

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	SAGIS	GSA Projection
Opgedateer / Updated: 29-Jul-21		CEC 6th Est.
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2020/2021*	2021/2022*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	1,616	1,692
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.36	5.28
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	8 666	8 937
<i>Beskikbaar vir kommersiële leverings / Available for Commercial Deliveries</i>		8 464
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	474	1,355
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	8,606	8,464
Surplus (Adjustment of the reconciliation)	11	
Invoere /Imports	-	5,130
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	9,092	14,949
Kommersiële vraag / Commercial demand	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5,074	5,250
*Voer / Feed	1,326	2,050
Totaal / Total	6,400	7,300
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	11	11
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	10	11
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	6	6
Net Reciepts	5	
Deficit		
Totaal / Total	32	28
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial)	6,432	7,328
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	183	180
Heelmielies / Whole maize	1,122	1,150
Totaal / Total Exports	1,304	1,330
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	7,737	8,658
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1,355	6,290
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	800	913
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	555	5,378
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	21.07%	86%
Eindvoorraad as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	17.51%	73%

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	SAGIS	GSA Projection
Opgedateer / Updated 29-Jul-21		CEC 6th Est.
Bemarkingsjaar/Marketing Year	2020/2021*	2021/2022*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	995	1,064
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	6.78	7.05
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	6 742	7 494
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		6 892
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	527	762
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	6,673	6,892
Surplus (Adjustment of the reconciliation)	9	
Invoere /Imports	0	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	7,209	7,654
Kommersiële vraag / Commercial demand	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	584	580
Voer / Feed	4,202	3,600
Totaal / Total	4,786	4,180
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	5	6
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	26	25
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	64	60
Net Receipts	4	
Deficit		
Totaal / Total	98	91
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial)	4,883	4,271
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	138	130
Heelmielies / Whole maize	1,425	2,400
Totaal / Total	1,563	2,530
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6,447	6,801
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	762	853
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	598	523
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	164	331
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	15.60%	19.97%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	11.82%	12.54%

****Uitvoere verteenwoordig uitvoerbare surplus gegewe 'n pyplyn voorraad van 1.5 mnde**

****Exports represent the exportable surplus given pipeline requirements of 1.5 months**

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN MIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	SAGIS	GSA Projection
Opgedateer / Updated 29-Jul-21		CEC 6th Est.
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2020/2021*	2021/2022*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	2611	2755
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.90	5.96
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	15 408	16 431
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	15 408	15 356
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	1,001	2,117
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	15,279	15,356
Surplus	20	-
Invoere /Imports	0	5,130
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	16,300	22,603
Kommersiële vraag / Commercial demand		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5,658	5,830
Voer / Feed	5,528	5,650
Totaal / Total	11,185	11,480
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	16	17
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	36	36
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	69	66
Net Receipts	9	-
Deficit		
Totaal / Total	130	119
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial)	11,315	11,599
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	321	310
Heelmielies / Whole maize	2,547	3,550
Totaal / Total	2,868	3,860
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	14,183	15,459
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	2,117	7,144
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1,398	1,435
Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline	719	5,709
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	19%	62%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	15%	46%

****Uitvoere verteenwoordig uitvoerbare surplus gegewe 'n pyplyn voorraad van 1.5 mnde**

****Exports represent the exportable surplus given pipeline requirements of 1.5 months**

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN SOET SORGHUM IN DIE RSA
THE SUPPLY AND DEMAND FOR SWEET SORGHUM IN SOUTH AFRICA

Opgedateer / Updated	SAGIS	GSA Projection
29-Jul-21	29 July 2021	29 July 2021
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2020/21	2021/22*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>		
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>		
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>		
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>		
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		
	Graan SA	Graan SA
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)		
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries		
Invoere / Imports		
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply		
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	2.3	0.6
Vloervermouting / Floor malting	10.4	10.5
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	92.6	75.0
Totaal voedsel / Total food	105.3	86.1
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.6	0.7
Pluimvee / Poultry	8.0	7.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.4	1.3
Totaal voer / Total feed	11.0	9.5
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.5	1.0
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.7	0.5
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.2	1.5
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	117.5	97.1
Uitvoere / Exports	4.0	3.5
Totale vraag / Total demand	121.5	100.6
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)		
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements		
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline		
Eindvoorraade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption		
Eindvoorraade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand		

DIE VRAAG-EN-AANBOD BITTER VAN SORGHUM IN DIE RSA		
THE SUPPLY AND DEMAND FOR BITTER SORGHUM IN SOUTH AFRICA		
Opgedateer / Updated	GSA Projection	GSA Projection
29-Jul-21	29 July 2021	29 July 2021
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2020/21	2021/22*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>		
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>		
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>		
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>		
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)		
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries		
Invoere / Imports		
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	0	0
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermomting / Indoor malting	7.5	12.0
Vloervermomting / Floor malting	38.9	34.0
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	2.3	3.0
Totaal voedsel / Total food	48.7	49.0
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.0	0.0
Pluimvee / Poultry	0.5	1.0
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	0.3	0.2
Totaal voer / Total feed	0.9	1.2
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	1.5	1.0
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.3	0.0
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.8	1.0
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	51.4	51.2
Uitvoere / Exports	1.4	1.5
Totale vraag / Total demand	52.8	52.7
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)		
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements		
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline		
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption		
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand		

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN SORGHUM IN DIE RSA
THE SUPPLY AND DEMAND FOR SORGHUM IN SOUTH AFRICA

	GSA Projection	GSA Projection
Opgedateer / Updated	29 July 2021	29 July 2021
29-Jul-21	2020/21	2021/22*
Bemerkingsjaar/ Marketing Year		
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	43	49
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	3.67	3.96
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	156	195
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>		
<i>Verrekenbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	156	195
	Graan SA	Graan SA
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	65.2	56.9
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	155.9	195.0
Invoere / Imports	10.0	0.0
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	231	252
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	14.3	12.6
Vloervermouting / Floor malting	44.4	44.5
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	95.6	78.0
Totaal voedsel / Total food	154.3	135.1
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.6	0.7
Pluimvee / Poultry	9.0	8.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.6	1.5
Totaal voer / Total feed	12.3	10.7
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	168.8	147.3
Uitvoere / Exports	5.5	5.0
Totale vraag / Total demand	174.3	152.3
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	56.9	99.6
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	19.3	16.9
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	38	83
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	33.69%	67.60%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	32.62%	65.38%

Sensitiwiteitsanalise van mielie uitvoerbare surplusse gegewe verskeie aanplantings- en opbrengs scenario's vir die 2020/21 bemarkingsjaar

- Uitvoerbare surplus is surplus bo pyplyn
- 2019/20 binnelandse verbruik
- Geen Afrika uitvoere by verbruik ingereken nie
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 1 500 000 ton
> 1 500 000 ton
Geen surplusse

Mielies (2020/21)	
Oppervlakte (ha)	2,776,500
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	5.30
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	1,650,000
Plaaslike verbruik (ton)	11,650,000
Pyplyn voorraad (± 1.5 mnde) (ton)	1,456,250

		Oppervlakte / Area Planted (ha)		
		-5%	Voorname	+5%
Opbrengs (ton/ha)	3.80	2,637,675	2,776,500	2,915,325
	4.30	-1,433,085	-905,550	-378,015
	4.80	1,204,590	1,870,950	2,537,310
	5.30	2,523,428	3,259,200	3,994,973
	5.80	3,842,265	4,647,450	5,452,635
	6.30	5,161,103	6,035,700	6,910,298
	6.80	6,479,940	7,423,950	8,367,960
	7.30	7,798,778	8,812,200	9,825,623

Sensitiwiteitsanalise van Sojaboon eindvoorraad as % van plaaslike verbruik

vir die 2020/21 seisoen gegewe plantintensies

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 20%
>20%
<0

Gemaklike hoeveelhede
Baie Hoog
Minder as verbruik

Sojabone (2020/21)	
NOK voorname om te plant (ha)	806,000
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	1.85
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	192,636
Totale plaaslike verbruik (ton)	1,450,000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)		
		-10%	NOK voorname	+10%
Opbrengs (ton/ha)	1.40	725,400	806,000	886,600
	1.55	-17%	-9%	-1%
	1.70	-2%	8%	17%
	1.85	6%	16%	26%
	2.00	13%	24%	36%
	2.15	21%	33%	45%
	2.30	28%	41%	54%
	2.45	36%	49%	63%

Sensitiwiteitsanalise van Sonneblom eindvoorraad as % van plaaslike verbruik

vir die 2020/21 seisoen gegewe plantintensies

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 20%
>20%
<0

Gemaklike hoeveelhede
Baie Hoog
Minder as verbruik

Sonneblomsaad (2020/21)	
NOK voorname om te plant (ha)	538,500
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	1.25
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	92,555
Totale plaaslike verbruik (ton)	750,000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)		
		-10%	NOK voorname	+10%
Opbrengs (ton/ha)	0.80	484,650	538,500	592,350
	0.95	-36%	-30%	-24%
	1.10	-17%	-9%	-1%
	1.25	-7%	2%	11%
	1.40	3%	13%	23%
	1.55	13%	24%	35%
	1.70	22%	34%	47%
	1.85	32%	45%	58%

Bronne:
SAGIS
SASDEC
NOK

Luan van der Walt
Graan SA
30 Oktober 2019