

<b>DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA</b>			
		<b>SAGIS</b>	<b>GSA Projection</b>
Opgedateer / Updated: 29-May-19		Final Est.	th Estimate
		Grain SA	Grain SA
<b>Bemarkingsjaar/ Marketing Year</b>		2018/19*	2019/20**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>		1268	1298
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>		5.16	4.23
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>		6 540	5 488
<i>Terughoudings / Retentions</i>		200	150
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>		117	120
<i>Plus: vroeë lewerings (Next season) / Early Deliveries (Next season)</i>		120	150
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		6 343	5 368
		Graan SA	Graan SA
		('000 ton)	('000 ton)
<b>Kommersiële aanbod / Commercial supply</b>			
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May )		2 429	1 803
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries		6 309	5 368
Surplus (Adjustment of the reconciliation)		3	
Invoere /Imports			
<b>Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply</b>		<b>8 740</b>	<b>7 171</b>
<b>Kommersiële vraag / Commercial demand</b>			
Kommersiële verbruik / Commercial consumption			
Voedsel / Food		4 596	4 600
*Voer / Feed		1 678	700
Totaal / Total		6 274	5 300
Ander verbruik / Other consumption			
Omruilmaal / Gristing		12	12
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers		13	16
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers		23	30
Net Reciepts		3	
Deficit			
Totaal / Total		51	58
Totaal RSA verbruik (kommersiëel) / Total RSA consumption (commercial )		6 325	5 358
<b>**Uitvoere / Exports</b>			
Produkte / Products		67	65
Heelmielies / Whole maize		544	550
Totaal / Total Exports		612	615
<b>Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand</b>		<b>6 937</b>	<b>5973</b>
<b>Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)</b>		<b>1803</b>	<b>1 199</b>
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)		784	663
<b>Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline</b>		<b>1019</b>	<b>536</b>
<b>Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption</b>		<b>28.51%</b>	<b>22.38%</b>
<b>Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand</b>		<b>26.00%</b>	<b>20.07%</b>

<b>DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA</b> <b>THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA</b>		
	<b>SAGIS</b>	<b>GSA Projections</b>
Opgedateer / Updated 29-May-19	Final Est.	4th Estimate
	Grain SA	Grain SA
<b>Bemarkingsjaar/Marketing Year</b>	<b>2018/19*</b>	<b>2019/20**</b>
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	1051	1002
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.68	5.40
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	5 970	5 412
<i>Terughoudings / Retentions</i>	350	320
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	123	350
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	350	350
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	5 847	5 092
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
<b>Kommersiële aanbod / Commercial supply</b>		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May )	1 261	869
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	5 675	5 092
Surplus (Adjustment of the reconciliation)	19	
Invoere /Imports	172	600
<b>Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply</b>	<b>7 127</b>	<b>6561</b>
<b>Kommersiële vraag / Commercial demand</b>		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	567	560
Voer / Feed	3 827	4 700
Totaal / Total	4 394	5 260
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	11	12
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	52	57
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	128	140
Net Receipts	9	10
Deficit		
Totaal / Total	200	219
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial )	4 594	5 479
<b>**Uitvoere / Exports</b>		
Produkte / Products	139	140
Heelmielies / Whole maize	1 525	225
Totaal / Total	1 664	365
<b>Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand</b>	<b>6 258</b>	<b>5 844</b>
<b>Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)</b>	<b>869</b>	<b>717</b>
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	549	658
<b>Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline</b>	<b>320</b>	<b>60</b>
<b>Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption</b>	<b>18.91%</b>	<b>13.09%</b>
<b>Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand</b>	<b>13.88%</b>	<b>12.27%</b>

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

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

<b>DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN MIELIES IN DIE RSA</b>		
<b>THE SUPPLY AND DEMAND FOR MAIZE IN SOUTH AFRICA</b>		
	<b>SAGIS</b>	<b>GSA Projections</b>
Opgedateer / Updated	Final Est.	4th Estimate
29-May-19	Grain SA	Grain SA
<b>Bemarkingsjaar/ Marketing Year</b>	<b>2018/19*</b>	<b>2019/20**</b>
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	2 319	2 300
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.39	4.74
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	12 510	10 900
<i>Terughoudings / Retentions</i>	550	470
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	240	470
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	470	500
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	12 190	10 460
	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)
<b>Kommersiële aanbod / Commercial supply</b>		
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May )	3 689	2 672
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	11 984	10 460
Surplus	22	
Invoere /Imports	172	600
<b>Totaal kommersiële aanbod /Total commercial supply</b>	<b>15 867</b>	<b>13 732</b>
<b>Kommersiële vraag / Commercial demand</b>		
Kommersiële verbruik / Commercial consumption		
Voedsel / Food	5 163	5 160
Voer / Feed	5 505	5 400
Totaal / Total	10 668	10 560
Ander verbruik / Other consumption		
Omruilmaal / Gristing	23	24
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	64	73
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	151	170
Net Receipts	13	10
Deficit		
Totaal / Total	251	277
Totaal RSA verbruik (kommersiël) / Total RSA consumption (commercial)	10 919	10 837
<b>**Uitvoere / Exports</b>		
Produkte / Products	207	205
Heelmielies / Whole maize	2 069	775
Totaal / Total	2 276	980
<b>Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand</b>	<b>13 195</b>	<b>11 817</b>
<b>Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)</b>	<b>2 672</b>	<b>1 916</b>
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1 333	1 320
<b>Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline</b>	<b>1339</b>	<b>596</b>
<b>Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption</b>	<b>24.47%</b>	<b>17.68%</b>
<b>Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand</b>	<b>20.25%</b>	<b>16.21%</b>

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

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

<b>DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN SORGHUM IN DIE RSA</b>		
<b>THE SUPPLY AND DEMAND FOR SORGHUM IN SOUTH AFRICA</b>		
Opgedateer / Updated 29-May-19	<b>GSA Projection</b>	<b>GSA Projection</b>
	<b>29 May 2019</b>	<b>29 May 2019</b>
<b>Bemarkingsjaar/ Marketing Year</b>	<b>2018/19*</b>	<b>2019/20**</b>
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	29	51
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	3.99	1.45
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	115	166
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>		2
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		164
	<b>Graan SA</b>	<b>Graan SA</b>
<b>Kommersiële aanbod / Commercial Supply</b>		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	59.2	52.5
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	115.2	164.4
Invoere / Imports	45.6	0.0
Surplus / Surplus		
<b>Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply</b>	<b>220</b>	<b>217</b>
<b>Kommersiële vraag / Commercial Demand</b>		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	9.7	10.4
Vloervermouting / Floor malting	46.7	45.0
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	87.7	90.0
Totaal voedsel / Total food	144.1	145.4
Voerverbruik / Feed consumption		10.5
Troeteldier / Pet Food	0.9	1.0
Pluimvee / Poultry	6.6	6.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.3	3.0
Totaal voer / Total feed	9.7	10.5
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	1.0	1.0
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.8	1.0
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	2.3	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	4.1	2.0
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	158.0	157.9
Uitvoere / Exports	9.5	10.0
<b>Totale vraag / Total demand</b>	<b>167.4</b>	<b>167.9</b>
<b>Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)</b>	<b>52.5</b>	<b>49.0</b>
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	18.0	18.2
<b>Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline</b>	<b>35</b>	<b>31</b>
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	33.26%	31.02%
<b>Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand</b>	<b>31.37%</b>	<b>29.17%</b>

**Sensitiwiteitsanalise van mielie uitvoerbare surplusse gegewe verskeie aanplantings- en opbrengs scenario's vir die 2019/20 bemarkingsjaar**

- Uitvoerbare surplus is surplus bo pyplyn **< 1 500 000 ton**
- 2018/19 binnelandse verbruik **> 1 500 000 ton**
- Geen Afrika uitvoere by verbruik ingereken nie **Geen surplusse**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

Mielies (2019/20)	
NOK voorneme om te plant (ha)	2 448 400
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	5.00
Oordrag voorraad 2017/18 (ton)	3 309 769
Plaaslike verbruik (ton)	10 800 000
Pyplyn voorraad (± 1.5 mnde) (ton)	1 350 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
		1 958 720	2 081 140	2 203 560	2 448 400	2 693 240	2 815 660	2 938 080
Opbrengs (ton/ha)	3.50	-1 984 711	-1 556 241	-1 127 771	-270 831	586 109	1 014 579	1 443 049
	4.00	-1 005 351	-515 671	-25 991	953 369	1 932 729	2 422 409	2 912 089
	4.50	-25 991	524 899	1 075 789	2 177 569	3 279 349	3 830 239	4 381 129
	5.00	953 369	1 565 469	2 177 569	3 401 769	4 625 969	5 238 069	5 850 169
	5.50	1 932 729	2 606 039	3 279 349	4 625 969	5 972 589	6 645 899	7 319 209
	6.00	2 912 089	3 646 609	4 381 129	5 850 169	7 319 209	8 053 729	8 788 249
	6.50	3 891 449	4 687 179	5 482 909	7 074 369	8 665 829	9 461 559	10 257 289
	7.00	4 870 809	5 727 749	6 584 689	8 298 569	10 012 449	10 869 389	11 726 329

**Sensitiwiteitsanalise van Sojaboon eindvoorraad as % van plaaslike verbruik**

- vir die 2019/20 seisoen gegewe plantintensies **< 20%**
- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik **>20%**
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **<0**

Sojabone (2019/20)	
NOK voorneme om te plant (ha)	851 800
Gemiddelde opbrengs (ton/ha) (3jr.)	1.85
Oordrag voorraad 2017/18 (ton)	600 000
Totale plaaslike verbruik (3 jr. gemiddeld) (ton)	1 220 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
		681 440	724 030	766 620	851 800	936 980	979 570	1 022 160
Opbrengs (ton/ha)	1.40	27%	32%	37%	47%	57%	62%	66%
	1.55	36%	41%	47%	57%	68%	74%	79%
	1.70	44%	50%	56%	68%	80%	86%	92%
	1.85	53%	59%	65%	78%	91%	98%	104%
	2.00	61%	68%	75%	89%	103%	110%	117%
	2.15	69%	77%	84%	99%	114%	122%	129%
	2.30	78%	86%	94%	110%	126%	134%	142%
	2.45	86%	95%	103%	120%	137%	146%	154%

**Sensitiwiteitsanalise van Sonneblom eindvoorraad as % van plaaslike verbruik**

- vir die 2019/20 seisoen gegewe plantintensies **< 20%**
  - Slegs gemiddelde binnelandse verbruik **>20%**
  - Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting **<0**
- Gemaklike hoeveelhede  
Baie Hoog  
Minder as verbruik

Sonneblomsaad (2019/20)	
NOK voorneme om te plant (ha)	575 000
Gemiddelde opbrengs (ton/ha) (3jr.)	1.25
Oordrag voorraad 2017/18 (ton)	108 000
Totale plaaslike verbruik (3 jr. gemiddeld) (ton)	830 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
		460 000	488 750	517 500	575 000	632 500	661 250	690 000
Opbrengs (ton/ha)	0.80	-43%	-40%	-37%	-32%	-26%	-23%	-20%
	0.95	-34%	-31%	-28%	-21%	-15%	-11%	-8%
	1.10	-26%	-22%	-18%	-11%	-3%	1%	4%
	1.25	-18%	-13%	-9%	0%	8%	13%	17%
	1.40	-9%	-5%	0%	10%	20%	25%	29%
	1.55	-1%	4%	10%	20%	31%	36%	42%
	1.70	7%	13%	19%	31%	43%	48%	54%
	1.85	16%	22%	28%	41%	54%	60%	67%

Luan van der Walt  
Graan SA  
26 Oktober 2018

Bronne:  
SAGIS  
SASDEC  
NOK