



Rassenbulletin CICHOREI 2023

Dit rassenbulletin geeft de resultaten weer van het Cultuur- en Gebruikswaarde Onderzoek van cichorei in 2022. Het onderzoek heeft plaatsgevonden op drie opbrengstproefvelden in Nederland. Tevens is het dit voorjaar gelukt om een schieterproef aan te leggen. Alle vier de proeven hebben betrouwbare gegevens opgeleverd. Het onderzoek is gezamenlijk door het IRS en WUR Open Teelten uitgevoerd.

Eigenschappen, opbrengsten en gehalten van cichoreirassen; gemiddelden van 2017 t/m 2022 ¹⁾							
				Verhoudingsgetallen			
		Vroegheid grondbedekking	Schieterresistentie ⁶⁾	Wortelopbrengst	Inulinegetal	Inuline-opbrengst	Financiële opbrengst ³⁾
Rassenlijstrassen ²⁾							
A	Larigot	7,0	6,5	99	100	100	100
A	Maestoso	6,5	7,0	99	100	99	99
N	Adamantine	7,0	7,5	104	97	101	101
N	Oratorio	6,0	9,0	101	101	102	101
N	Cabira	6,0	9,0	101	100	101	101
N	Heliotrope	7,0	7,0	101	99	100	100
N	Ormandy	6,5	8,0	100	100	100	100
Rassen met een specifieke herbicidetolerantie⁴⁾							
A	Rhodonite	7,0	5,5	93	99	92	92
A	Benulite	7,5	5,0	93	99	92	92
B	Barite	8,0	5,0	92	100	91	91
N	Dunite	8,5	7,5	100	98	98	99
N	Petalite	7,0	6,0	96	99	95	95
N	Orenda	6,0	8,0	95	100	95	95
N	Soupir	7,0	6,0	91	102	93	93
3 jaar onderzochte rassen							
	Abia	6,0	9,0	100	100	100	100
	Larimar	7,5	6,0	98	101	98	98
2 jaar onderzochte rassen							
	FD21C1023	5,5	7,5	96	102	98	98
2 jaar onderzochte rassen met een specifieke herbicidetolerantie⁴⁾							
	CHIC2158 (SU-t)	6,5	6,5	95	102	96	96
100 = ..resp. ton/ha, -, ton/ha, euro/ha⁵⁾				67,8	18,0	12,2	5000

¹⁾ Vroegheid grondbedekking en schieterresistentie zijn weergegeven in waarderingscijfers. Hoge waarderingscijfers betekenen vroege grondbedekking en goede schieterresistentie. Opbrengsten en inulinegetal zijn weergegeven in verhoudingsgetallen.
²⁾ Rubricering in Rassenlijst 2023: A= Algemeen aanbevolen ras, B = Beperkt aanbevolen ras, N = Nieuw aanbevolen ras.
³⁾ De financiële opbrengst is berekend op basis van € 100 per ton netto cichorei en € 0,46 per ton cichorei per 0,1 punt lager of hoger inulinegetal dan 17,0; uitgangssituatie: 50 ton netto cichorei met 17,0% inuline; er is geen rekening gehouden met grondtarra.
⁴⁾ Betreffende rassen hebben een specifieke tolerantie tegen sulfonyl-urea herbiciden die in cichorei zijn toegelaten.
⁵⁾ 100= gemiddelde van alle in 2022 onderzochte A- en N-rassen, behalve Benulite en Rhodonite
⁶⁾ Aanbevolen wordt om rassen met een 5,5 of lager voor schieterresistentie niet te vroeg te zaaien.
Bron tabellen: CSAR Aanbevelende Rassenlijst 2023

© Wageningen University & Research | Open Teelten WUR Open Teelten: K.C.E.P. Meesters en L. van den Brink. IRS: J.K. Boonman, december 2022. Het rassenonderzoek cichorei is uitgevoerd in samenwerking met het IRS. WUR Open Teelten en IRS stellen zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.