



### MACXIZE BELICHTE DEMO 2019/2020

Zaai datum: 28-08-2019  
 Ent datum: 11-09-2019  
 Plant datum: 11-10-2019  
 Plant afstand: 2.5 m<sup>2</sup>  
 Plant afstand week 1: 3,3 m<sup>2</sup>

Ras	Totaal kg m <sup>2</sup>	Totaal vrucht gewicht	Brix	Hardheid oogst	Hardheid 10 dagen	Lengte
Macxize	106,14	197	3,47	85	70	10,41
Merlice	95,47	174	3,47	85	68	9,25

### MACXIZE VS MERLICE +2 KG M<sup>2</sup>

Arbeids normen grof/midden tros :					
Handeling:	€/ uur	Norm Koppen per uur Oogsten/kg uur	Aantal koppen per m <sup>2</sup>	€/kop €/kg	€/m <sup>2</sup> per ronde / week
Zakken Merlice	€ 21,00	2000	3,75	€ 0,011	€ 0,039
Zakken Macxize	€ 21,00	2000	3,75	€ 0,011	€ 0,039
Dieven / Draaien Merlice	€ 21,00	1050	3,75	€ 0,020	€ 0,075
Dieven / Draaien Macxize	€ 21,00	1050	3,75	€ 0,020	€ 0,075
Trossnoei Merlice	€ 21,00	1950	3,75	€ 0,011	€ 0,040
Trossnoei Macxize	€ 21,00	1950	3,75	€ 0,011	€ 0,040
Bladsnijden (3 bladeren) Merlice	€ 21,00	950	3,75	€ 0,022	€ 0,083
Bladsnijden (3 bladeren) Macxize	€ 21,00	950	3,75	€ 0,022	€ 0,083
Oogsten Merlice	€ 21,00	475	-	€ 0,044	-
Oogsten Macxize	€ 21,00	475	-	€ 0,044	-

Uitgangs data :			
Ras:	Kg/m <sup>2</sup>	Aantal trossen	Lengte
Merlice	90	36	11,50
Macxize	92	37,5	13,00
Verschil	2,0	1,5	1,50

Arbeids kosten teelt						Arbeid niet teelt gerelateerd (bio, schuur, div.)		Totaal /m <sup>2</sup>
Ras:	Zakken	Bladsnijden	Trossnoei	Dieven / draaien	Oogstkosten/m <sup>2</sup>			
Merlice	€ 0,94	€ 2,65	€ 1,45	€ 3,38	€ 3,98	€ 5,00		€ 17,40
Macxize	€ 1,07	€ 2,78	€ 1,51	€ 3,38	€ 4,07	€ 5,00		€ 17,81
Verschil	€ 0,13	€ 0,12	€ 0,06	€ 0,00	€ 0,09	€ 0,00		€ 0,41

Rendement Axia ras						
Ras:	Kostprijs/arbeid per kg	Rendement per kg	Gemiddelde prijs laatste 5 jaar	Opbrengst/m <sup>2</sup>	Rendement Axia ras per / m <sup>2</sup>	Rendement Axia ras per 10 Ha
Merlice	€ 0,193		0,82	€ 73,80		
Macxize	€ 0,194		0,82	€ 75,44		
Verschil	€ 0,000	€ 0,013		€ 1,64	€ 1,23	€ 123.242,70

### MACXIZE VS MERLICE +4 KG M<sup>2</sup>

Arbeids normen grof/midden tros :					
Handeling:	€/ uur	Norm Koppen per uur Oogsten/kg uur	Aantal koppen per m <sup>2</sup>	€/kop €/kg	€/m <sup>2</sup> per ronde / week
Zakken Merlice	€ 21,00	2000	3,75	€ 0,011	€ 0,039
Zakken Macxize	€ 21,00	2000	3,75	€ 0,011	€ 0,039
Dieven / Draaien Merlice	€ 21,00	1050	3,75	€ 0,020	€ 0,075
Dieven / Draaien Macxize	€ 21,00	1050	3,75	€ 0,020	€ 0,075
Trossnoei Merlice	€ 21,00	1950	3,75	€ 0,011	€ 0,040
Trossnoei Macxize	€ 21,00	1950	3,75	€ 0,011	€ 0,040
Bladsnijden (3 bladeren) Merlice	€ 21,00	950	3,75	€ 0,022	€ 0,083
Bladsnijden (3 bladeren) Macxize	€ 21,00	950	3,75	€ 0,022	€ 0,083
Oogsten Merlice	€ 21,00	475	-	€ 0,044	-
Oogsten Macxize	€ 21,00	475	-	€ 0,044	-

Uitgangs data :			
Ras:	Kg/m <sup>2</sup>	Aantal trossen	Lengte
Merlice	90	36	11,50
Macxize	94	37,5	13,00
Verschil	4,0	1,5	1,50

Arbeids kosten teelt						Arbeid niet teelt gerelateerd (bio, schuur, div.)		Totaal /m <sup>2</sup>
Ras:	Zakken	Bladsnijden	Trossnoei	Dieven / draaien	Oogstkosten/m <sup>2</sup>			
Merlice	€ 0,94	€ 2,65	€ 1,45	€ 3,38	€ 3,98	€ 5,00		€ 17,40
Macxize	€ 1,07	€ 2,78	€ 1,51	€ 3,38	€ 4,16	€ 5,00		€ 17,90
Verschil	€ 0,13	€ 0,12	€ 0,06	€ 0,00	€ 0,18	€ 0,00		€ 0,50

Rendement Axia ras						
Ras:	Kostprijs/arbeid per kg	Rendement per kg	Gemiddelde prijs laatste 5 jaar	Opbrengst/m <sup>2</sup>	Rendement Axia ras per / m <sup>2</sup>	Rendement Axia ras per 10 Ha
Merlice	€ 0,193		0,82	€ 73,80		
Macxize	€ 0,190		0,82	€ 77,08		
Verschil	-€ 0,003	€ 0,030		€ 3,28	€ 2,78	€ 278.400,59