



PRODUCTVORMEN EN -SPECIFICATIES

INTRODUCTIE

De teelt van groenten is een intensieve en gespecialiseerde activiteit. Vanwege de voortdurende vraag naar een betere kwaliteit, hebben groentetelers en plantenkwekers een steeds hogere kwaliteit nodig van het uitgangsmateriaal.

De groeiende vraag naar specifieke zaadproductvormen en meer informatie over zaadkwaliteit vloeit voort uit de behoefte om opkomst en het benodigde aantal bruikbare planten te kunnen beïnvloeden.

Zaad is een natuurproduct. Dit betekent dat de vaak wisselende milieumomstandigheden van invloed zijn op het uiteindelijke resultaat. Het geven van gedetailleerde informatie omtrent de opkomst en andere eigenschappen van het zaad is daarom veelal niet mogelijk. Om zoveel mogelijk aan de wensen van onze afnemers te kunnen voldoen, heeft Bejo kwaliteitsnormen voor de verschillende zaadcategorieën vastgesteld.

De productspecificaties zijn niet bedoeld als absolute minimum standaardwaarden bij levering. Als de kwaliteitsbeoordelingen door Bejo lagere waarden geven dan aangegeven in de productspecificaties, dan zal Bejo haar potentiële afnemers hierover informeren. Deze informatie is bedoeld om professionele gebruikers van het zaad te informeren over welke zaadkwaliteit verwacht mag worden, opdat zij hun eigen afweging en beslissing kunnen maken of het zaad voldoet aan hun behoefte.

De productspecificaties voor de kiemkracht en raszuiverheid van precisiezaad, en de aanbevelingen voor zaadgezondheid zijn gebaseerd op de door Euroseeds aanbevolen normen.

PRODUCTVORMEN

Al het Bejo zaad voldoet aan de voorwaarden voor standaardzaad genoemd in de EU Richtlijn 2002/55/EG.

Normaal zaad

In het algemeen heeft normaal zaad geen speciale bewerkingen ondergaan. Het wordt per gewicht en/of per stuk verkocht, al naar gelang het product.

Bejo Precision

Bejo Precision is precisiezaad. Voor Bejo Precision worden de strengste kwaliteitsnormen gehanteerd. Het zaad heeft een uniforme grootte en hoge kiemkracht. De in onderstaande tabel vermelde productspecificaties van Euroseeds zijn de basisnormen voor Bejo Precision.

Geprimed zaad

Priming van zaden is de activering van het kiemproces met als doel de aldus behandelde zaden na uitzaai sneller en/of uniformer te laten opkomen. Tevens kan een gelijkmatiger gewas verkregen worden en is een nauwkeurigere timing voor plaag- en onkruidbestrijding mogelijk.

Geëncrusteerd zaad

Het encrusteren van zaden is een proces waarbij een dunne laag materiaal wordt toegevoegd om de onregelmatigheden van het zaadoppervlak op te vullen (de vorm van het zaad blijft zichtbaar), zodat ze beter verzaaibaar worden. Het is ook mogelijk om andere nuttige stoffen toe te voegen. Voor geëncrusteerd zaad wordt uitsluitend precisiezaad gebruikt.

Gepilleerd zaad

Pilleren van zaden is het omhullen van kleine of onregelmatig gevormde zaden met materiaal om ze rond en uniform te maken, zodat ze beter verzaaibaar worden. Het is ook mogelijk om andere nuttige stoffen toe te voegen. Voor gepilleerd zaad wordt uitsluitend precisiezaad gebruikt.



Bejo biologisch zaad (OS) (geelachtig gekleurd)

Biologisch zaad van Bejo is gecertificeerd volgens Verordening (EU) 2018/848. Bejo biologisch zaad wordt altijd voorzien van een geelachtig gekleurde coating. Deze coating verbetert de verzaaibaarheid van het zaad en maakt het beter zichtbaar in de grond, waardoor zaaidiepte en -afstand beter gecontroleerd kunnen worden. De biologische zaadcoating is goedgekeurd door de EU biologische certificeringsinstantie.

Bejo natuurlijk geschoond en gecoat zaad (NCC) (wit gekleurd)

Conventioneel geproduceerd zaad met een witte coating zonder chemische gewasbeschermingsmiddelen. Deze coating verbetert de verzaaibaarheid van het zaad en maakt het beter zichtbaar in de grond, waardoor zaaidiepte en -afstand beter gecontroleerd kunnen worden. De NCC zaadcoating is goedgekeurd door de EU biologische certificeringsinstantie.

Bejo geschoond en gecoat zaad (CC) (groen gekleurd)

Conventioneel geproduceerd zaad met een groene coating waarin fungiciden zijn opgenomen. Deze fungiciden beschermen het zaad tijdens de kieming tegen kiem- en bodemschimmels.

Advies veilig gebruik fungicide en/of insecticide behandeld zaad

Met het gebruik van fungicide en/of insecticide behandeld zaad is het verstandig om voorzorgsmaatregelen in acht te nemen voor uw eigen veiligheid en de bescherming van het milieu. Zie "[Advies veilig gebruik fungicide en/of insecticide behandeld zaad](#)" op onze website www.bejo.nl.

EUROSEEDS PRODUCTSPECIFICATIES VOOR PRECISIEZAAD EN PILLEN

De vermelde kiemkrachtcijfers zijn de minimumnormen van Bejo en zijn gebaseerd op ISTA-methodieken en -toleranties. Ze zijn geldig op het moment van verzending.

Gewas			
Andijvie	precisiezaad	90% kiemkracht	
	pillen	92% kiemkracht	
Asperge	precisiezaad	85% kiemkracht	
Augurk	precisiezaad	88% kiemkracht	
Brassica's	precisiezaad	90% kiemkracht	
	zaadfractie	0,25 mm.	
Courgette	precisiezaad	92% kiemkracht	
Komkommer	precisiezaad	92% kiemkracht	
Prei	Zaadvaste rassen	precisiezaad	90% kiemkracht
		pillen	90% kiemkracht
	Hybride rassen	precisiezaad	85% kiemkracht
		pillen	85% kiemkracht
		zaadfractie	0,20/0,25 mm.
Radicchio en Groenlof	precisiezaad	88% kiemkracht	
	pillen	88% kiemkracht	
Radijs	precisiezaad	92% kiemkracht	
	zaadfractie	0,25 mm.	

Gewas		
Rode biet Monogerm rassen Multigerm rassen	precisiezaad precisiezaad zaadfractie	80% kiemkracht 90% kiemkracht 0,50 mm.
Selderij (knol-, bleek-)	precisiezaad pillen	90% kiemkracht 90% kiemkracht
Sjalot	precisiezaad zaadfractie	90% kiemkracht 0,75 mm.
Sla Boter-, batavia-, ijsberg-, romaine Andere types	precisiezaad pillen precisiezaad pillen	93% kiemkracht 95% kiemkracht 93% kiemkracht 95% kiemkracht
Spinazie	precisiezaad zaadfractie	85% kiemkracht 0,75 mm.
Stengelui	precisiezaad zaadfractie	90% kiemkracht 0,25 mm.
Ui	precisiezaad zaadfractie	90% kiemkracht 0,75 mm.
Venkel	precisiezaad pillen zaadfractie	90% kiemkracht 90% kiemkracht 0,20/0,50 mm.
Witlof	precisiezaad pillen zaadfractie	85% kiemkracht 85% kiemkracht 0,25 mm.
Wortel	precisiezaad zaadfractie	85% kiemkracht 0,20 mm.
Wortelpeterselie	precisiezaad zaadfractie	87% kiemkracht 0,20 mm.



EUROSEEDS PRODUCTSPECIFICATIES VOOR RASZUIVERHEID* VAN PRECISIEZAAD

Gewas	Minimum % raszuiverheid voor precisiezaad
Augurk	(zonder bestuivers) 98
Brassica's	93
Courgette	97
Komkommer	99
Sla boter-, batavia-, ijsberg-, romaine	98
andere types	95

* Raszuiverheid is gedefinieerd als het percentage planten van een zaadpartij dat voldoet aan de rasbeschrijving.

AANBEVELINGEN VOOR ZAADGEZONDHEID

Om aan de richtlijn 2002/55/EC van de Raad van de Europese Unie genoemde norm 'voldoende gezond' te voldoen, gebruikt Bejo diverse risicobeheersingsstrategieën om zaadoverdraagbare ziekten te beheersen en te voorkomen. Deze kunnen zaadgezondheidstoetsen, beschermde zaadteelt, veldinspecties, zaadbehandelingen en andere effectieve zaadontsmettingsmethodieken omvatten, maar hoeven hier niet toe beperkt te zijn.

ISHI-Veg heeft een Handleiding Zaadgezondheidstoetsen waarin de meest actuele protocollen voor het testen van zaadgezondheid worden beschreven. Bejo volgt de door ISHI-Veg aanbevolen minimale grootte van een representatief monster voor zaadgezondheidstesten.

Informatie over de ISHI-Veg zaadgezondheidstestprotocollen en aanbevolen minimale monstergrootte, kan gevonden worden op de website link: <https://worldseed.org/our-work/seed-health/ishi-methods/>.