

Verslag Rassenproef triticale 2025-2026

Jasper Vanbesien, Brecht Vandenbroucke

Proef OO_BIO25TRI_RA01
Cluster Biologische productie

1. Inhoudsopgave

1. INHOUDSOPGAVE	1
2. DOELSTELLING	2
3. PROEFOPZET	3
4. TEELTVERLOOP	4
5. ALGEMENE RESULTATEN	5
6. BESLUIT	12
ANNEX	13

2. Doelstelling

In het teeltseizoen 2025-2026 werd de waarde onderzocht van verschillende triticale-rassen in Vlaamse omstandigheden en volgens de biologische teeltwijze. Inagro test jaarlijks het commerciële aanbod voor de biologische landbouw.

3. Proefopzet

Twaalf variëteiten maakten dit jaar deel uit van de rassenproef (tabel 1). Triscore (2026) en Curling (2025) zijn nieuwe rassen. Biathlon, Rendezvous en Triperf zijn recente rassen (2024) die het tweede jaar beproefd worden. Ras6 en Ras10 worden nog getest onder proefnummer. De overige rassen zijn ouder. Het zaaizaad van de rassen was voor een groot stuk bio beschikbaar. Van zeven rassen was biologisch zaaizaad beschikbaar (zie tabel).

Zaai gebeurde begin november 2025 aan een standaard zaaidichtheid van 400 zaden/m². Van het ras Triperf was het duizendkorrelgewicht van de zaaizaden het kleinst (36g) en van het ras Kitesurf het grootst (60g). De zaaidosis van de rassen varieerde hierdoor zo van 144 tot 240 kg/ha afhankelijk van het duizendkorrelgewicht (tabel 1)!

Tabel 1: Leverancier en duizendkorrelgewicht van de zaaizaden en toegepaste zaaidosis per ras (Bio = biologische zaden, Ncb = niet chemisch behandelde zaden).

Nr. Variëteit	Bio/ ncb	Zaadhuis/ leverancier	Duizend- korrelgewicht (DKG) (g)	Zaai- dosis (kg/ha)
1 Triperf	ncb	Florimond-Desprez	36	144
2 Triscore	ncb	Florimond-Desprez	49	196
3 Bicross	Bio	JPS/Neutkens/Lemaire Deffontaines	50	200
4 Belcanto	Bio	Neutkens	50	200
5 Rendezvous	ncb	Agri-Obtentions	47	188
6 CA 2354 (Ras6)	ncb	Agri-Obtentions	46	184
7 Curling	Bio	Lemaire Deffontaines	57	228
8 Bonjour	Bio	Lemaire Deffontaines	43	172
9 Biathlon	Bio	Lemaire Deffontaines	45	180
10 LD2TR21527 (Ras10)	ncb	Lemaire Deffontaines	44	176
11 RGT Rutenac	Bio	Jorion Philip-Seeds (JPS)	51	204
12 Kitesurf	Bio	Arvesta	60	240

4. Teeltverloop

De rassenproef werd aangelegd op een biologisch perceel van veehouders Johan Boussemaere en Isabel Delanote (Lo-Reninge). De voortelt in 2025 was mengteelt veldboon/tritcale. Zaai gebeurde op 7 november 2025. Dit gebeurde net na diepwoelen en rotoeggen, het was pas het tweede jaar waarin niet meer werd geploegd op het perceel.

Eind februari 2026 was in de bodem weinig nitraatstikstof meer aanwezig (41 kg nitraat-N/ha in de 0-90 cm bodemlaag). Volgens advies werd 75 kg N_{tot} per ha bemest op 12 maart. Dit gebeurde met korrelmeststof (GreenCircle: NPK=12-0,5-0,7) omwille van praktische redenen (kleine proefschaal). In april werd nog eens 25 kg N_{tot} per ha bij bemest met korrel om een goede voedingsbeschikbaarheid te verzekeren. In maart werd ook zwavel bij gegeven met Patentkali (200 kg/ha).

Tabel 2: Bouwvooranalyse op 25/02/2026

Parameter	Eenheid	Resultaat	Streefzone (1)	Laag	Hoog
Textuur		Zandleem			
pH	pH eenheden	6,7	5,5 - 6,0	●●●●●●○	
Organische koolstof	% OC op droge grond	1,3	1 - 1,5	●●●●○○○	
Fosfor	mg/100g droge grond	22	12 - 20	●●●●●○○	
Kalium	mg/100g droge grond	13	14 - 23	●●●○○○○	
Magnesium	mg/100g droge grond	10	9 - 16	●●●●○○○	
Calcium	mg/100g droge grond	213	102 - 268	●●●●○○○	
Natrium	mg/100g droge grond	2,7	3,1 - 6,7	●●●○○○○	
Zwavel	mg/100g droge grond	2,0	2,3 - 3	●●●○○○○	
Boor	mg/100g droge grond	< 0,15		●●●●●○○	

De winter van 2025-2026 was warm en eerder droog. De lente was vervolgens warm en zonnig. De droge omstandigheden zorgden voor een lage ziektedruk en een goede ontwikkeling van het graan. De rassen groeiden goed. De vrijstelling van voedingsstoffen uit de toegediende bemesting en bijbemesting verliep door de droogte wel eerder traag. In april was het namelijk erg droog, in mei regende het terug. Mei was daarnaast zeer warm uitgenomen een koude week halverwege de maand. Juni was nat en ook zeer warm en sloot de lente af. Juli was vervolgens een zeer droge, zonnige en warme maand.

In het voorjaar werd het onkruid door de loonwerker eenmaal bewerkt met de lepelwieder, maar doordat het onkruid al wat groter was, was de effectiviteit beperkt. De onkruiddruk was hoog op het perceel en kamille vulde lege plaatsen op. De tritcale rassen konden dit beter onderdrukken dan tarwe maar minder dan de mengteelt met veldboon.

Afrijpen verliep uitzonder snel door de vele warme dagen in juni en juli waardoor veel vroeger dan anders kon geoogst worden: op 10 juli al (vochtgehalte gemiddeld 14,1% kort na oogst). De opbrengst was met gemiddeld 12,6 ton/ha (omgerekend naar 15% vocht) uitzonderlijk goed dankzij de goede stikstofbeschikbaarheid en de goede groei en ontwikkeling. Het goede graanjaar gaf veel potentieel maar dit resultaat werd gehaald onder ideale proefomstandigheden en ligt dus hoger dan in de praktijk mogelijk.

5. Algemene resultaten

Goede start door een behoorlijk goede opkomst

De opkomst was met gemiddeld 82% goed. Triperf, Bicross, Rendezvous, Biathlon en Ras10 kwamen met gemiddeld 88% het best op (trend, tabel 3 in annex).

Ras6 had met gemiddeld 72% de slechtste opkomst. Ook Belcanto kwamen met gemiddeld 76% naar verhouding wat minder goed op.

Sterke groei en snelle ontwikkeling, goede algemene stand

Ras 6 was de snelste groeier in het begin van de teelt (tabel 3 in annex). Daarnaast hadden ook **Triscore, Bicross, Rendezvous en Kitesurf** een naar verhouding betere jeugdgroei en algemene stand (figuur 1). Deze rassen zetten dit door tot het einde van de teelt (figuur 2).

Voornamelijk Belcanto, Curling en Rutenac kwamen trager op gang en ook Biathlon en Ras10 maakten een mindere algemene indruk initieel. Belcanto en Curling waren verder tijdens de teelt vaak ook het slechtst qua algemene stand. Ook Biathlon en Ras10 bleven wat achterop hinken.



Figuur 1: Ras 6 (boven) kende een snellere start dan Curling (onder) op 9 april 2026



Figuur 2: Het ras Rendezvous (links) had op 22 april 2026 een betere algemene stand dan Biathlon (rechts).

Algemeen was de uitstoeling goed. **Curling** stoelde het meest uit samen met **Belcanto**. **Rutenac** die wat trager begon, leek uiteindelijk ook een van de betere op dit vlak. Triscore, Ras6 en Kitesurf stoelden daartegenover het minst uit. **Ras6** kon toch tegen begin april het snelst de bodem bedekken. Ook **Bicross en Rendezvous** groeiden al snel de bodem toe. Voornamelijk Biathlon en Rutenac lieten initieel meer open ruimte en ook Triscore, Curling en Kitesurf dekten in het begin minder.

Vroeg in de teelt (maart/april) waren Bicross, Ras6, en Bonjour het bleekst van kleur. Het mooist donker groen stond **Triperf, Belcanto, Curling en Rutenac**. Rendezvous en Kitesurf die eerst ook bleek waren, kleurden mooi bij tegen begin mei, Triscore maakte de omgekeerde beweging.

Ras10 en Kitesurf kwamen het snelst in aar (eerste helft mei), gevolgd door Triperf, Triscore, Bicross, Ras6 en Bonjour. De overige rassen waren trager. Visueel rijpten Bicross, Rendezvous, Bonjour en Ras10 het snelst. Curling was het traagste ras.

Relatief beperkte ziektedruk, anderzijds veel kamille

In het droge jaar stonden de verschillende rassen goed gezond (tabel 4 in annex). Er werden slechts beperkt ziektesymptomen vastgesteld

Voornamelijk Kitesurf en Bicross toonden zich gevoelig voor septoria. Bij Kitesurf werden het vroegst symptomen gezien (april). Bij de laatste beoordeling half juni werden bij Ras6 en Bonjour ook symptomen gezien. De meest tolerante rassen bleken **Triscore, Rendezvous, Biathlon en Ras 10**.

Bicross toonde zich begin mei ook gevoelig voor meeldauw, terwijl het overgrote deel van de rassen vrij bleven van symptomen. Naar het einde van mei toe nam de aantasting toe. Vanaf dan toonden maar voornamelijk Belcanto en Biathlon zich enigszins gevoelig. **Rendezvous, Curling en Ras10** waren het minst gevoelig. Ook **Bonjour, Rutenac en Kitesurf** toonden weinig tot geen symptomen.

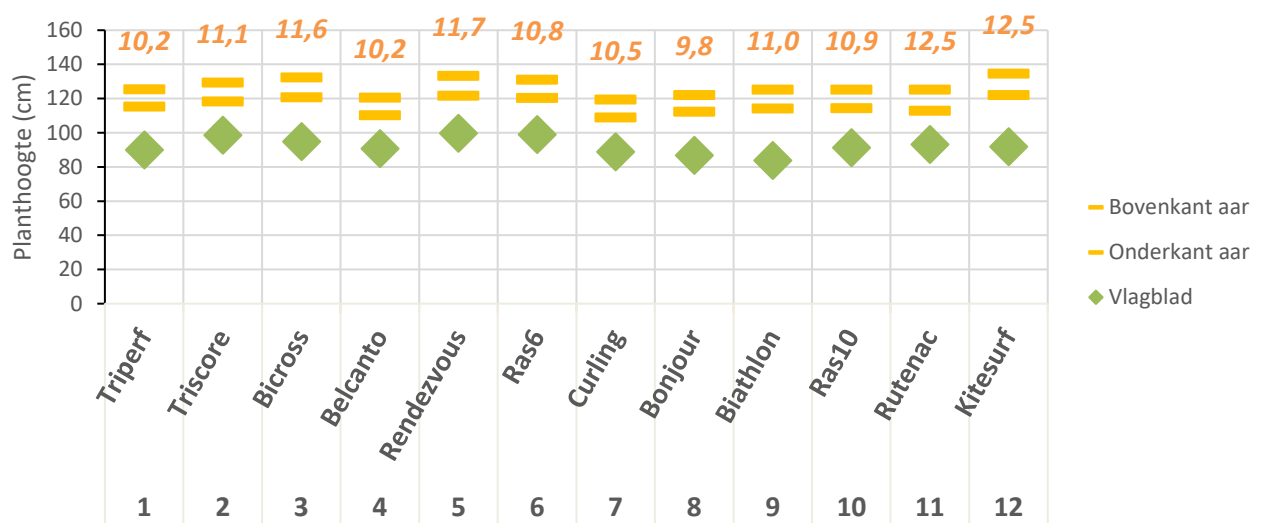
Bruine roest werd slechts heel beperkt gezien. Bij Rutenac werden de meeste symptomen gezien naar het einde van de teelt. Half juni toonden Bonjour en Kitesurf zich ook wat gevoeliger dan andere rassen (louter een trend). Minst gevoelig waren **Triscore, Bicross, Curling en Biathlon**.

Waar elders op het perceel tarwe stond, zag kamille veel kans om te groeien. De triticale was door haar lengte en dichte stand meer concurrentieel. Toch werden tussen de rassen ook verschillen gezien (trends). De resultaten van de visuele beoordeling waren niet significant. Bij Biathlon en Rutenac, de rassen die initieel de bodem minder bedekten, werd het meeste onkruid gezien. Ook Curling die een minder goede algemene stand had, liet meer onkruid toe. Het ras **Triperf** en de snelle groeiers **Rendezvous en Ras6** waren het meest concurrentieel. Ook bij Bonjour en Ras10 werd minder onkruid gezien.

Lang stro, forse aren

Het stro was door de goede weersomstandigheden met gemiddeld 127 cm vergelijkbaar met het minder uitzonderlijk en eerder klassieke proefjaar 2022-2023 (figuur 3 en 4 op de volgende pagina, tabel 3 in annex). Triscore, Bicross, Rendezvous, Ras6 en Kitesurf waren met gemiddeld 132 cm lang stro het meest vigouzeus. De kortste rassen waren Belcanto, Curling en Bonjour met een gemiddelde lengte van 121 cm. Door de goede weersomstandigheden en ondanks de lange planten, bleef legering dit jaar toch algemeen uit.

De aarlengte was gemiddeld 11,1 cm en daarmee lang t.o.v. voorbije proefjaren. Rutenac en Kitesurf hadden met gemiddeld 12,5 cm duidelijk de langste aren. Ook bij Bicross en Rendezvous waren de aren naar verhouding langer dan gemiddeld. De kortste aren vonden we bij Bonjour met gemiddeld 9,8 cm. Triperf en Belcanto hadden eveneens kortere aren gevormd (gemiddeld 10,2 cm).



Figuur 3: Planthoogte en aarlengthe (cm) op 9 juli.



Figuur 4: Bicross (links) groeide langer uit dan de iets kleiner gebleven Belcanto (rechts)

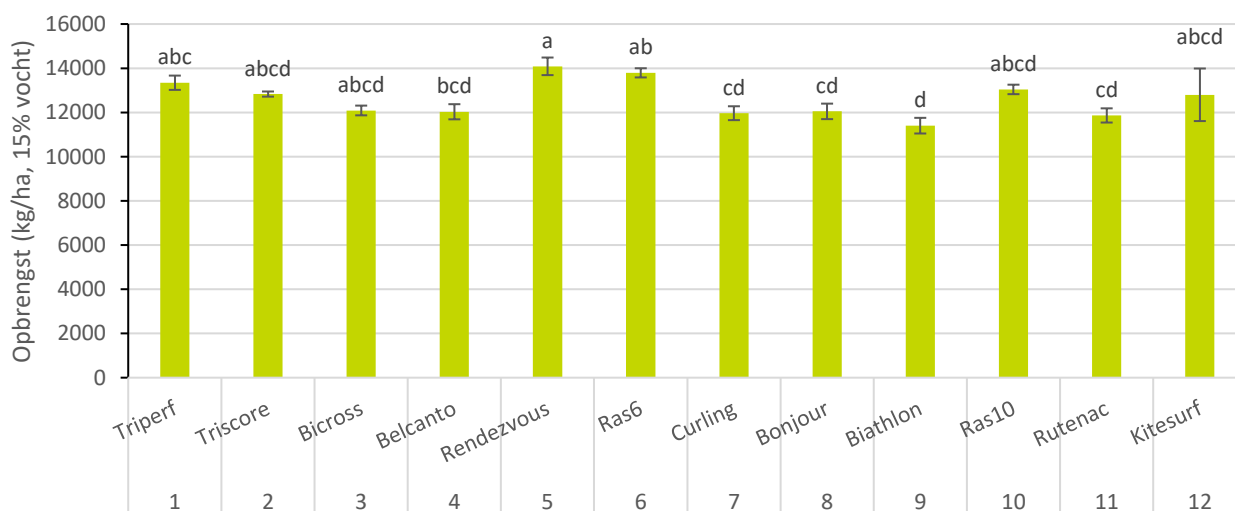
Topopbrengst in proefomstandigheden en volgens het jaarpotentieel

Het vochtgehalte was met gemiddeld 14,1% laag door het oogsten na en tijdens uiterst droge omstandigheden. Het vochtgehalte varieerde van 13,9% (Triperf, Bicross, Belcanto en Ras6) tot gemiddeld 14,5% (Triscore en Rutenac) zonder significante verschillen (tabel 5 in annex).

Dankzij de goede stikstofbeschikbaarheid en goede groei en ontwikkeling werd **gemiddeld 12,6 ton/ha** geoogst in dit droge seizoen (omgerekend naar 15% vocht, figuur 5 en tabel 5 in annex). Dit is een uitzonderlijk goed cijfer. Het goede graanjaar gaf veel potentieel maar deze resultaten werden gehaald onder ideale proefomstandigheden en liggen dus hoger dan in de praktijk mogelijk (o.a. door afwezig zijn van perceelseinden met bodemverdichting, randrijen zonder concurrentie, oogsten van kleine homogene oppervlaktes, ...). Voor de interpretatie van de resultaten is het aangeraden naar de relatieve verschillen tussen rassen te kijken in plaats van naar de absolute opbrengstgegevens.

Biathlon was zoals vorig jaar het naar verhouding minst productieve ras (11,4 ton/ha; tabel 5 in annex). Bicross, Belcanto, Curling, Bonjour en Rutenac waren naar verhouding ook wat minder productief. **Rendezvous en Ras6** hadden dit jaar de significant grootste opbrengst: gemiddeld 13,9 ton/ha. Triperf, Triscore, Ras10 en Kitesurf waren daarnaast ook van de meest productieve rassen dit jaar.

Het duizendkorrelgewicht was gemiddeld 50 g (tabel 5 in annex). Het significant grootste DKG zagen we bij Curling (gemiddeld 58 g), gevolgd door Kitesurf (56g), Triscore (54g) en Ras6 (gemiddeld 52g). Met gemiddeld 44g produceerde Triperf, Bonjour en Ras10 de kleinste graankorrels. Met gemiddeld 47g waren ook de zaden afkomstig van Biathlon naar verhouding kleiner. Het hectolitergewicht was met gemiddeld 74 kg/hl relatief goed met kleine verschillen tussen de rassen. Het was het hoogst voor Triperf, Bicross, Belcanto, Ras6 en Biathlon (gemiddeld 76 kg/hl).

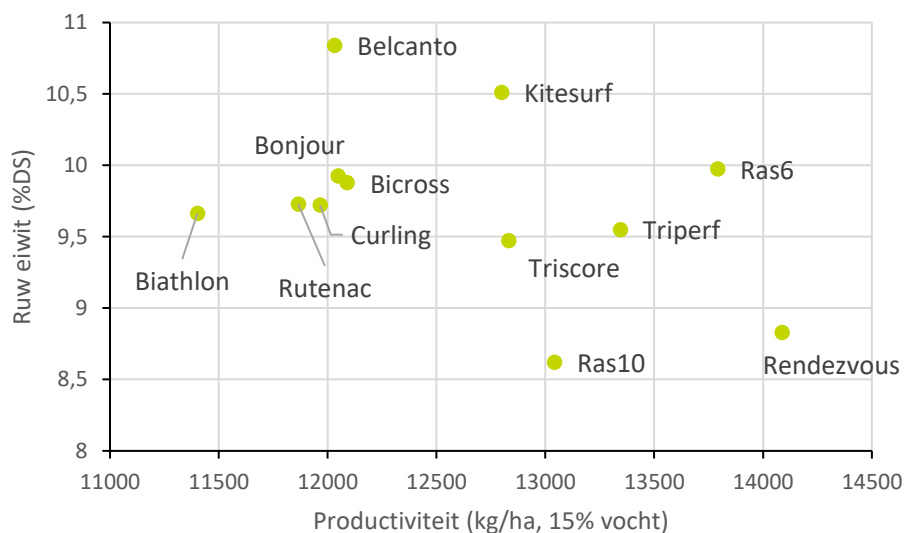


Figuur 5: Gemiddelde opbrengst van de verschillende triticale-rassen (kg/ha, 15% vocht). De foutbalken tonen de standaardfout. Waarden met eenzelfde letter, zijn niet significant verschillend ($p > 0,05$, Kruskal-Wallis).



Figuur 6: De snelle afrijping van Rendezvous (linksboven), Bonjour (rechtsboven), Biathlon (linksonder) en Kitesurf (rechtsonder) op 5 juli 2026.

Het ruw eiwitgehalte van de triticale was gemiddeld 9,7%DS (figuur 5). Belcanto (10,8%) en Kitesurf (10,5%) waren het eiwitrijkst. De graankorrels van Rendezvous (8,8%) en Ras10 (8,6%) bevatten het minste eiwit.



Figuur 7: Gemiddeld ruw eiwitgehalte (%DS, Dumas-methode, omrekeningsfactor ruw eiwit/Ntot= 5,78) in functie van de gemiddelde opbrengst (kg/ha, 15% vocht) per ras.

6. Besluit

Een warme en zonnige lente bracht veel potentieel voor de biologische triticale in 2026. De veelal droge omstandigheden zorgden voor een lage ziektedruk en een goede ontwikkeling van het graan. De verschillende rassen in de rassenproef groeiden goed en ontwikkelden forse aren.

De vele zonnige en warme dagen in juni en juli zorgden echter ook voor het snel verkorten van het groeiseizoen en een veel vroegere oogst dan gewoonlijk. Op 10 juli werd reeds onder goede omstandigheden geoogst bij een vochtgehalte van gemiddeld 14,1%. De opbrengst was met gemiddeld 12,6 ton/ha (omgerekend naar 15% vocht) uitzonderlijk goed dankzij de goede stikstofbeschikbaarheid en de goede groei en ontwikkeling. Dit resultaat werd echter gehaald onder ideale proefomstandigheden en ligt dus hoger dan in de praktijk mogelijk.

Voor de interpretatie van de resultaten is het dan ook aangeraden naar de relatieve verschillen tussen rassen te kijken. Rendezvous en Ras6 hadden dit jaar de significant grootste opbrengst. Triperf, Triscor, Ras10 en Kitesurf waren daarnaast ook van de meest productieve rassen. Biathlon was zoals vorig jaar het naar verhouding minst productieve ras. Bicross, Belcanto, Curling, Bonjour en Rutenac waren ook wat minder productief.

ANNEX

Tabel 3: Gemiddelde opkomst (%), gewasstand en lengte (cm) van de triticale-rassen.

Nr.	Variëteit	Opkomst	Gewasstand						Stro- lengte	Aar- lengte
		(%)	(1= zeer slecht, 9= zeer goed)						(cm)	(cm)
			11/mrt	8/apr	25/apr	8/mei	29/mei	16/jun		9/jul
1	Triperf	90 ^a	6,9 ^{cde}	6,9 ^{cdef}	7,0 ^a	6,9 ^{cdef}	7,9 ^d	7,9 ^{abcd}	125 ^{abc}	10,2 ^{bc}
2	Triscore	80 ^a	7,8 ^{ab}	7,8 ^{ab}	7,6 ^a	7,3 ^{bcd}	8,0 ^{cd}	8,1 ^{ab}	129 ^{abc}	11,1 ^{abc}
3	Bicross	88 ^a	7,5 ^{bc}	7,6 ^{bc}	7,0 ^a	7,4 ^{bcd}	8,8 ^{ab}	8,3 ^{ab}	132 ^{ab}	11,6 ^{ab}
4	Belcanto	76 ^a	6,4 ^{ef}	6,4 ^{efg}	6,5 ^a	6,1 ^f	7,9 ^d	7,1 ^e	120 ^c	10,2 ^{bc}
5	Rendezvous	88 ^a	7,3 ^{bcd}	7,4 ^{bcd}	7,1 ^a	7,8 ^{ab}	8,9 ^a	8,0 ^{abc}	133 ^{ab}	11,7 ^{ab}
6	Ras6	72 ^a	8,5 ^a	8,5 ^a	8,0 ^a	8,3 ^a	8,8 ^{abc}	8,3 ^{ab}	131 ^{abc}	10,8 ^{bc}
7	Curling	79 ^a	5,9 ^{fg}	5,8 ^g	6,8 ^a	6,4 ^{ef}	8,0 ^{cd}	7,4 ^{cde}	119 ^c	10,5 ^{bc}
8	Bonjour	82 ^a	7,1 ^{bcde}	7,1 ^{bcde}	7,5 ^a	6,9 ^{cdef}	8,0 ^{cd}	7,3 ^{de}	122 ^{bc}	9,8 ^c
9	Biathlon	87 ^a	6,6 ^{def}	6,5 ^{efg}	6,8 ^a	6,6 ^{def}	8,1 ^{bcd}	7,8 ^{bcde}	125 ^{abc}	11,0 ^{abc}
10	Ras10	85 ^a	6,8 ^{cde}	6,6 ^{def}	6,8 ^a	7,0 ^{bcde}	8,0 ^{cd}	7,8 ^{bcde}	125 ^{abc}	10,9 ^{abc}
11	Rutenac	78 ^a	5,1 ^g	6,3 ^{fg}	7,5 ^a	6,6 ^{def}	8,3 ^{abcd}	8,0 ^{abc}	125 ^{abc}	12,5 ^a
12	Kitesurf	80 ^a	7,8 ^{ab}	7,6 ^{bc}	6,8 ^a	7,6 ^{abc}	9,0 ^a	8,5 ^a	134 ^a	12,5 ^a
Gem.:		82	7,0	7,0	6,8	7,1	8,3	7,9	127	11,1
VC (%):		10	5	5	4	5	4	4	4	6

Waarden met eenzelfde letter binnen dezelfde kolom zijn niet significant verschillend ($p > 0,05$) op basis van een Tukey's HSD test. Gewasstand (29/05) op basis van een Kruskal-Wallis test.

Tabel 4: Gemiddelde aanwezigheid van bruine roest, septoria en echte meeldauw bij de verschillende triticale-rassen en de mate van afrijpen (score van 1 tot 9).

Nr	Variëteit	Bruine roest		Septoria		Echte meeldauw			Afrijping
		(1= volledig, 9= geen)		(1= volledig, 9= geen)		(1= volledig, 9= geen)			(1= geen, 9= volledig)
		29/mei	16/jun	29/mei	16/jun	8/mei	29/mei	16/jun	08/jul
1	<i>Triperf</i>	9,0 ^a	7,5 ^a	7,0 ^{ab}	6,5 ^{ab}	9,0 ^a	8,0 ^{abc}	9,0 ^a	8,3 ^a
2	<i>Triscore</i>	8,8 ^{ab}	8,0 ^a	7,3 ^{ab}	7,0 ^{ab}	9,0 ^a	7,0 ^{cd}	9,0 ^a	8,3 ^a
3	<i>Bicross</i>	8,8 ^{ab}	7,8 ^a	6,3 ^b	6,3 ^{ab}	7,0 ^b	5,0 ^d	5,3 ^c	8,8 ^a
4	<i>Belcanto</i>	8,0 ^{ab}	7,8 ^a	7,0 ^{ab}	6,8 ^{ab}	9,0 ^a	7,3 ^{bcd}	7,3 ^{bc}	8,3 ^a
5	<i>Rendezvous</i>	8,3 ^{ab}	8,0 ^a	7,5 ^a	7,0 ^{ab}	9,0 ^a	8,8 ^{ab}	9,0 ^a	8,8 ^a
6	<i>Ras6</i>	9,0 ^a	7,8 ^a	7,3 ^{ab}	6,3 ^{ab}	9,0 ^a	8,0 ^{abc}	8,8 ^{ab}	8,5 ^a
7	<i>Curling</i>	9,0 ^a	8,3 ^a	6,8 ^{ab}	6,8 ^{ab}	9,0 ^a	9,0 ^a	8,8 ^{ab}	8,0 ^a
8	<i>Bonjour</i>	9,0 ^a	7,0 ^a	7,5 ^a	6,3 ^{ab}	9,0 ^a	8,5 ^{abc}	9,0 ^a	8,8 ^a
9	<i>Biathlon</i>	9,0 ^a	7,8 ^a	6,8 ^{ab}	7,3 ^a	8,8 ^a	7,0 ^{cd}	6,3 ^c	8,3 ^a
10	<i>Ras10</i>	9,0 ^a	7,5 ^a	7,5 ^a	6,5 ^{ab}	9,0 ^a	8,8 ^{ab}	8,8 ^{ab}	8,8 ^a
11	<i>Rutenac</i>	7,5 ^b	7,3 ^a	6,8 ^{ab}	7,0 ^{ab}	9,0 ^a	8,5 ^{abc}	9,0 ^a	8,5 ^a
12	<i>Kitesurf</i>	8,8 ^{ab}	6,8 ^a	6,8 ^{ab}	6,0 ^b	9,0 ^a	8,5 ^{abc}	9,0 ^a	8,5 ^a
Gem.:		8,7	7,6	7,0	6,6	8,8	7,9	8	8,5
VC (%):		5	9	7	7	5	8	7	4

Tabel 5: Gemiddelde opbrengst (kg/ha), DKG (g), hectolitergewicht (kg/hl), vochtgehalte (%) en ruw eiwitgehalte (%DS) van de triticale korrels.

Nr.	Variëteit	Opbrengst (15% vocht, kg/ha)	DKG (g)	Hectoliter- gewicht (kg/hl)	Vocht (%)	Ruw eiwit (% DS)
1	<i>Triperf</i>	13344 ^{abc}	45 ^{de}	76 ^a	14,0 ^a	9,5
2	<i>Triscore</i>	12831 ^{abcd}	54 ^{ab}	74 ^{cde}	14,4 ^a	9,5
3	<i>Bicross</i>	12090 ^{abcd}	50 ^{bcd}	77 ^a	13,9 ^a	9,9
4	<i>Belcanto</i>	12031 ^{bcd}	50 ^{bcd}	76 ^a	13,8 ^a	10,8
5	<i>Rendezvous</i>	14087 ^a	50 ^{abc}	72 ^{de}	14,1 ^a	8,8
6	<i>Ras6</i>	13792 ^{ab}	52 ^{ab}	75 ^{abc}	13,7 ^a	10,0
7	<i>Curling</i>	11965 ^{cd}	58 ^a	73 ^{cde}	14,1 ^a	9,7
8	<i>Bonjour</i>	12049 ^{cd}	42 ^e	72 ^e	14,2 ^a	9,9
9	<i>Biathlon</i>	11402 ^d	47 ^{cde}	76 ^{ab}	14,1 ^a	9,7
10	<i>Ras10</i>	13042 ^{abcd}	44 ^e	74 ^{bcd}	14,1 ^a	8,6
11	<i>Rutenac</i>	11865 ^{cd}	50 ^{abc}	73 ^{de}	14,5 ^a	9,7
12	<i>Kitesurf</i>	12799 ^{abcd}	56 ^{ab}	73 ^{cde}	14,1 ^a	10,5
Gem.:		12608	50	74	14,1	9,7
VC (%):		6	4	1	1	6

Waarden met eenzelfde letter binnen dezelfde kolom zijn niet significant verschillend ($p > 0,05$) op basis van een Tukey's HSD test. Voor de opbrengst en het duizendkorrelgewicht op basis van een Kruskal-Wallis test.