

18 nouvelles variétés de betteraves sucrières inscrites au catalogue des variétés en 2025

Sur la base des résultats des essais réalisés en 2024 et 2025, les variétés de betteraves sucrières suivantes ont été admises au catalogue national des variétés d'espèces de plantes agricoles dans les catégories :

- variétés tolérantes à la rhizomanie :
Arteon, BTS 3730, Giovanna KWS

- variétés tolérantes à la rhizomanie et tolérantes au nématode à kyste :
Antoinetta KWS, Baku, Bombay, BTS 3045 N, BTS 4745 N, Cadence, Elsabella KWS, FD Puncheur, Fleurina KWS, Hamster, Orphelia KWS, Paddock, Semenica KWS

- variété tolérante à la rhizomanie et tolérante au rhizoctone brun :
Taigo

- variété tolérante à la rhizomanie, tolérante au nématode à kyste et tolérante au rhizoctone brun : **Soraya Kws.**

Les résultats figurent aux tableaux ci-après. Les rendements moyens indiqués sont des rendements obtenus sur petites parcelles avec des applications raisonnées de fertilisants et de produits de protection des cultures selon les recommandations en Belgique. Lorsqu'il est fait usage de l'échelle 1-9 ou de pourcentages, une cote élevée est une cote favorable.

Résultats des nouvelles variétés de betteraves sucrières tolérantes au nématode à kyste de la betterave qui sont inscrites au catalogue après avoir participé aux essais officiels de 2024 et 2025 (infesté)

Variété (1)	Type	Oïdium	Cercospora	Rouille	Recouvrement sol	Port foliaire	Plantes	Montées	Racines net	Tare terre kg/ha	Sucre	Extrac-tibilité	Sucre brut
	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	n/ha	‰	kg/ha	kg/ha	%	%	kg/ha
100=							105303		103714	5321	17.6	92.7	18286
Tessilia Kws (ref NT)	RTNT	100	53	91	5.0	7.8	100.4	0.08	98.8	100.1	101.4	100.0	100.2
Caprianna Kws (ref NT)	RTNT	82	49	84	4.9	7.0	101.0	0.00	105.0	92.5	98.8	99.9	103.8
BTS 6095 N (ref NT)	RTNT	98	73	79	5.1	7.3	100.3	0.42	97.9	121.7	100.6	100.0	98.4
Captur (ref NT)	RTNT	93	54	90	8.2	7.5	99.6	0.08	98.0	81.8	101.1	100.1	99.1
Brel (ref NT)	RTNT	97	52	61	7.3	7.3	98.5	0.35	94.7	74.0	99.5	100.1	94.3
Asturidia Kws (ref NT)	RTNT	100	59	95	5.2	7.0	101.7	0.00	103.3	120.8	99.3	99.7	102.6
Bioko (ref NT)	RTNT	96	61	62	6.6	7.8	100.3	0.16	98.8	88.4	100.2	100.2	99.1
BTS 1825 N (ref NT)	RTNT	70	75	59	5.4	7.5	98.0	0.40	98.2	108.5	100.9	100.5	98.9
Miracula Kws (ref NT)	RTNT	100	63	97	4.7	7.0	100.3	0.08	105.3	112.2	98.2	99.5	103.5
MOY. REFERENCE NEMATODE	RTNT	93	60	80	5.8	7.3	100.0	0.17	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Antoinetta KWS	RTNT	65	96	78	6.1	7.3	99.6	0.00	102.3	135.3	104.0	100.0	106.2
Baku	RTNT	46	90	70	6.9	7.3	98.7	0.00	100.7	88.9	100.1	99.9	100.6
Bombay	RTNT	59	62	73	7.9	8.8	100.8	0.00	102.8	91.9	98.2	99.3	100.6
BTS 3045 N	RTNT	91	96	90	6.1	7.8	97.8	0.00	102.0	119.9	103.9	100.5	106.0
BTS 4745 N	RTNT	64	96	53	7.7	7.0	95.6	0.09	99.3	123.8	101.4	100.5	100.6
Cadence	RTNT	98	58	73	6.6	6.8	103.2	0.00	100.7	77.2	99.0	99.8	99.5
Elsabella KWS	RTNT	63	95	49	6.9	7.3	93.7	0.09	103.4	133.1	100.4	100.5	103.8
FD Puncheur	RTNT	60	91	58	5.9	8.0	97.7	0.09	93.9	102.8	102.2	100.3	95.8
Fleurina KWS	RTNT	100	69	83	4.4	8.0	86.8	0.00	99.4	96.3	102.6	99.9	102.0
Hamster	RTNT	93	58	84	7.0	7.0	102.4	0.00	100.4	81.5	99.2	99.9	99.5
Orphelia KWS	RTNT	97	82	65	5.4	8.3	96.4	0.00	98.4	116.3	100.4	100.4	98.8
Paddock	RTNT	62	53	66	7.6	8.0	101.2	0.09	101.6	82.5	100.9	100.2	102.5
Semenica KWS	RTNT	95	72	85	4.1	8.8	99.0	0.00	101.6	103.4	101.4	100.1	102.9
Soraya Kws	RTNTRR	95	73	54	4.9	8.6	99.0	0.00	97.3	104.5	99.2	100.2	96.4
ppds		21	3	13			2.5		2.3	10.7	0.9	0.2	2.7

(1) ref NT : référence tolérance nématodes

(2) RT: tolérant rhizomanie; NT : tolérant au nématode à kyste; RR : tolérant au rhizoctone brun

(3) un chiffre élevé indique une cote favorable

Résultats des nouvelles variétés de betteraves sucrières qui sont inscrites au catalogue après avoir participé aux essais officiels de 2024 et 2025

Variété (1)	Type	Oïdium	Cerco-spora	Rouille	Recou-vrement sol	Port foliaire	Plantes	Montées	Racines net	Tare terre kg/ha	Sucre	Extrac-tibilité	Sucre brut
	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	n/ha	‰	kg/ha	kg/ha	%	%	kg/ha
100=							105665		113827	5838	18.2	92.8	20806
Tessilia Kws (T)	RTNT	100	53	91	5.0	7.8	100.2	0.08	98.9	109.5	102.6	100.2	101.4
Caprianna Kws (T)	RTNT	82	49	84	4.9	7.0	100.6	0.00	103.3	89.3	98.3	99.8	101.6
BTS 6095 N (T)	RTNT	98	73	79	5.1	7.3	101.0	0.42	96.8	115.5	100.8	100.1	97.5
Captur (T)	RTNT	93	54	90	8.2	7.5	99.5	0.08	97.3	82.3	100.3	100.0	97.7
Brel (T)	RTNT	97	52	61	7.3	7.3	98.4	0.35	96.9	74.3	100.1	100.1	97.2
Asturidia Kws (T)	RTNT	100	59	95	5.2	7.0	101.2	0.00	102.7	112.4	98.6	99.6	101.3
Bioko (T)	RTNT	96	61	62	6.6	7.8	99.9	0.16	99.4	93.1	100.2	100.2	99.6
BTS 1825 N (T)	RTNT	70	75	59	5.4	7.5	98.8	0.40	99.4	116.6	101.2	100.6	100.5
Miracula Kws (T)	RTNT	100	63	97	4.7	7.0	100.4	0.08	105.2	107.1	97.9	99.3	103.1
MOY. TEMOIN RHIZOMANIE		93	60	80	5.8	7.3	100.0	0.17	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Antoinetta KWS	RTNT	65	96	78	6.1	7.3	99.5	0.00	99.9	124.1	103.7	99.8	103.4
Arteon	RT	73	92	74	7.7	7.8	99.5	0.20	98.6	98.9	100.7	100.2	99.3
Baku	RTNT	46	90	70	6.9	7.3	98.9	0.00	98.1	83.1	100.9	99.9	98.9
Bombay	RTNT	59	62	73	7.9	8.8	99.9	0.00	99.9	93.9	98.6	99.2	98.3
BTS 3045 N	RTNT	91	96	90	6.1	7.8	97.3	0.00	101.3	115.5	104.4	100.7	105.8
BTS 3730	RT	98	93	68	6.3	8.0	94.9	0.22	100.9	118.2	100.4	100.6	101.2
BTS 4745 N	RTNT	64	96	53	7.7	7.0	95.0	0.09	99.0	123.2	102.5	100.7	101.4
Cadence	RTNT	98	58	73	6.6	6.8	101.7	0.00	99.6	81.7	99.6	99.8	99.2
Elsabella KWS	RTNT	63	95	49	6.9	7.3	94.2	0.09	103.3	121.0	101.1	100.6	104.3
FD Puncheur	RTNT	60	91	58	5.9	8.0	97.4	0.09	94.5	94.0	104.0	100.2	98.3
Fleurina KWS	RTNT	100	69	83	4.4	8.0	89.7	0.00	99.3	98.0	102.8	99.9	102.1
Giovanna KWS	RT	94	94	71	6.0	7.8	92.3	0.00	102.7	126.3	100.9	100.5	103.6
Hamster	RTNT	93	58	84	7.0	7.0	100.6	0.00	100.1	75.6	99.6	99.9	99.6
Orphelia KWS	RTNT	97	82	65	5.4	8.3	96.8	0.00	101.2	115.7	100.8	100.6	102.0
Paddock	RTNT	62	53	66	7.6	8.0	100.1	0.09	98.6	86.1	101.1	100.1	99.7
Semenica KWS	RTNT	95	72	85	4.1	8.8	98.7	0.00	101.9	104.8	101.7	100.2	103.5
Soraya Kws	RTNTRR	95	73	54	4.9	8.6	99.8	0.00	99.5	103.5	99.6	100.4	98.9
Taigo	RTRR	50	85	83	7.7	8.0	98.5	0.00	92.5	103.5	102.0	100.2	94.3
ppds		21	3	13			2.1		2.1	10.1	1.0	0.2	2.2

- (1) T = variété témoin
- (2) RT: tolérant rhizomanie; NT : tolérant au nématode à kyste; RR : tolérant au rhizoctone brun
- (3) un chiffre élevé indique une cote favorable

Résultats des nouvelles variétés de betteraves sucrières tolérantes au rhizoctone brun qui sont inscrites au catalogue après avoir participé aux essais officiels de 2024 et 2025

Variété (1)	Type	Oïdium	Cerco-spora	Rouille	Recou-vrement sol	Port foliaire	Plantes	Montées	Racines net	Tare terre kg/ha	Sucre	Extrac-tibilité	Sucre brut	Tolérance Rhizoctonia
	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	n/ha	‰	kg/ha	kg/ha	%	%	kg/ha	Index (4)
100=							105665		113827	5838	18.2	92.8	20806	
MOY. TEMOIN RHIZOMANIE	RT	85	59	68	6.2	7.6	100.0	0.08	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	51%
Annemartha Kws (R)	RTRR	95	67	82	5.3	8.3	101.2	0.10	95.0	106.1	101.8	100.1	96.7	71%
BTS 4190 RHC (R)														73%
Tucson (R)														51%
MOYENNE REFERENCE RR	RTRR	95	67	82	5.3	8.3	101.2	0.10	95.0	106.1	101.8	100.1	96.7	65%
Soraya Kws	RTNTRR	95	73	54	4.9	8.6	99.8	0.00	99.5	103.5	99.6	100.4	98.9	72%
Taigo	RTRR	50	85	83	7.7	8.0	98.5	0.00	92.5	103.5	102.0	100.2	94.3	67%
ppds		21	3	13			2.1		2.1	10.1	1.0	0.2	2.2	

- (1) R = variété référence
- (2) RT: tolérant rhizomanie; NT : tolérant au nématode à kyste; RR : tolérant au rhizoctone brun
- (3) un chiffre élevé indique une cote favorable
- (4) plus l'Index est élevé, plus la variété est tolérante