



# Rassenbulletin CICHOREI 2014

Dit rassenbulletin geeft de resultaten weer van het Cultuur- en Gebruikswaarde Onderzoek van cichorei. In 2013 heeft het onderzoek plaatsgevonden op drie locaties in Nederland. Twee proeven lagen op de zuidwestelijke kleigronden, namelijk één in Colijnsplaat en één in De Heen in West-Brabant. De derde proef lag op de zuidoostelijke zandgronden, namelijk in Vredepeel. Het onderzoek is gezamenlijk door het IRS en het Praktijkonderzoek Plant & Omgeving (PPO) uitgevoerd. De financiële opbrengst is gebaseerd op de wortelopbrengst en het inulinegetal. Eventuele verschillen in grondtarra zijn niet meegenomen. Deze verschillen lijken klein te zijn en konden tot nu toe niet betrouwbaar worden vastgesteld.

## Eigenschappen, opbrengsten en gehalten van cichoreirassen; gemiddelden van 2008 t/m 2013 <sup>1)</sup>

		Verhoudingsgetallen					
		Vroegheid grondbedekking	Schietresistentie	Wortelopbrengst	Inulinegetal	Inuline-opbrengst	Financiële opbrengst <sup>3)</sup>
<b>Rassenlijstrassen <sup>2)</sup></b>							
A	Bronze	7.5	6.5	100	101	101	101
A	Diabolus	6.5	8.0	100	99	99	99
B	Dolce	6.5	8.0	93	103	96	95
B	Echo	6.5	8.0	92	104	96	95
N	Fugato	6.0	9.0	102	100	102	102
N	Selenite	7.0	8.0	104	99	103	103
N	Saponite	7.0	7.0	101	100	100	100
<b>Ras met een schietergevoeligheid</b>							
	Melci	7.0	5.0	98	100	98	98
<b>Ras met een speciale eigenschap <sup>4)</sup></b>							
A	Chrysolite	7.5	3.5	94	99	93	93
2 jaar onderzocht							
	Maestoso	7.0	9.0	103	101	104	104
100 = ..ton/ha, -, ton/ha, euro/ha				57.4	17.9	10.3	3965

<sup>1)</sup> Vroegheid grondbedekking en schieterresistentie zijn weergegeven in waarderingscijfers. Hoge waarderingscijfers betekenen vroege grondbedekking goede schieterresistentie. Opbrengsten en inulinegetal zijn weergegeven in verhoudingsgetallen.

<sup>2)</sup> Rubricering in Rassenlijst 2014: A= Algemeen aanbevolen ras, B = Beperkt aanbevolen ras, N = Nieuw aanbevolen ras.

<sup>3)</sup> De financiële opbrengst is berekend op basis van € 83,50 per ton netto cichorei en € 0,46 per ton cichorei per 0,1 punt lager of hoger inulinegetal dan 16; uitgangssituatie: 45 ton netto cichorei met 17.0% inuline; er is geen rekening gehouden met grondtarra.

<sup>4)</sup> Chrysolite is een ras met een specifieke tolerantie tegen sulfonylurea herbiciden die in cichorei zijn toegelaten. Vanwege een minder goed schieterresistentie wordt aanbevolen om het ras niet te vroeg te zaaien.

© Praktijkonderzoek Plant & Omgeving B.V., L. van den Brink, IRS, P. Wilting, december 2013.

Het rassenonderzoek cichorei is uitgevoerd in samenwerking met het IRS. PPO en IRS 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

**IRS**

Van Konijnenburgweg 24  
Postbus 32, 4600 AA Bergen op Zoom  
Tel.: 0164 27 44 00  
Fax: 0164 25 09 62  
Email: wilting@irs.nl  
Internet: www.irs.nl

**CSAR**  
commissie  
samenstelling aanbevelende  
rassenlijst landbouwgewassen