	99	105	104	100	100	103	66,0	11,1	8
SY Dakoota (H)	99	107	103	99	104	102	105	103			103	67,1	10,9	6
Carousel	101	105	102								102	68,0	11,2	1
LG Zoro T	100	105	102	103	103	95	106	101			102	64,6	10,7	6
Integral T	102	99	101	100	104	105					102	65,8	10,9	4
SU Xandora	90	115	101								101	67,7	11,0	1
SY Rangoon (H)	99	102	100	106	104						104	66,0	10,8	3
Julia T	101	100	100	100	100	106					102	62,7	10,7	4
Fascination	101	99	100	103	98						100	62,6	10,6	3
LG Zorica	99	97	98								98	66,7	11,0	1
KWS Orbit	93	102	97		98	100	99	104	105		101	64,2	10,9	6
Esprit T	97	96	97	102	102	96	108				101	64,6	10,5	5
LGBF18048	100	91	96								96	64,7	11,4	1
KWS Delis	93	101	96	102							99	64,6	11,6	2
Avantasia	96	93	95	102	103						100	62,9	10,8	3
Dementiel	92	95	93	98	104	97	106				100	64,5	10,9	5
LG Zelda	96	88	93	103	106						101	63,5	11,2	3
SY Harrier (H)	88	97	92	99							95	66,0	11,1	2
Sensation	88	86	87		100	98	97				95	65,9	11,6	4
Visuel	85	75	81	98	104						94	67,4	10,9	3
Moyenne Témoins (T)=	8.346	6.429	7.388	12.541	10.850	11.344	11.641	11.144	10.009	12.040	10.870	64,4	10,7	
Date semis	4-10-23	10-10-23												
Date récolte	27-06-24	19-07-24												

Résultats CRA-W Rendement 2024

CRA-W Rendements 2024 (kg/ha et % des témoins) et poids à hectolitre (kg/hl) ramenés à 15% d'humidité en conduite classique pour les variétés évaluées en post-inscription (PI) et probatoire (RP)

Nom variété	Gembloux			Terwagne			Acosse			Moyenne 2024			Rendements relatifs (% des témoins)			
	Rdt (Kg/ha)	Rdt (%)	PHL (kg/hl)	Rdt (Kg/ha)	Rdt (%)	PHL (kg/hl)	Rdt (Kg/ha)	Rdt (%)	PHL (kg/hl)	Rdt (Kg/ha)	Rdt (%)	PHL (kg/hl)	Gembloux	Terwagne	Acosse	rendement moyenne 2024
	1 Fongicide - 1 Régulateur			2 Fongicides - 2 Régulateurs			2 Fongicides - 1 Régulateur						1 Fongicide -	2 Fongicides	2 Fongicides	
SY Loona (h)	8,011	115	87,5	9,518	119	119	8,224	107	87,5	8,918	113	87,2	115	119	107	113
SY Scoop (h)	7,497	107	88,9	9,380	117	117	8,414	109	88,9	8,757	111	88,5	107	117	109	111
SY Bankook (h)	7,724	111	87,3	8,528	108	108	8,497	110	87,1	8,583	109	88,3	111	106	110	109
SY Galileoo (h)	7,468	107	87	9,006	113	113	8,117	108	84,8	8,581	109	85,5	107	113	106	109
SY Jettoo (h)	7,874	110	87,2	8,755	109	109	8,324	108	84,8	8,584	109	85,5	110	109	108	109
Alienor	7,955	114	85,7	8,214	102	102	8,187	107	87,4	8,455	108	88,3	114	102	107	108
LG Zorica	7,217	103	87	9,077	113	113	8,209	107	87,1	8,501	108	88,4	103	113	107	108
SY Maliboo (h)	7,439	107	87	8,909	111	111	8,298	108	87,9	8,549	108	88,8	107	111	108	108
SY Dakoota (h)	7,425	106	88,5	8,702	108	108	8,052	105	87,7	8,303	107	87,3	106	108	105	107
Integral (T)	8,085	118	88,9	7,898	95	95	8,247	107	88,1	8,323	108	87,1	118	95	107	106
Julia (T)	7,582	109	88,2	8,442	105	105	8,731	101	83,5	8,251	105	83,5	109	105	101	105
SY Zoomba (h)	7,348	105	87,8	8,958	112	112	8,599	109	87,0	8,302	105	88,7	105	112	100	105
SY Rangoon (h)	8,063	100	88,7	8,600	107	107	8,289	107	87,0	8,277	105	85,9	100	107	107	105
Dementiel	7,283	104	85,5	8,001	100	100	8,158	108	85,9	8,147	103	84,2	104	100	108	103
Esprit (T)	7,158	102	88,3	8,654	108	108	8,450	98	85,7	8,086	103	84,8	102	108	98	103
Carrousel	7,438	107	88,9	7,584	94	94	8,972	104	87,9	7,988	102	87,3	107	94	104	102
Fascination	7,192	103	84,8	8,383	104	104	8,833	100	85,7	8,082	102	84,2	103	104	100	102
Tektoo (h)	8,570	94	87,2	8,709	108	108	8,003	104	87,9	8,094	102	88,7	94	108	104	102
Avantasia	8,741	97	84	8,258	103	103	8,818	100	85,1	7,872	100	83,4	97	103	100	100
LG Zelda	5,877	84	84,1	8,788	109	109	8,830	102	85,4	7,831	99	84,1	84	109	102	99
KWS Delis	8,812	98	85,2	7,029	99	99	8,488	98	88,8	7,738	98	84,7	98	99	98	98
LG Zoro (T)	8,191	89	85,2	8,198	102	102	8,928	104	82,5	7,772	98	83,3	89	102	104	98
KWS Orbit	8,401	92	85,9	8,420	105	105	8,168	95	84,5	7,883	97	84,3	92	105	95	97
SU Xandora (2R)	8,482	93	87,8	8,059	100	100	7,189	83	85,1	7,243	92	87	93	100	83	92
Sensation	8,248	89	85,9	8,782	84	84	8,370	97	85,2	7,133	90	84,9	89	84	97	90
Visuel (T)	5,909	85	84,1	7,228	90	90	7,785	90	88,2	8,988	88	85,2	85	90	90	88
AC17404/99	8,388	91	87,1							8,388	91	87,1	91			91
AC17404/9	8,448	92	89,8							8,448	92	89,8	92			92
FDN20WB4805 (2R)	8,127	88	87,1							8,127	88	87,1	88			88
KWS Innovatis	7,645	109	88							7,645	109	88	109			109
LG Zelfa	8,939	128	87,5							8,939	128	87,5	128			128
LG Zorbae	7,244	104	88,9							7,244	104	88,9	104			104
Moyenne des essais	7,109	102	87	8,414	105	84	8,838	102	88	7,933	103	88				
Moyenne des témoins (T)	8,984	100	88	8,891	100	83	8,824	100	85	7,880	100	85				
CV (%)		8,3			3,2			3,8								
FPDS (kg) D=6%		821			378			484								
LSD (%) D=5%		9%			5%			5%								

T = Variétés témoins 2024
2R = deux rangs



VARIETES D'ORGES D'HIVER – RECOLTE 2024 - Synthèse de 6 essais Hauts-de-France et Normandie : rendement par essai en % de la moyenne générale



RENDEMENT PAR ESSAI (% moyenne)

Résultats ARVALIS
6 essais Haut
France et
Normandie
Rendement par
essais en % de la
moyenne générale

HYB	Commune :	ARMENTIERES-SUR-OURCQ	BRACHES	IZEL-LES-EQUERCHIN	SAINS-LES-FRESSIN	TOURVILLE-LA-CHAPELLE	WARGNIES-LE-GRAND	MOY. % M.G.
	Nature du précédent :	Blé tendre	Blé tendre	Blé tendre	Blé tendre		Betterave	
HYB	SY SCOOP *	109	104	105	109		105	(106)
HYB	SY GALILEOO *	106	110	104		100	110	(106)
HYB	SY BANKOOK	107	105	106	107	105	106	106
HYB	SY MOOVY	107	102	104	104	105	107	105
HYB	SY LOONA	103	106	105	106	103	104	104
HYB	SY COLYSEOO	106	107	105	99	102	104	104
	LG ZORICA	106	105	110	105	102	93	104
	INTEGRAL	104	101	100	102	104	109	103
	LG ZEFIRA	105	104	105	108	99	98	103
	ALIENOR	100	107	104	106	98	103	103
	FLOREL *	103 102	98	101	106		103	(102)
HYB	SY RANGOON *	102	98	102		104	100	(101)
	FASCINATION	102	106	103	98	98	93	100
	LG ZEBRA *	100	94	101	104	101		(100)
	DEMENTIEL	97	101	100	97	105	99	100
	KWS INNOVATRIS	101	98		95	101	105	100
	KWS STYLIS	98	95	94	104	100	97	98
	LG ZELDA *	97	97	102			96	(98)
	LG ZORBAS	95	101	105	93	97	94	98
	KWS JOYAU *	93	99	91		102		(97)
	CARROUSEL	92	88	96	93	98	106	96
	KWS Mattis *	92	101	84	95		104	(95)
	KWS DELIS	91	92	99	95	96	89	94
	Organa *	101	91	87	94		92	(93)
	KWS FARO	89	92	95	90	94	98	93
	NARVAL	91	95	94	90	95	83	92
	Moy. Essai (q/ha)	87,2	87,6	89,3	89,3	96,1	88,9	70,7
	ETR essai :	3,5	4,6	3,7	4,1	4,0	5,2	3,5
	* : données estimées dans un ou plusieurs lieux							

