

18 nieuwe suikerbietenrassen op de nationale rassenlijst in 2025

Op basis van de resultaten van de proeven aangelegd in 2024 en 2025 werden de volgende suikerbietenrassen toegelaten op de nationale rassenlijst voor landbouwgewassen in de categorieën :

- rhizomanietolerante rassen: **Arteon, BTS 3730, Giovanna KWS**
- rhizomanietolerante rassen met tolerantie tegen het biotencystenematode: **Antoinetta KWS, Baku, Bombay, BTS 3045 N, BTS 4745 N, Cadence, Elsabella KWS, FD Puncheur, Fleurina KWS, Hamster, Orphelia KWS, Paddock, Semenica KWS**

- rhizomanietolerante rassen met tolerantie tegen *Rhizoctonia solani*: **Taigo**

- rhizomanietolerante rassen met tolerantie tegen het biotencystenematode en *Rhizoctonia solani*: **Soraya Kws**

De resultaten worden voorgesteld in de hierna volgende tabellen. De gemiddelde opbrengsten werden bekomen in kleine perceeltjes met beredeneerde toedieningen van meststoffen en van gewasbeschermingsmiddelen volgens de Belgische aanbevelingen. Wanneer de schaal van 1 tot 9 wordt gebruikt hetzij percentages, geeft het hoogste cijfer de meest gunstige quotering

Resultaten van de nieuwe nematodentolerante suikerbietenrassen, die op de catalogus zijn opgenomen na deelgenomen te hebben aan de officiële proeven van 2024 en 2025 (besmette proeven)

Ras (1)	type	Wit-ziekte	Cercospora	Roest	Grondbedekking	Bladsteilheid	Planten	Schieters	Wortels netto	Grondtarra	Suiker	Extraheerbaarheid	Bruto suiker
	(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
GEMIDD. REFERENTIE NT	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
kbv		21	3	13			2.5		2.3	10.7	0.9	0.2	2.7

(1) ref NT : referentieras Nematodentolerantie

(2) RT: rhizomanietolerant; NT : nematoden tolerant; RR : rhizoctonia tolerant

(3) Een hoog cijfer komt overeen met een gunstige quotering

Resultaten van de nieuwe suikerbietenrassen, die op de catalogus zijn opgenomen na deelgenomen te hebben aan de officiële proeven van 2024 en 2025

Ras (1)	type	Wit-ziekte	Cercospora	Roest	Grondbedekking	Bladsteilheid	Planten	Schieters	Wortels netto	Grondtarra	Suiker	Extraheerbaarheid	Bruto suiker
	(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 (S)	RTNT	100	53	91	5.0	7.8	100.2	0.08	98.9	109.5	102.6	100.2	101.4
Caprianna Kws (S)	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 (S)	RTNT	98	73	79	5.1	7.3	101.0	0.42	96.8	115.5	100.8	100.1	97.5
Captur (S)	RTNT	93	54	90	8.2	7.5	99.5	0.08	97.3	82.3	100.3	100.0	97.7
Brel (S)	RTNT	97	52	61	7.3	7.3	98.4	0.35	96.9	74.3	100.1	100.1	97.2
Asturidia Kws (S)	RTNT	100	59	95	5.2	7.0	101.2	0.00	102.7	112.4	98.6	99.6	101.3
Bioko (S)	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 (S)	RTNT	70	75	59	5.4	7.5	98.8	0.40	99.4	116.6	101.2	100.6	100.5
Miracula Kws (S)	RTNT	100	63	97	4.7	7.0	100.4	0.08	105.2	107.1	97.9	99.3	103.1
GEMID. STANDAARD		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
kbv		21	3	13			2.1		2.1	10.1	1.0	0.2	2.2

- (1) S = standaardras
- (2) RT: rhizomanietolerant; NT: nematoden tolerant; RR : rhizoctoniatolerant
- (3) Een hoog cijfer komt overeen met een gunstige quotering

Resultaten van de nieuwe rhizoctoniatolerante suikerbietenrassen, die op de catalogus zijn opgenomen na deelgenomen te hebben aan de officiële proeven van 2024 en 2025

Ras (1)	type	Wit-ziekte	Cercospora	Roest	Grondbedekking	Bladsteilheid	Planten	Schieters	Wortels netto	Grondtarra	Suiker	Extraheerbaarheid	Bruto suiker	Rhizoctonia tolerantie
	(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	
GEMID. STANDAARD 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 (ref RR)	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 (ref RR)														73%
Tucson (ref RR)														51%
GEMIDDELDE REFERENTIE 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%
kbv		21	3	13			2.1		2.1	10.1	1.0	0.2	2.2	

- (1) ref RR = referentie Rhizoctonia
- (2) RT: rhizomanietolerant; NT: nematoden tolerant; RR : rhizoctoniatolerant
- (3) Een hoog cijfer komt overeen met een gunstige quotering
- (4) hoe hoger de Index, hoe toleranter het ras