

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMIELIES IN DIE RSA			
THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA		GSA Projection	Low yield
Opgedateer / Updated: 30-Mar-21		Final Estimate	CEC 2nd Est.
		Grain SA	
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	5.20
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>		8 666	8 796
		('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply			
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)		474	1,068
Kommersiële leverings / Commercial deliveries		8,396	8,596
Totaal kommersiële aanbod / Total commercial supply		8,870	9,664
Kommersiële vraag / Commercial demand		-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption			
Voedsel / Food		5,200	5,072
*Voer / Feed		1,400	1,245
Totaal / Total		6,600	6,317
Ander verbruik / Other consumption			
Omruilmaal / Gristing		11	11
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers		13	11
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers		9	7
Net Reciepts			
Deficit			
Totaal / Total		33	30
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial)		6,633	6,347
**Uitvoere / Exports			
Produkte / Products		170	281
Heelmielies / Whole maize		1,000	1,085
Totaal / Total Exports		1,170	1,367
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand		7,803	7,713
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)		1,068	1,950
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)		825	790
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline		243	1,161
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption		16.10%	31%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand		13.69%	25%

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	GSA Projection	Low yield
Opgedateer / Updated 30-Mar-21	Final Estimate	CEC 2nd Est.
	Grain SA	
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	6.70
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	6 742	7 126
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	527	583
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	6,392	6,776
Surplus (Adjustment of the reconciliation)		
Invoere /Imports	-	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	6,919	7,359
Kommersiële vraag / Commercial demand	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	600	598
Voer / Feed	4,150	4,251
Totaal / Total	4,750	4,850
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	6	6
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	30	29
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	60	59
Net Receipts		
Deficit		
Totaal / Total	96	93
Totaal RSA verbruik (kommersieel) / Total RSA consumption (commercial)	4,846	4,943
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	130	129
Heelmielies / Whole maize	1,360	1,569
Totaal / Total	1,490	1,699
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6,336	6,642
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	583	717
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	594	606
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	-11	111
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	12.03%	14.51%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	9.20%	10.80%

**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		
	GSA Projection	
Opgedateer / Updated 30-Mar-21	Final Estimate	CEC 2nd Est.
	Grain SA	
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	5.78
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	15 408	15 922
<i>Terughoudings / Retentions</i>	620	550
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	500	500
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	500	500
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	14 788	15 372
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	1,001	1,651
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	14,788	15,372
Surplus	-	-
Invoere /Imports	-	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	15,789	17,022.57
Kommersiële vraag / Commercial demand		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5,800	5,671
Voer / Feed	5,550	5,496
Totaal / Total	11,350	11,167
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	17	17
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	43	40
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	69	66
Net Receipts	-	-
Deficit		
Totaal / Total	128	123
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	11,478	11,290
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	300	411
Heelmielies / Whole maize	2,360	2,655
Totaal / Total	2,660	3,065
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	14,138	14,354.93
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1,651	2,668
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1,419	1,396
Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline	232	1,272
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	14%	24%
Eindvoorraad as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	12%	19%

**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 30-Mar-21	GSA Projection 30 March 2021
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2019/20**
<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
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	0.3
Vloervermouting / Floor malting	19.9
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	92.0
Totaal voedsel / Total food	112.2
Voerverbruik / Feed consumption	
Troeteldier / Pet Food	0.6
Pluimvee / Poultry	6.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	1.7
Totaal voer / Total feed	8.7
Biobrandstof / Biofuel	0.0
Ander verbruik / Other consumption	
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.7
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.5
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.2
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	122.0
Uitvoere / Exports	5.5
Totale vraag / Total demand	127.6
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 BITTER VAN SORGHUM IN DIE RSA		
THE SUPPLY AND DEMAND FOR BITTER SORGHUM IN SOUTH AFRICA		
Opgedateer / Updated	GSA Projection	GSA Projection
30-Mar-21	30 March 2021	30 March 2021
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2019/20*	2020/21**
<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	9.1	7.5
Vloervermomting / Floor malting	33.9	39.6
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	2.4	2.3
Totaal voedsel / Total food	45.5	49.4
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.0	0.0
Pluimvee / Poultry	0.5	0.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	0.2	0.3
Totaal voer / Total feed	0.8	0.9
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.3	1.5
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.1	0.3
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	0.4	1.8
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	46.6	52.1
Uitvoere / Exports	1.9	1.4
Totale vraag / Total demand	48.5	53.5
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)		
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements		
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline		
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption		
Eindvoorraad 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**

Opgedateer / Updated	GSA Projection	GSA Projection
30-Mar-21	AVG Yield	High Yield
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2021/22**	2021/22**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	46	46
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	3.69	3.80
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	170	176
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	53.6	53.6
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	170.5	175.6
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	249	229
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Totaal voedsel / Total food	155.4	155.4
Totaal voer / Total feed	10.5	10.5
Ander verbruik / Other consumption	2.0	2.0
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	167.9	167.9
Uitvoere / Exports	6.0	6.0
Totale vraag / Total demand	173.9	173.9
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	75.1	55.2
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	19.4	19.4
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	56	36
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	44.75%	32.88%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	43.20%	31.75%

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%	Voorneme	+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 voorneme 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 voorneme	+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 voorneme 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 voorneme	+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%

Luan van der Walt
Graan SA
30 Oktober 2019

Bronne:
SAGIS
SASDEC
NOK