

Rassenbulletin Japanse haver 2021

Auteur: Johan Wander

Datum: mei 2021

Financiering CGO groenbemesters: Plantum NL / zaadhuizen.

Uitvoerende organisatie: Delphy team onderzoek

Japanse haver is de laatste jaren een bekende groenbemester geworden die vooral ingezet wordt om het wortellesieaaltje *Pratylenchus penetrans* te beperken. Een voordeel ten opzichte van de gangbare groenbemesters bladrammenas en gele mosterd is dat Japanse haver tot eind september gezaaid kan worden.

Om de telers van meer informatie te voorzien over verschillen tussen rassen wordt er vanaf 2017 rassenonderzoek uitgevoerd in opdracht van Plantum en de betreffende zaadhuizen. Delphy voert het onderzoek volgens een protocol uit in het zuidoostelijk zandgebied en op kleigrond in de provincie Flevoland. Het onderzoek wordt uitgevoerd met 12 rassen die nu allemaal op de Aanbevelende Rassenlijst staan. In onderstaande tabel worden de resultaten weergegeven van 4 eigenschappen. Volgens het protocol worden de rassen ook beoordeeld op lengte van het gewas in de pluim, stevigheid, gevoeligheid voor meeldauw en wintervastheid. Van deze eigenschappen zijn er nog te weinig gegevens om gepubliceerd te worden.

De vroegheid grondbedekking is van belang bij onkruidonderdrukking. Met de laatheid bloei wordt uitgedrukt hoe snel een ras in pluim komt. Dit speelt vooral bij zaai tot eind juli. Een laag cijfer betekent dat een ras al vroeg pluimen geeft, medio september. Bij een ras met een hoog cijfer kan dit richting eind oktober gaan. De hoogte van het gewas wordt bepaald in de proef op kleigrond die in de tweede helft van augustus gezaaid wordt. De rassen komen dan niet tot nauwelijks in pluim. De hoogte geeft mogelijk enige indruk over de gewasmassa. In de proeven werd de afgelopen jaren de roodverkleuring van het gerstevergelingsvirus weinig gezien. Er zijn wel rassen die duidelijk iets zwaarder aangetast worden dan andere rassen.

Japanse haver geeft een sterke vermeerdering van het maïswortelknobbelaaltje *Meloidogyne chitwoodi*. Japanse haver past niet goed in een bouwplan met uien. Uit internationale literatuur is bekend dat Japanse haver de schimmelziekte *Fusarium oxysporum* f.sp. *cepae* sterk kan vermeerderen.

Ras	rubricering	Vroegheid grond- bedekking ¹	Laatheid bloei ²	Hoogte ³ (100= 55,9 cm)	Gerstever- gelingsvirus ⁴
Exito	N	7,5	8	105	8,5
Silke	N	7,5	7,5	103	8
Giraffe	N	7,5	6	123	8
Vitalli	N	7,5	8	85	7,5
Pratex	N	7,5	6,5	119	7,5
Tradex	N	7	7	108	8,5
Vitamos	N	7	8,5	95	8
Otex	N	7	8	105	8
Bristol	N	7	8	91	7,5
Codex	N	7	7,5	91	7
Jumper	N	6,5	8,5	91	8
Vitaltop	N	8	8,5	85	7

¹ 9 = zeer snel; 1 = zeer traag

² 5 = vroeg in bloei; 9 = laat in bloei

³ in vegetatieve stadium

⁴ 9 = geen aantasting; 1 = zeer zwaar aangetast



Dit bulletin wordt gepubliceerd onder de verantwoordelijkheid van de CSAR (Commissie Samenstelling Aanbevelende Rassenlijst).

Copyright: ©2021 Wageningen, Delphy. Alle rechten voorbehouden. | [disclaimer](#)