

Hybrides Restaurés (3ème année)

Témoins rendement = (DK Exception + DK Expansion)/2

Témoins de référence technologique = (Attletick + DK Exception + DK Exstom + DK Expansion)/4 en 2020 et (Architect + Attletick + DK Exception + DK Expansion)/4 en 2021

Code obtenteur	Dénomination approuvée	Obtenteur	Représentant en France	Rdt 1A	% témoins / 1ère Année	Rdt 2A	% témoins / 2ème Année	Rendement (q/ha) (15 essais)	% témoins / 2 ans	% MG normes	Bonification Huile	% protéines / MS deshuil.	Teneur en gluco. (µmol/g à 9 % H2O)	Bonification Phoma	Cotation définitive	Verse à maturité (9 = versé) 5 à 6 essais	Précocité maturité / DK Exstom	Résistance partielle au TuYV	Résistance Egrénage
MH 16 AU 241	HELIOTT	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	48.18	103.26	57.48	113.93	52.83	108.60	45.1	-0.1	37.3	13.7	0.25	109.5	2.2	0.5	OUI	-

Hybrides Restaurés (2ème année)

Témoins rendement = (DK Exception + DK Expansion)/2

Témoins de référence technologique = (Architect + Attletick + DK Exception + DK Expansion)/4

Code obtenteur	Dénomination approuvée	Obtenteur	Représentant en France	Rdt 1A	% témoins / 1ère Année	Rdt 2A	% témoins / 2ème Année	Rendement (q/ha) (14 essais)	% témoins / 2 ans	% MG normes	Bonification Huile	% protéines / MS deshuil.	Teneur en gluco. (µmol/g à 9 % H2O)	Bonification Phoma	Cotation définitive	Verse à maturité (9 = versé) 5 à 6 essais	Précocité maturité / DK Expansion	Résistance partielle au TuYV	Résistance Egrénage
NPZ 18201 W 11	CONAN	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Semences de France	47.75	102.17	54.38	107.84	51.07	105.01	45.5	0.2	36.1	13.2	1.50	106.7	3.8	0.4	OUI	-
MH 17 LS 131	HERERA	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	48.02	101.87	54.42	107.97	51.22	104.92	47.0	1.7	37.4	13.9	1.50	108.1	1.4	-0.2	-	-
LE 19-420	LG ATLAS	Limagrain Europe	LG Semences	51.72	110.38	56.35	111.89	54.04	111.14	44.8	-0.5	36.1	14.1	0.00	110.6	3.1	0.2	OUI	-
LE 19-423	ARCHIVAR	Limagrain Europe	Semences de France	50.77	108.25	53.44	112.33	52.11	110.29	46.7	1.5	35.6	12.6	0.04	111.8	2.1	0.0	OUI	-
H 9171680	INVOS	KWS France	BASF	50.49	107.58	50.35	105.01	50.42	106.30	45.7	0.4	35.4	15.0	0.31	107.0	1.2	0.0	-	-
BNF 347	RGT OZZONE	RAGT 2n	RAGT Semences	48.75	104.01	51.56	108.37	50.16	106.19	46.3	1.1	36.1	13.3	0.00	107.3	1.3	-0.1	-	-
LE 19-421	AGENDA	Limagrain Europe	-	47.76	102.84	53.06	106.08	50.41	104.46	46.7	1.4	36.3	15.1	0.04	105.9	2.7	0.1	OUI	-
LE 19-419	ATTICA	Limagrain Europe	Soufflet Seeds	50.95	108.90	56.26	111.96	53.61	110.43	45.2	0.0	36.0	14.5	0.00	110.4	3.7	-0.1	OUI	-
HRF 19240	BLACKMOON	RAGT 2n	Semences de France	47.49	101.96	55.15	109.60	51.32	105.78	44.9	-0.4	36.1	15.2	0.86	106.2	4.5	0.4	OUI	-
MH 16 ID 245	HANISSA	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	52.49	112.37	53.27	105.89	52.88	109.13	45.5	0.2	35.4	15.4	0.00	109.3	1.6	0.3	OUI	-
MH 17 HR 272	HANNELI	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	48.16	102.55	52.82	105.06	50.49	103.81	45.3	0.0	36.8	17.4	0.06	103.9	2.8	0.2	OUI	TPS
9EW0246	INV1310	BASF Agricultural Solutions Seed US LLC	BASF	48.21	102.66	51.51	102.24	49.86	102.45	45.8	0.5	36.8	14.8	1.32	104.3	2.7	0.3	-	-
H 9171728	KWS DINGOS	KWS Saat SE & Co. KGaA	KWS Mais France	51.76	110.81	54.43	107.20	53.10	109.01	45.6	0.3	35.1	15.5	0.00	109.3	1.3	0.0	OUI	-
H 9170207	KWS SANCHOS	KWS Saat SE & Co. KGaA	KWS Mais France	49.89	107.17	53.09	105.23	51.49	106.20	43.4	-1.9	36.4	15.9	0.68	105.7	1.8	0.3	OUI	-
H 9171664	KWS WIKOS	KWS France	KWS Mais France	51.23	109.73	53.33	105.55	52.28	107.64	45.6	0.3	35.4	16.4	0.10	108.0	1.5	0.1	OUI	-
MH 16 IN 076	HOOPER	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	45.75	100.59	51.04	106.71	48.40	103.65	45.6	0.4	36.7	14.9	1.09	105.1	2.0	-0.1	OUI	-
H 9171466	KWS ARIANOS	KWS Saat SE & Co. KGaA	KWS Mais France	51.02	112.35	51.75	107.98	51.39	110.17	45.2	0.0	36.5	18.2	0.00	110.2	1.3	0.0	OUI	-
H 9171706	KWS PIANOS	KWS Saat SE & Co. KGaA	KWS Mais France	50.52	111.11	50.59	105.37	50.56	108.24	44.3	-0.9	35.6	16.8	1.50	108.8	1.8	0.1	-	-
LE 19-417	LG ALLETTE	Limagrain Europe	LG Semences	46.91	102.80	53.08	110.78	50.00	106.79	45.9	0.7	37.7	14.6	0.00	107.5	3.5	0.2	OUI	-
RAP 19239 W 11	MATISSE	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	RAGT Semences	48.75	106.61	50.97	106.82	49.86	106.72	44.9	-0.3	35.4	14.6	0.88	107.3	1.8	0.3	OUI	-
X18WT119C	PT310	Pioneer Overseas Corporation	Pioneer Semences	44.85	98.96	49.97	104.46	47.41	101.71	47.0	1.8	37.5	14.8	0.00	103.5	3.0	-0.1	-	-
BNF 1682	RGT PARADIZZE	RAGT 2n	RAGT Semences	44.75	99.20	51.72	107.74	48.24	103.47	46.7	1.5	36.0	12.8	0.00	105.0	3.2	0.1	OUI	-

¹pas de bonification protéine dans la cotation des Hybrides restaurés non résistant à la hernie

Hybride Restauré Résistant à certains pathotypes de hernie des crucifères² (plasmodiophora brassicae) :

Témoins rendement et de référence technologique = (Croquet + Sy Alibaba) /2 en 2020 et 2021

Code obtenteur	Dénomination approuvée	Obtenteur	Représentant en France	Rdt 1A	% témoins / 1ère Année	Rdt 2A	% témoins / 2ème Année	Rendement (q/ha) (14 essais)	% témoins / 2 ans	% MG normes	Bonification Huile	% protéines / MS deshuil.	Teneur en gluco. (µmol/g à 9 % H2O)	Bonification Phoma	Cotation définitive	Verse à maturité (9 = versé) 5 essais	Précocité maturité / DK Expansion	Résistance partielle au TuYV	Résistance Egrénage
MH 17 MN 131	HIGUANA	KWS Momont Recherche SARL	KWS Momont	44.70	117.40	49.04	110.22	46.87	113.81	46.2	1.5	37.9	14	0.00	115.8	1.8	-0.1	-	-
CWH 501	KOUROS	Monsanto Technology LLC	-	45.98	121.45	50.92	114.12	48.45	117.79	45.0	0.4	36.7	17.5	0.00	118.1	2.3	-0.1	-	-
DMH 514	DK PLETOR	Deutsche Saatveredelung AG - DSV - Monsanto Technology LLC	Dekalb	44.55	117.86	48.00	106.79	46.28	112.33	46.5	1.9	36.60	15.8	0.0	114.0	2.9	0.0	OUI	-
DMH 502	CROCUS	Deutsche Saatveredelung AG - DSV - Monsanto Technology LLC	D.S.V	41.96	109.36	48.29	107.93	45.13	108.65	46	1.3	37.00	17.2	0.0	110.0	5.6	0.0	OUI	PS

²variétés résistantes au pathotype P1 et P3

[Retrouvez les résultats complets sur le site du GEVES en cliquant ici.](#)

Source GEVES - Les données ont été obtenues dans le cadre de l'expérimentation CTPS