Persbericht
Zoetermeer, 25 mei 2022

CSAR commissie samenstelling aanbevelende rassenlijst landbouwgewassen

NIEUWE CIJFERS AANBEVOLEN RASSEN VAN GROENBEMESTERS

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

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

Meer informatie
Secretariaat CSAR: Hans de Keijzer, telefoon 06 - 52723623.
Publicatie van de tabellen is toegestaan, mits de gegevens integraal worden opgenomen en met bronvermelding “CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2023”.

Tabel 1. **Bladrammenas -** geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 1) en Meloidogyne chitwoodi (gemiddelde resultaten over de jaren 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland.
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 bietencysteaaltje [2] (Pf/Pi-waarde)	Resistentie tegen Meliodogyne chitwoodi [3]	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief, 100 = 108 cm)	Resistentie tegen Alternaria [4]	Hergroei na laat maaien
A	Angus	< 0,1	R	8	8,5	8,5	105	7,5	6,5
A	Cordoba	< 0,1	R	8	8	8	129	7	6
A	Doublet	< 0,1 [5]	R	7,5	8,5	7,5	77	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 -** geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 2) en Meloidogyne chitwoodi (gemiddelde resultaten over de jaren 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland.
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 bietencysteaaltje [2] (Pf/Pi-waarde)	Resistentie tegen Meliodogyne chitwoodi [3]	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief, 100 = 108 cm)	Resistentie tegen Alternaria [4]	Hergroei na laat maaien
A	Cobra	0,1 - 0,3	R	8	8,5	7,5	98	7	7
A	Control	0,1 - 0,3	R	8	8,5	8,5	102	7	7
A	Triangel	0,1 - 0,3	R	8	8,5	7,5	84	7	7
A	Merkur	0,1 - 0,3	R	8	8	8,5	116	7,5	6,5
A	Valencia	0,1 - 0,3	R	8	8	8,5	117	7,5	6
A	Anaconda	0,1 - 0,3 [5]	R	8	7,5	7	120	7	6,5
A	Tajuna	0,1 - 0,3	R	8	7,5	8	114	6,5	6,5
A	Geron	0,1 - 0,3	R	8	7	9	124	7,5	6
A	Toledo	0,1 - 0,3	R	8	6,5	9	123	7.5	6
A	Jorba	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	8	114	7	5,5
A	Radetzky	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	8	66	7	7,5
A	Terranova	0,1 - 0,3	R	7,5	8,5	7	77	6,5	7
A	Dracula	0,1 - 0,3 [5]	R	7	9	9	45	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 - geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 1) (gemiddelde resultaten over de jaren 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland.
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 bietencysteaaltje [2] (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief, 100 = 108 cm)	Resistentie tegen Alternaria [3]	Hergroei na laat maaien
A	Amigo	< 0,1	8	7	8,5	131	7,5	6,5
A	Colonel	< 0,1 [4]	8	7	9	130	7,5	6
A	Adios	< 0,1 [4]	7,5	9	8,5	60	5,5	7,5
A	Final	< 0,1 [4]	7,5	9	8,5	57	6,5	7.5
A	Reset	< 0,1	7,5	8,5	8	75	7	6,5
A	Comet	< 0,1	7,5	8	8,5	116	8	6
N	Doublemax [5]	< 0,1	8	8,5	8	117	7,5	6

[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 - geschikt voor uitzaai in het najaar (stoppelgewas)

Overzicht van de eigenschappen bij bladrammenasrassen met resistentie tegen bietencystenaaltje (BCA 2) (gemiddelde resultaten over de jaren 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost-Nederland.

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 bietencysteaaltje [2] (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Mate van knolontwikkeling	Lengte (relatief, 100 = 108 cm)	Resistentie tegen Alternaria [3]	Hergroei na laat maaien
B	Adagio	0,1 - 0,3	8	8,5	8	96	6,5	7
B	Agronom	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	89	6,5	7
B	Arminta	0,1 - 0,3	8	8,5	7	75	6	7
B	Eagle	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	90	7	7
B	Pallas	0,1 - 0,3	8	8,5	7,5	90	7	7
B	Brutus	0,1 - 0,3 [4]	8	8	8	121	7,5	6
B	Defender	0,1 - 0,3	8	8	8,5	123	7,5	6,5
B	Mercator	0,1 - 0,3	8	8	8	104	6,5	6
B	Baracuda	0,1 - 0,3	7,5	8,5	6,5	81	7	7
B	Cosmos	0,1 - 0,3	7,5	8,5	8	93	7	7
B	Edwin	0,1 - 0,3	7,5	8,5	7	100	6,5	7,5
B	Image	0,1 - 0,3	7,5	8,5	8	102	7,5	6,5
B	Radical	0,1 - 0,3	7,5	8,5	8	64	6,5	7,5
B	Serum	0,1 - 0,3	7,5	8,5	6,5	104	7	6,5
B	Guillotine	0,1 - 0,3 [4]	7,5	8	8	115	7,5	6,5
B	Adam	0,1 - 0,3	7,5	7,5	8	128	7,5	6,5
B	Contra	0,1 - 0,3	7	8,5	8	98	6,5	7
B	Evergreen	0,1 - 0,3	7	8,5	7,5	81	5,5	7
N	Adventure [5]	0,1 - 0,3	7	8,5	8,5	98	6,5	6

[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 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost- Nederland).
Een hoog waarderingscijfer staat voor: vlotte grondbedekking, late bloei, een stevig gewas en goede resistentie tegen Alternaria.

Rubricering [1]	Rasnaam	Resistentie tegen het witte bietencysteaaltje [2] (Pf/Pi-waarde)	Snelheid grondbedekking	Laatheid bloei	Lengte (relatief, 100 = 112 cm)	Stevigheid	Resistentie tegen Alternaria [3]
A	Ultimo	0,1 - 0,3	8,5	8,5	97	7,5	7
A	Topas	0,1 - 0,3	8	9	101	7,5	7
A	Venice	0,1 - 0,3	8	9	92	8,5	6,5
A	Accent	0,1 - 0,3	8,5	8	107	7,5	7
A	Iris	0,1 - 0,3	8,5	8	100	8	7
A	Conceptone	<0,1	8	8,5	102	6	6,5
A	Carline	0,1 - 0,3	8	8,5	98	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	92	8	6,5
A	Lucida	0,1 - 0,3	8	8,5	98	8,5	6,5
A	Passion	0,1 - 0,3	8	8,5	101	8	7
A	Master	0,1 - 0,3	8,5	7,5	106	7	7
A	Architect	0,1 - 0,3	8	8	99	8,5	6,5
A	Panter	0,1 - 0,3	8	8	99	6,5	7
A	Saloon	0,1 - 0,3	8	8	110	7,5	7
A	Turbo	0,1 - 0,3	8	8	98	7,5	7
A	Vitaro	0,1 - 0,3	8	8	100	8	7
A	Victoria	<0,1	7,5	8	108	6,5	6,5
B	Celeste	0,1 - 0,3	8,5	7	104	7,5	7
N	Forenza	0,1 - 0,3	8	8,5	96	8,5	7
N	Odette	0,1 - 0,3	8	8,5	100	8,5	7
N	Fox	<0,1	8	8	100	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] 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 2016 t/m 2021, proeven uitgevoerd op zandgrond in Zuidoost- Nederland).

Rubricering [1]	Rasnaam	Vroegheid grondbedekking [2]	Laatheid bloei [3]	Hoogte (100 = 58,9) [4]	Gerstevergelingsvirus [5]
A	Vitalli	8	8	86	7,5
A	Silke	7,5	7,5	103	8
A	Pratex	7,5	6,5	118	7,5
A	Exito	7	7,5	105	8,5
A	Otex	7	7,5	104	8,5
A	Tradex	7	7	108	8,5
A	Vitamos	7	9	96	8
A	Giraffe	7	6	117	8
A	Bristol	7	8	93	7,5
A	Codex	7	7	91	7
B	Jumper	6,5	8,5	91	8
N	Vitaltop	8	8,5	86	7

[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] in vegetatieve stadium.
[5] 9 = geen aantasting; 1 = zeer zwaar aangetast.