

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	GSA Projection	
Opgedateer / Updated:	Final Estimate	CEC 3rd Est.
30-Apr-21	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	5.28
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	8 666	8 934
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	474	1,171
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	8,396	8,734
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	8,870	9,904
Kommersiële vraag / Commercial demand	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5,080	5,150
*Voer / Feed	1,300	2,050
Totaal / Total	6,380	7,200
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	11	11
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	11	11
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	6	6
Net Reciepts		
Deficit		
Totaal / Total	28	28
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial)	6,408	7,228
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	180	200
Heelmielies / Whole maize	1,112	1,150
Totaal / Total Exports	1,292	1,350
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	7,700	8,578
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1,171	1,326
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	798	900
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	373	426
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	18.27%	18%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	15.21%	15%

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	GSA Projection	
Opgedateer / Updated 30-Apr-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	6.73
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	6 742	7 162
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	527	600
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	6,392	6,812
Surplus (Adjustment of the reconciliation)		
Invoere /Imports	-	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	6,919	7,412
Kommersiële vraag / Commercial demand	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	600	600
Voer / Feed	4,200	3,550
Totaal / Total	4,800	4,150
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	5	6
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	26	29
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	64	59
Net Receipts		
Deficit		
Totaal / Total	95	93
Totaal RSA verbruik (kommersieel) / Total RSA consumption (commercial)	4,895	4,243
**Uitvoere / Exports		
Produkke / Products	125	130
Heelmielies / Whole maize	1,360	2,400
Totaal / Total	1,423	2,530
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6,318	6,773
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	600	639
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	600	519
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	0	120
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	12.26%	15.05%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	9.50%	9.43%

****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-Apr-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	5.84
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	15 408	16 096
<i>Terughoudings / Retentions</i>	620	550
<i>Minus: vroeë leverings / Early Deliveries (Current season)</i>	500	500
<i>Plus: vroeë leverings / Early Deliveries (Next season)</i>	500	500
<i>Beskikbaar vir kommersiële leverings / Available for Commercial Deliveries</i>	14 788	15 546
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	1,001	1,771
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	14,788	15,546
Surplus	-	-
Invoere / Imports	-	-
Totaal kommersiële aanbod / Total commercial supply	15,789	17,316.64
Kommersiële vraag / Commercial demand		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5,680	5,750
Voer / Feed	5,500	5,600
Totaal / Total	11,180	11,350
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	16	17
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	37	40
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	70	65
Net Receipts	-	-
Deficit		
Totaal / Total	123	122
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	11,303	11,472
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	305	330
Heelmielies / Whole maize	2,472	3,550
Totaal / Total	2,715	3,880
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	14,018	15,351.59
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1,771	1,965
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1,398	1,419
Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline	374	546
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	16%	17%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	13%	13%

**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	GSA Projection
30-Apr-21	30 April 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	2.3
Vloervermouting / Floor malting	10.4
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	92.6
Totaal voedsel / Total food	105.3
Voerverbruik / Feed consumption	
Troeteldier / Pet Food	0.6
Pluimvee / Poultry	8.0
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.4
Totaal voer / Total feed	11.0
Biobrandstof / Biofuel	0.0
Ander verbruik / Other consumption	
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.5
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.7
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.2
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	117.5
Uitvoere / Exports	4.0
Totale vraag / Total demand	121.5
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-Apr-21	30 April 2021	30 April 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 leverings / Available for Commercial Deliveries</i>		
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)		
Kommersiële leverings / Commercial deliveries		
Invoere / Imports		
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	0	0
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	7.5	7.5
Vloervermouting / Floor malting	38.9	39.0
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	2.3	2.3
Totaal voedsel / Total food	48.7	48.8
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.0	0.0
Pluimvee / Poultry	0.5	0.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	0.3	0.3
Totaal voer / Total feed	0.9	0.9
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	1.5	1.5
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.3	0.3
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.8	1.8
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	51.4	51.5
Uitvoere / Exports	1.4	1.4
Totale vraag / Total demand	52.8	52.9
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

Opgedateer / Updated	GSA Projection	GSA Projection
30-Apr-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)	57.0	57.0
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	170.5	175.6
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	253	233
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)	78.6	58.7
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	19.4	19.4
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	59	39
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	46.82%	34.96%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	45.20%	33.75%

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 **< 1 500 000 ton**
- Geen Afrika uitvoere by verbruik ingereken nie **> 1 500 000 ton**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **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	-114,248	482,700	1,079,648
	5.30	1,204,590	1,870,950	2,537,310
	5.80	2,523,428	3,259,200	3,994,973
	6.30	3,842,265	4,647,450	5,452,635
	6.80	5,161,103	6,035,700	6,910,298
	7.30	6,479,940	7,423,950	8,367,960
		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 **< 20%**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **>20%**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **<0**

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	-9%	-1%	8%
	1.85	-2%	8%	17%
	2.00	6%	16%	26%
	2.15	13%	24%	36%
	2.30	21%	33%	45%
	2.45	28%	41%	54%
		36%	49%	63%

Sensitiwiteitsanalise van Sonneblom eindvoorraad as % van plaaslike verbruik vir die 2020/21 seisoen gegewe plantintensies

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik **< 20%**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **>20%**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **<0**

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	-26%	-19%	-13%
	1.25	-17%	-9%	-1%
	1.40	-7%	2%	11%
	1.55	3%	13%	23%
	1.70	13%	24%	35%
	1.85	22%	34%	47%
		32%	45%	58%

Bronne:
SAGIS
SASDEC
NOK

Luan van der Walt
Graan SA
30 Oktober 2019