

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	GSA Projection	GSA Projection
Opgedateer / Updated: 30-Apr-20	Final estimate	3rd. Estimate
	Grain SA	Grain SA
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2019/20*	2020/2021**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	1298	1 616
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	4.27	5.43
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	5 545	8 779
<i>Terughoudings / Retentions</i>	150	200
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	86	150
<i>Plus: vroeë lewerings (Next season) / Early Deliveries (Next season)</i>	150	150
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	5 459	8 579
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	1 799	552
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	5 459	8 579
Surplus (Adjustment of the reconciliation)		
Invoere /Imports		-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	7 258	9 132
Kommersiële vraag / Commercial demand		-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	4 750	4 750
*Voer / Feed	650	2 100
Totaal / Total	5 400	6 850
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	11	10
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	13	15
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	17	30
Net Recepte		
Deficit		
Totaal / Total	41	55
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	5 441	6 905
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	230	100
Heelmielies / Whole maize	1 035	1 150
Totaal / Total Exports	1 265	1 250
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6 706	8 155
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	552	977
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	675	856
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	-123	120
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	10.15%	14.14%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	8.23%	11.98%

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA		
	GSA Projections	GSA Projections
Opgedateer / Updated	Final estimate	3rd. Estimate
30-Apr-20	Grain SA	Grain SA
Bemarkingsjaar/Marketing Year	2019/20*	2020/2021**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	1002	995
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.72	6.48
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	5 730	6 442
<i>Terughoudings / Retentions</i>	320	350
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	185	350
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	350	350
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	5 575	6 092
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	864	646
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	5 575	6 092
Surplus (Adjustment of the reconciliation)		
Invoere /Imports	510	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	6949	6 738
Kommersiële vraag / Commercial demand		-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	580	580
Voer / Feed	5 050	3 600
Totaal / Total	5 630	4 180
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	13	10
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	45	50
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	80	120
Net Receipts		
Deficit		
Totaal / Total	138	180
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	5 768	4 360
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	125	130
Heelmielies / Whole maize	410	1 750
Totaal / Total	535	1 880
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6 303	6 240
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	646	498
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	704	523
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	- 58	-25
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	11.20%	11.42%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	10.25%	7.98%

**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 Projections	GSA Projections
Opgedateer / Updated	Final estimate	3rd. Estimate
30-Apr-20	Grain SA	Grain SA
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2019/20*	2020/2021**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	2 300	2611
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	4.9	5.83
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	11 275	15 222
<i>Terughoudings / Retentions</i>	470	550
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	271	500
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	500	500
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	11 034	14 672
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	2 663	1 198
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	11 034	14 672
Surplus		-
Invoere /Imports	510	-
Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply	14 207	15 869
Kommersiële vraag / Commercial demand		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5 330	5 330
Voer / Feed	5 700	5 700
Totaal / Total	11 030	11 030
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	24	20
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	58	65
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	97	150
Net Receipts		-
Deficit		
Totaal / Total	179	235
Totaal RSA verbruik (kommersiël) / Total RSA consumption (commercial)	11 209	11 265
**Uitvoere / Exports		
Produkte / Products	355	230
Heelmielies / Whole maize	1 445	2 900
Totaal / Total	1 800	3 130
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	13 009	14 395
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1 198	1 474
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1 379	1 379
Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline	-181	96
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	10.69%	13%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	9.21%	10%

**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-20		30 April 2020
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-Apr-20	30 April 2020	30 April 2020
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	9.0
Vloervermomting / Floor malting	33.9	33.0
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	2.4	2.3
Totaal voedsel / Total food	45.5	44.3
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.0	0.0
Pluimvee / Poultry	0.5	0.6
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	0.2	0.3
Totaal voer / Total feed	0.8	0.5
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.3	0.4
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.1	0.0
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	0.4	0.4
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	46.6	45.2
Uitvoere / Exports	1.9	1.9
Totale vraag / Total demand	48.5	47.0
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 30-Apr-20	SAGIS 30 April 2020	GSA Estimates 30 April 2020	SAGIS 30 April 2020	GSA Projection 30 April 2020	GSA Projection 30 April 2020
Bemerkingsjaar/ Marketing Year	2015/16	2016/17	2017/18	2019/20**	2020/21**
Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)	71	48.5	42	51	43
Opbrengs/Yield (ton/ha)	1.71	1.5	3.62	1.45	3.27
NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)	121	70.5	153	127	139
Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed	0.00	2.5	3		
Beskikbaar vir kommersiële leverings / Available for Commercial Deliveries	121	68.0	151	127	139
	Graan SA	Graan SA	Graan SA	Graan SA	Graan SA
Kommersiële aanbod / Commercial Supply					
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	121.8	83.1	35.2	52.5	63.4
Kommersiële leverings / Commercial deliveries	120.2	68.6	150.9	127.0	138.9
Invoere / Imports	34.3	75.0	55.8	60.0	20.0
Surplus / Surplus	1.4				
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	278	226.7	242	240	222
Kommersiële vraag / Commercial Demand					
Voedselverbruik / Food consumption					
Binnenshuise vermalting / Indoor malting	11.1	11.7	11.4	9.4	9.3
Vloervermalting / Floor malting	50.3	51.0	48.9	53.9	50.5
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	88.0	97.9	92.7	94.4	94.3
Totaal voedsel / Total food	149.4	160.6	153.0	157.7	154.1
Voer verbruik / Feed consumption					
Troeteldier / Pet Food	1.0	1.0	0.8	0.6	0.6
Pluimvee / Poultry	3.9	4.0	4.3	7.0	6.9
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	5.4	4.7	3.2	1.9	2.1
Totaal voer / Total feed	10.4	9.7	8.3	9.4	9.6
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption					
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	2.6	0.6	2.4	1.0	1.1
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	2.6	1.2	1.5	0.6	0.6
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.5	6.6	4.0	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	5.7	8.5	7.9	1.5	1.7
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	165.5	178.8	169.2	168.7	165.3
Uitvoere / Exports	29.0	12.6	13.6	7.4	7.4
Totale vraag / Total demand	194.6	191.4	182.8	176.1	172.7
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	83.1	35.2	59.2	63.4	49.6
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	18.7	20.1	19.1	19.7	19.3
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	64	15	40	44	30
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	50.23%	19.71%	34.99%	37.61%	30.01%
Eindvoorraad as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	42.73%	18.41%	32.39%	36.02%	28.73%

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)	2 519 300
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	4.86
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	1 700 000
Plaaslike verbruik (ton)	11 500 000
Pyplyn voorraad (± 1.5 mnde) (ton)	1 437 500

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-15%	-10%	-5%	Voorneme	+5%	+10%	+15%
Opbrengs (ton/ha)	3.36	2 141 405	2 267 370	2 393 335	2 519 300	2 645 265	2 771 230	2 897 195
	3.86	-4 042 379	-3 619 137	-3 195 894	-2 772 652	-2 349 410	-1 926 167	-1 502 925
	4.36	-2 971 677	-2 485 452	-1 999 227	-1 513 002	-1 026 777	-540 552	-54 327
	4.86	-1 900 974	-1 351 767	-802 559	-253 352	295 855	845 063	1 394 270
	5.36	830 272	218 082	394 108	1 006 298	1 618 488	2 230 678	2 842 868
	5.86	240 431	915 603	1 590 776	2 265 948	2 941 120	3 616 293	4 291 465
	6.36	1 311 133	2 049 288	2 787 443	3 525 598	4 263 753	5 001 908	5 740 063
6.86	2 381 836	3 182 973	3 984 111	4 785 248	5 586 385	6 387 523	7 188 660	
7.36	3 452 538	4 316 658	5 180 778	6 044 898	6 909 018	7 773 138	8 637 258	

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

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

Gemaklike hoeveelhede
Baie Hoog
Minder as verbruik

Sojabone (2020/21)	
NOK voorneme om te plant (ha)	745 500
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	1.85
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	192 636
Totale plaaslike verbruik (ton)	1 450 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
Opbrengs (ton/ha)	1.40	596 400	633 675	670 950	745 500	820 050	857 325	894 600
	1.55	-29%	-26%	-22%	-15%	-8%	-4%	0%
	1.70	-23%	-19%	-15%	-7%	1%	5%	9%
	1.85	-17%	-12%	-8%	1%	9%	14%	18%
	2.00	-11%	-6%	-1%	8%	18%	23%	27%
	2.15	-4%	1%	6%	16%	26%	32%	37%
	2.30	2%	7%	13%	24%	35%	40%	46%
2.45	8%	14%	20%	32%	43%	49%	55%	
2.60	14%	20%	27%	39%	52%	58%	64%	

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

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

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)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
Opbrengs (ton/ha)	0.80	430 800	457 725	484 650	538 500	592 350	619 275	646 200
	0.95	-42%	-39%	-36%	-30%	-24%	-22%	-19%
	1.10	-33%	-30%	-26%	-19%	-13%	-9%	-6%
	1.25	-24%	-21%	-17%	-9%	-1%	3%	7%
	1.40	-16%	-11%	-7%	2%	11%	16%	20%
	1.55	-7%	-2%	3%	13%	23%	28%	33%
	1.70	1%	7%	13%	24%	35%	40%	46%
1.85	10%	16%	22%	34%	47%	53%	59%	
2.00	19%	25%	32%	45%	58%	65%	72%	

Luan van der Walt
Graan SA
30 Oktober 2019

Bronne:
SAGIS
SASDEC
NOK