

Persbericht

Zoetermeer, 09 mei 2023



NIEUWE CIJFERS AANBEVOLEN RASSEN VAN GROENBEMESTERS

Er wordt één nieuw ras bladrammenas opgenomen in de Aanbevelende Rassenlijst en er worden geen nieuwe rassen gele mosterd en Japanse haver opgenomen in de Aanbevelende Rassenlijst. Alle cijfers en de rubricering van de aanbevolen rassen zijn geactualiseerd. Dit meldt de Commissie Samenstelling Aanbevelende Rassenlijst (CSAR), waarin BO Akkerbouw, Plantum en LTO-Nederland samenwerken.

Het nieuwe ras bladrammenas, waarvan de eigenschappen worden vermeld in tabel 3 zijn als volgt:

Bladrammenas - met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 1)

Tiberius	kweker:	ILVO – Plant, Melle (B)
	Vertegenwoordiger:	DLF B.V. Kapelle

CSAR beslist over de samenstelling van de Aanbevelende Rassenlijst. De beslissingen worden inhoudelijk voorbereid door deskundigen uit het bedrijfsleven.

Meer informatie

Secretariaat CSAR: Frans Verwer, telefoon 06 - 81335633.

Publicatie van de tabellen is toegestaan, mits de gegevens integraal worden opgenomen en met bronvermelding "CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2024".

Tabel 1. Bladrammenas - met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 1) en Meloidogyne chitwoodi geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen

(gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland).

Een hoog waarderingscijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, weinig knolvorming, goede resistentie tegen Alternaria, en goede hergroei na laat maaien.

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Resistentie tegen het witte bietencystenaaltje ²⁾ (Pf/Pi-waarde)	Resistentie tegen <i>M. chitwoodi</i> ³⁾	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knol-ontwikkeling	Lengte (relatief 100 = 110 cm)	Resistentie tegen Alternaria ⁴⁾	Hergroei na laat maaien
A	Angus	< 0,1	R	8	8,5	8,5	110	7,5	7
A	Cordoba	<0,1	R	8	8	8	133	7,5	6
A	Doublet	< 0,1 ⁵⁾	R	7,5	8,5	8	95	7	7

¹⁾ Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras

²⁾ Een lage Pf/Pi-waarde betekent een hoge mate van resistentie.

³⁾ R = resistent tegen maiswortelknobbelaaltje (*M. chitwoodi*), relatieve vatbaarheid t.o.v. het gemiddelde van de niet-resistente rassen Radical en Siletina is kleiner dan 6%.

⁴⁾ Het betreft Alternaria-soorten die alleen op kruisbloemigen voorkomen. Kans op overdracht van groenbemester op cultuurgewas is alleen aanwezig bij koolgewassen of koolzaad. O.a. bieten, aardappelen, uien en peen lopen geen gevaar, omdat het andere Alternaria-soorten betreft.

⁵⁾ Cijfer berust op oud onderzoek.

Tabel 2. Bladrammenas - met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 2) en Meloidogyne chitwoodi geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen

(gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland)

Een hoog waarderingscijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, weinig knolvorming, goede resistentie tegen Alternaria, en goede hergroei na laat maaien.

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Resistentie tegen het witte bietencystenaaltje ²⁾ (Pf/Pi-waarde)	Resistentie tegen <i>M. chitwoodi</i> ³⁾	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knol-ontwikkeling	Lengte (relatief 100 = 110 cm)	Resistentie tegen Alternaria ⁴⁾	Hergroei na laat maaien
A	Cobra	0,1 - 0,3	R	8	8,5	7,5	102	7,5	7
A	Control	0,1 - 0,3	R	8	8,5	8,5	108	7,5	7
A	Triangel	0,1 - 0,3	R	8	8,5	7,5	83	7	7
A	Anaconda	0,1 - 0,3 ⁵⁾	R	8	8	7	117	7	6,5
A	Valencia	0,1 - 0,3	R	8	8	8,5	119	7,5	6,5
A	Tajuna	0,1 - 0,3	R	8	7,5	8	118	7	6,5
A	Geron	0,1 - 0,3	R	8	7	9	121	7,5	5,5
A	Toledo	0,1 - 0,3	R	8	6,5	9	119	7,5	5,5
A	Jorba	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	8	117	7,5	6
A	Radetzky	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	8	67	7	7,5
A	Terranova	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	7,5	81	7	7
A	Dracula	0,1 - 0,3 ⁵⁾	R	7	8,5	9	46	5	7,5

¹⁾ Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras

²⁾ Een lage Pf/Pi-waarde betekent een hoge mate van resistentie.

³⁾ R = resistent tegen maiswortelknobbelaaltje (*M. chitwoodi*), relatieve vatbaarheid t.o.v. het gemiddelde van de niet-resistente rassen Radical en Siletina is kleiner dan 6%.

⁴⁾ Het betreft Alternaria-soorten die alleen op kruisbloemigen voorkomen. Kans op overdracht van groenbemester op cultuurgewas is alleen aanwezig bij koolgewassen of koolzaad. O.a. bieten, aardappelen, uien en peen lopen geen gevaar, omdat het andere Alternaria-soorten betreft.

⁵⁾ Cijfer berust op oud onderzoek.

Tabel 3. Bladrammenas - met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 1)
geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen

(gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland).

Een hoog waarderingcijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, weinig knolvorming, goede resistentie tegen Alternaria, en goede hergroei na laat maaien.

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Resistentie tegen het witte bietencystenaaltje ²⁾ (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief 100 = 110 cm)	Resistentie tegen Alternaria ³⁾	Hergroei na laat maaien
A	Doublemax ⁵⁾	< 0,1	8	8,5	8	121	7,5	6
A	Amigo	< 0,1	8	7	8,5	132	7,5	6,5
A	Colonel	< 0,1 ⁴⁾	8	7	9	132	7,5	5,5
A	Adios	< 0,1 ⁴⁾	7,5	9	8,5	60	6	7,5
A	Final	< 0,1 ⁴⁾	7,5	9	8,5	59	6,5	7,5
A	Baracuda	< 0,1	7,5	8,5	6,5	83	7,5	7
A	Comet	< 0,1	7,5	8,5	8,5	119	8	6
A	Edwin	< 0,1	7,5	8,5	7	102	7	7,5
A	Reset	< 0,1	7,5	8,5	7,5	76	7	6,5
N	Tiberius ⁵⁾	< 0,1	8	8,5	8	96	8	6,5

1) Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras

2) Een lage Pf/Pi-waarde betekent een hoge mate van resistentie.

3) Het betreft Alternaria-soorten die alleen op kruisbloemigen voorkomen. Kans op overdracht van groenbemester op cultuurgewas is alleen aanwezig bij koolgewassen of koolzaad. O.a. bieten, aardappelen, uien en peen lopen geen gevaar, omdat het andere Alternaria-soorten betreft.

4) Cijfer berust op oud onderzoek.

5) Ras is nog in onderzoek voor resistentie tegen Meloidogyne chitwoodi

Tabel 4. Bladrammenas - met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 2)
geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen

(gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland).

Een hoog waarderingscijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, weinig knolvorming, goede resistentie tegen Alternaria, en goede hergroei na laat maaien.

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Resistentie tegen het witte bietencystenaaltje ²⁾ (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief 100 = 110 cm)	Resistentie tegen Alternaria ³⁾	Hergroei na laat maaien
B	Radical	0,1 - 0,3	8	9	8,5	70	6,5	7,5
B	Adagio	0,1 - 0,3	8	8,5	8	99	6,5	7
B	Agronom	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	87	7	7
B	Arminta	0,1 - 0,3	8	8,5	7	77	6	7
B	Eagle	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	95	7	6,5
B	Pallas	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	92	7	7
B	Brutus	0,1 - 0,3 ⁴⁾	8	8	8,5	125	8	6
B	Defender	0,1 - 0,3	8	8	8,5	124	8	6,5
B	Guillotine	0,1 - 0,3 ⁴⁾	8	8	8	114	7,5	6,5
B	Mercator	0,1 - 0,3	8	8	8	106	6,5	6
B	Cosmos	0,1 - 0,3	7,5	8,5	8	95	7,5	7
B	Image	0,1 - 0,3	7,5	8,5	8,5	114	7,5	6,5
B	Serum	0,1 - 0,3	7,5	8,5	6,5	105	7,5	6,5
B	Adam	0,1 - 0,3	7,5	7,5	7,5	131	7,5	6,5
B	Evergreen	0,1 - 0,3	7	9	7,5	72	5,5	7
B	Adventure ⁵⁾	0,1 - 0,3	7	8,5	8,5	103	7	6
B	Contra	0,1 - 0,3	7	8,5	8	100	6,5	7

¹⁾ Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras

²⁾ Een lage Pf/Pi-waarde betekent een hoge mate van resistentie.

³⁾ Het betreft Alternaria-soorten die alleen op kruisbloemigen voorkomen. Kans op overdracht van groenbemester op cultuurgewas is alleen aanwezig bij koolgewassen of koolzaad. O.a. bieten, aardappelen, uien en peen lopen geen gevaar, omdat het andere Alternaria-soorten betreft.

⁴⁾ Cijfer berust op oud onderzoek.

⁵⁾ Ras is nog in onderzoek voor resistentie tegen Meloidogyne chitwoodi

Tabel 5. Gele mosterd

Overzicht van de raseigenschappen (gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland).
Een hoog waarderingcijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, een stevig gewas en goede resistentie tegen Alternaria.

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Resistentie tegen het witte biotencystenaalijje ²⁾ (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Lengte (relatief 100 = 114 cm)	Stevigheid ³⁾	Resistentie tegen Alternaria ⁴⁾
A	Iris	0,1 - 0,3	8,5	8,5	100	8	7
A	Ultimo	0,1 - 0,3	8,5	8,5	97	7,5	7
A	Venice	0,1 - 0,3	8	9	91	8,5	6,5
A	Accent	0,1 - 0,3	8,5	8	110	7,5	7
A	Conceptone	<0,1	8	8,5	102	6	6,5
A	Carline	0,1 - 0,3	8	8,5	99	8	6,5
A	Cezanne	0,1 - 0,3	8	8,5	95	8	7
A	Emilia	0,1 - 0,3	8	8,5	92	7,5	7
A	Floraine	0,1 - 0,3	8	8,5	93	8	7
A	Forenza	0,1 - 0,3	8	8,5	96	8,5	7
A	Lucida	0,1 - 0,3	8	8,5	95	8,5	6,5
A	Passion	0,1 - 0,3	8	8,5	101	8	7
A	Topas	0,1 - 0,3	8	8,5	102	7,5	7
A	Turbo	0,1 - 0,3	8	8,5	99	7,5	7
A	Victoria	<0,1	8	8	111	6,5	6,5
A	Architect	0,1 - 0,3	8	8	99	8,5	6,5
A	Panther	0,1 - 0,3	8	8	100	6,5	7
A	Saloon	0,1 - 0,3	8	8	110	7,5	7
A	Vitro	0,1 - 0,3	8	8	100	8	7
B	Master	0,1 - 0,3	8	7,5	107	7	7
B	Celeste	0,1 - 0,3	8,5	7	104	7,5	7
N	Odette	0,1 - 0,3	8	8,5	100	8,5	7
N	Fox	<0,1	8	8	97	8,5	7

¹⁾ Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras.

²⁾ Een lage Pf/Pi-waarde betekent een hoge mate van resistentie.

³⁾ Geen nieuwe cijfers in 2022

⁴⁾ Het betreft Alternaria-soorten die alleen op kruisbloemigen voorkomen. Kans op overdracht van groenbemester op cultuurgewas is alleen aanwezig bij koolgewassen of koolzaad. O.a. bieten, aardappelen, uien en peen lopen geen gevaar, omdat het andere Alternaria-soorten betreft.

Tabel 6. Japanse haver

Overzicht van de raseigenschappen (gemiddelde resultaten over de jaren 2017 t/m 2022, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland en Oostelijk Flevoland).

Rubricering ¹⁾	Rasnaam	Vroegheid grondbedekking ²⁾	Laatheid bloei ³⁾	Lengte (vegetatief) ⁴⁾ (relatief, 100 = 61 cm)	Lengte (generatief) ⁵⁾ (relatief, 100 = 121 cm)	Gerstevergelingsvirus ⁶⁾	Meeldauw ⁷⁾
A	Vitaltop	8	8,5	87	99	7	7,5
A	Otex	7,5	7,5	106	99	8,5	7,5
A	Exito	7,5	7,5	104	100	8,5	7,0
A	Silke	7,5	7,5	104	101	8	7,5
A	Vitalli	7,5	8	87	98	7,5	7,5
A	Pratex	7,5	6,5	118	106	7,5	8,5
A	Tradex	7	7	110	103	8,5	7,5
A	Vitamos	7	9	94	89	8	6,5
A	Giraffe	7	6	116	104	8	8,0
A	Bristol	7	8	93	100	7,5	8,0
A	Codex	7	7	92	100	7	7,5
B	Jumper	6,5	8,5	90	100	8	6,0

¹⁾ Rubricering: A = algemeen aanbevolen ras; B = beperkt aanbevolen ras; N = nieuw aanbevolen ras.

²⁾ 9 = zeer snel; 1 = zeer traag.

³⁾ 5 = vroeg in bloei; 9 = laat in bloei.

⁴⁾ vegetatief

⁵⁾ generatief

⁶⁾ 9 = geen aantasting; 1 = zeer zwaar aangetast.

⁷⁾ 9 = geen aantasting; 1 = zeer zwaar aangetast.