



Rassenbulletin ZAAIUIEN 2010

Sinds 2005 voeren Agrifirm en Praktijkonderzoek Plant & Omgeving - Wageningen UR in het kader van de Ui & Peen Manifestatie rassenonderzoek uit bij zaaiuien. Vanaf 2009 wordt dit rassenonderzoek samengevoegd met het rassenonderzoek van het Uien Innovatie en Kennis Centrum.

In onderstaande tabel worden de resultaten gegeven van zeventien gele uienrassen die in de teeltseizoenen 2005 t/m 2008 zijn onderzocht door PPO en Agrifirm. De proeven die in de verschillende jaren zijn uitgevoerd zijn, gaven betrouwbare resultaten. De kwaliteit is bepaald na bewaring tot half maart. De hardheid is gemeten met behulp van de hardheidsmeter. De gemiddelde resultaten van de proeven in 2005 t/m 2008 over vroegheid, productiviteit en kwaliteit vormen een goede basis voor de rassenkeuze voor het nieuwe groeiseizoen 2010.

Vroegheid, opbrengst en kwaliteit van gele zaaiuienrassen; Gemiddelde resultaten van 2005 t/m 2008, locatie Lelystad

		Aantal jaren onderzocht	Relatieve Opbrengst ²⁾		Kwaliteit					
			Vroegheid ¹⁾	Bruto	Leverbaar ³⁾	Bewaarendement ³⁾	Relatieve hardheid ⁴⁾	% niet kale uien	% inwendige uitloop	% meer-kernigheid
Vision	Syngenta Seeds	2	8,4	95	95	100	104,6	99,3	2	10
Julia*	Hoza Uienzaad	4	8,4	92	92	100	102,0	97,9	31	7
Canto*	Nickerson-Zwaan	3	7,6	96	96	101	107,7	99,9	31	14
Wellington*	Syngenta Seeds	3	7,6	98	100	102	110,4	100,0	9	10
Summit	Bejo Zaden/De Groot en Slot	4	7,5	104	105	101	98,7	98,9	27	10
Baldito*	Seminis	4	7,1	102	99	98	95,7	99,5	53	25
Donna*	Hoza Uienzaad	4	7,1	101	101	100	101,5	99,3	29	15
Arenal*	Nickerson-Zwaan/Advanta	4	7,0	99	98	99	97,8	98,9	26	23
Hytech*	Bejo Zaden/De Groot en Slot	4	7,0	107	108	101	93,6	99,5	38	11
Bennito*	Seminis	4	6,9	102	101	99	96,9	99,3	32	11
Hector*	Nickerson-Zwaan/Advanta	4	6,9	98	97	99	101,8	99,4	33	23
Napoleon*	Syngenta Seeds	4	6,8	100	99	100	100,1	99,9	35	17
Bingo*	Kees Broersen Zaden	2	6,8	98	98	99	96,5	99,3	40	21
Bravo	Nickerson-Zwaan	4	6,7	94	93	99	109,8	99,1	24	20
Sunskin	Syngenta Seeds	4	6,6	103	106	102	97,7	99,4	23	13
Hyskin*	Bejo Zaden/De Groot en Slot	3	6,6	103	104	100	97,9	99,3	22	14
Hybelle*	Bejo Zaden/De Groot en Slot	4	6,5	104	106	101	98,0	99,2	29	13
100 = ..ton/ha				86,4	75,3					

¹⁾: Gebaseerd op vroegheid strijken; hoger cijfer = vroeger

²⁾: Gemiddelde van rassen met * =100

³⁾: Op basis van gezonde, niet-uitgelopen en niet-kale uien in sortering > 35 mm; relatief; gemiddelde van rassen met * = 100

⁴⁾: Hardheid is bepaald met hardheidsmeter; hoog cijfer betekent een hardere ui; gemiddelde van rassen met * = 100

© Praktijkonderzoek Plant & Omgeving B.V., augustus 2009, ir. L. van den Brink.

Het rassenonderzoek zaaiuien is uitgevoerd in samenwerking met Agrifirm. PPO en Agrifirm stellen zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.

Praktijkonderzoek Plant & Omgeving B.V.

Edelhertweg 1

Postbus 430, 8200 AK Lelystad

Tel.: 0320 29 11 11

Fax: 0320 23 04 79

E-mail: lubbert.vandenbrink@wur.nl

Internet: www.ppo.wur.nl

Agrifirm BV

Noordeinde 31

Postbus 1033, 7940 AA Meppel

Tel.: 0522 26 89 11

Fax: 0522 26 89 30

Email: info@agrifirm.com

Internet: www.agrifirm.com