



OVERBERG

ROODEBLOEM PROEFPLAAS

Francois du Toit
Proefplaas Bestuurder

Your Business Partner of Choice
Since 1918

INHOUD

- Agtergrond
- Navorsing
 - Skaap
 - Graan
- Projekte
- Inligtingsdae
- Gaste en besoekers
- Afsluiting





AGTERGROND



OVERBERG

Gewasse en skaap

- Koring
- Gars
- Canola
- Hawer/ Kuilvoer
- Lupiene
- Weidings



Roodebloem Skape

2020
2026

- Merino's
- Wol en Vleis
- ± 1500 ooie
- Ekstensiewe en semi-intensiewe
- Lamkampies – Hoekom?
 - Verhoog die binding tussen ooi en lam.
 - Verminder die kans dat die ooi haar lam sal verlaat.
 - Verminder vrektes.
 - Verminder lamdiefstal.
 - Verbeter bestuur en toesig.
 - Identifiseer probleem ooie en/of -lammers vinniger.
 - Bevorder rekordhouding.
 - Maak meer doeltreffende voeding moontlik.
 - NAVORSING!
 - WINSGEWENDHEID – VERTIKALE GROEI!





NAVORSING

Skaap



OVERBERG

Roodebloem Navorsing - Skaap

Roodebloem hanteringskraal

- OUT WITH THE OLD. IN WITH THE NEW!

Hoekom?

- Verbeter skaapboerdery deur vertikale groei.
- Verbeterde en relevante navorsing.



NAVORSING

Graan



OVERBERG

Roodebloem Navorsing - Graan



Roodebloem Navorsing - Graan

A	1	Agrial	Canals	Diemant	Kul.	-	K
	5	Agrial	Canals	Quarts	Kul.	-	
	9	Agrial	Canals	Alpha TT	Kul.	-	
	13	Agrial	Canals	HyTics Trophy	Kul.	-	
	17	Agrial	Canals	Nurad4Carrer	Kul.	-	
	21	Advanta	Canals	OC90014	Kul.	-	
	25	Advanta	Canals	CL210042	Kul.	-	
	29	Advanta	Canals	CL220836	Kul.	-	
	33	Advanta	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	-	
	37	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	-	
B	41	SABBI	Garr	Horzakus	Kul.	-	K
	45	SABBI	Garr	Kadie (S16)	Kul.	-	
	49	SABBI	Garr	Bitou (S19)	Kul.	-	
	53	SABBI	Garr	Malgar (S20)	Kul.	-	
	57	SABBI	Garr	13-039-06	Kul.	-	
	61	SABBI	Garr	13-041-03	Kul.	-	
	65	SABBI	Garr	14-008-14	Kul.	-	
	69	SABBI	Garr	15-040-04	Kul.	-	
	73	SABBI	Garr	15-046-03	Kul.	-	
	77	SABBI	Garr	22-900-01	Kul.	-	
C	81	LimaGZ	D&W	Wintermax Rurhmaro	-	-	K
	85	LimaGZ	D&W	Blend1	-	-	
	89	LimaGZ	D&W	Blend2	-	-	
	93	LimaGZ	D&W	Blend3	-	-	
	97	LimaGZ	D&W	Blend4	-	-	
	101	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	-	
	105	Barenburg	D&W	Loter Breckleer Mengrol	-	-	
	109	Barenburg	D&W	Vraak Breckleer Mengrol	-	-	
	113	Barenburg	D&W	Bortuising Mengrol	-	-	
	117	Roodebloem	D&W	-	-	-	
D	121	LimaGZ	Poulgear	Klauer1	Kul.	-	K
	125	LimaGZ	Poulgear	Klauer2	Kul.	-	
	129	LimaGZ	Poulgear	Klauer3	Kul.	-	
	133	LimaGZ	Poulgear	Klauer4	Kul.	-	
	137	LimaGZ	Poulgear	Klauer5	Kul.	-	
	141	Agrial	Poulgear	Nemai (Wiske)	Kul.	-	
	145	Agrial	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	149	Agrial	Poulgear	Mandlop	Kul.	-	
	153	Agrial	Poulgear	SSL10	Kul.	-	
	157	Agrial	Poulgear	LilaB	Kul.	-	
E	161	Senraka	Karing	SST015	Kul.	-	K
	165	Senraka	Karing	SST056	Kul.	-	
	169	Senraka	Karing	SST016	Kul.	-	
	173	Senraka	Karing	SST007	Kul.	-	
	177	Senraka	Karing	SST012	Kul.	-	
	181	Senraka	Karing	SST014	Kul.	-	
	185	Senraka	Karing	SST011	Kul.	-	
	189	Senraka	Karing	SST013	Kul.	-	
	193	Senraka	Karing	SST119	Kul.	-	
	197	Senraka	Karing	SST020	Kul.	-	
F	2	Pioneer	Canals	PY327C	Kul.	-	K
	6	Pioneer	Canals	PY421C	Kul.	-	
	10	Pioneer	Canals	44Y94CL	Kul.	-	
	14	Pioneer	Canals	45Y95CL	Kul.	-	
	18	Advanta	Canals	Hyala Sabrice CL	Kul.	-	
	22	Advanta	Canals	Hyala Continuum CL	Kul.	-	
	26	Advanta	Canals	Hyala Equinox CL	Kul.	-	
	30	Advanta	Canals	Hyala Enforcer CT	Kul.	-	
	34	Advanta	Canals	CT210046	Kul.	-	
	38	Advanta	Canals	CT210105	Kul.	-	
G	42	Agrial	Garr	SKG9	Kul.	-	K
	46	Agrial	Garr	Arh 248	Kul.	-	
	50	Agrial	Garr	Arh 249	Kul.	-	
	54	Agrial	Garr	Arh 250	Kul.	-	
	58	Senraka	Garr	SSG664V	Kul.	-	
	62	Heiniken	Garr	Graco	Kul.	-	
	66	Heiniken	Garr	Traveller	Kul.	-	
	70	Heiniken	Garr	Overture	Kul.	-	
	74	RAA	Garr	Kadie (Bio-Sum)	Beh.	-	
	78	RAA	Garr	Kadie (Bio-Sum)	Beh.	-	
H	82	Agrial	D&W	Agrile 2	-	-	K
	86	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	-	
	90	Agrial	D&W	Nemankloerblek	-	-	
	94	Agrial	D&W	Spitfire (Rag)	-	-	
	98	Agrial	D&W	Australian Purple Top (Rag)	-	-	
	102	Agrial	D&W	Groundhog (Rag)	-	-	
	106	Agrial	D&W	Nashkeacht	-	-	
	110	Barenburg	D&W	Kuulver Mengrol	-	-	
	114	Barenburg	D&W	Molkgroedario Mengrol	-	-	
	118	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
I	122	Agrial	Poulgear	Artraneute (Voorerte)	Kul.	-	K
	126	Agrial	Poulgear	Avatar (Voorerte)	Kul.	-	
	130	Agrial	Poulgear	Era (Voorerte)	Kul.	-	
	134	Agrial	Poulgear	Trumpet	Kul.	-	
	138	Agrial	Poulgear	AGRFR1423	Kul.	-	
	142	Agrial	Poulgear	AGRFR1523	Kul.	-	
	146	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	150	Agrial	Poulgear	Fluete (Fabiano)	Kul.	-	
	154	Agrial	Poulgear	AGPRO123	Kul.	-	
	158	Senraka	Poulgear	Coyote	Kul.	-	
J	162	LNR	Karing	Treday	Kul.	-	K
	166	LNR	Karing	Ratel	Kul.	-	
	170	LNR	Karing	Steenbek	Kul.	-	
	174	LimaGZ	Karing	LG Ancis	Kul.	-	
	178	LimaGZ	Karing	LG Aficien	Kul.	-	
	182	LimaGZ	Karing	LG Huze Karing1	Kul.	-	
	186	LimaGZ	Karing	LG Huze Karing2	Kul.	-	
	190	LimaGZ	Karing	Wintermax	Kul.	-	
	194	LimaGZ	Karing	AFGR1	Kul.	-	
	198	LimaGZ	Karing	NCD Grezer	Kul.	-	
K	3	Pioneer	Canals	PY329T	Kul.	-	K
	7	Pioneer	Canals	PY5207C	Kul.	-	
	11	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	15	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	19	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	23	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	27	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	31	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	35	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	39	Roodebloem	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
L	43	Escape Ruror	Garr	Rurhmaro	Kul.	-	K
	47	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	51	Escape Ruror	Garr	Saddle	Kul.	-	
	55	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	59	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	63	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	67	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	71	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	75	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
	79	Escape Ruror	Garr	Kadie	Kul.	-	
M	83	Beer1	D&W	Hammerdal	-	160	K
	87	Beer2	D&W	Serjantrivier1	-	85	
	91	Beer3	D&W	Serjantrivier2	-	120	
	95	Beer4	D&W	Pietorjan	-	150	
	99	Beer5	D&W	Huiningerkleef	-	25	
	103	Beer6	D&W	Wilco1	-	63	
	107	Beer7	D&W	Pieter Suart	-	-	
	111	Beer8	D&W	Wilco2	-	50	
	115	Beer9	D&W	Nolur	-	38	
	119	Beer10	D&W	Roodebloem	-	90	
N	123	Barenburg	Poulgear	Arvika	Kul.	-	K
	127	Barenburg	Poulgear	Arvika + Rhizalla	Entert	-	
	131	Barenburg	Poulgear	Arvika + Fandario Pak	Entert	-	
	135	Barenburg	Poulgear	Azure	Kul.	-	
	139	Barenburg	Poulgear	Azure + Rhizalla	Entert	-	
	143	Barenburg	Poulgear	Azure + Fandario Pak	Entert	-	
	147	Barenburg	Poulgear	Fixation	Kul.	-	
	151	Barenburg	Poulgear	Barying	Kul.	-	
	155	Agrial	Poulgear	AGPRO123	Kul.	-	
	159	Agrial	Poulgear	AGPRO523	Kul.	-	
O	163	Undermett	Karing	Treatment1	Beh.	-	K
	167	Undermett	Karing	Treatment2	Beh.	-	
	171	Barenburg	Karing	US 2019	Kul.	-	
	175	CampaExpert	Karing	SST0187(T1)	Beh.	-	
	179	CampaExpert	Karing	SST0187(T2)	Beh.	-	
	183	CampaExpert	Karing	SST0187(T3)	Beh.	-	
	187	CampaExpert	Karing	SST0187(T4)	Beh.	-	
	191	CampaExpert	Karing	SST0187(T5)	Beh.	-	
	195	CampaExpert	Karing	SST0187(T6)	Beh.	-	
	199	Agrial	Karing	SST0187	Kul.	-	
P	4	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	K
	8	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	12	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	16	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	20	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	24	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	28	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	32	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	36	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
	40	Omnia	Canals	HyalaBlazer TT	Kul.	3	
Q	44	LimaGZ	Hauer	Rurhmaro	Kul.	-	K
	48	LimaGZ	Hauer	Harropauer	Kul.	-	
	52	LimaGZ	Hauer	Saddle	Kul.	-	
	56	LimaGZ	Hauer	Simanberg	Kul.	-	
	60	Senraka	Hauer	SSH421	Kul.	75	
	64	Senraka	Hauer	SSH405	Kul.	75	
	68	Senraka	Hauer	SSH4105	Kul.	75	
	72	Senraka	Hauer	SSH491	Kul.	75	
	76	Senraka	Hauer	SSH4116	Kul.	75	
	80	Agrial	Hauer	Dunnart	Kul.	-	
R	84	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	K
	88	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	92	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	96	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	100	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	104	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	108	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	112	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	116	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
	120	Roodebloem	D&W	Mengrol	-	90	
S	124	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	K
	128	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	132	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	136	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	140	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	144	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	148	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	152	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	156	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
	160	Roodebloem	Poulgear	Timai (Wiske)	Kul.	-	
T	164	Undermett	Karing	Treatment3	Beh.	-	K
	168	Undermett	Karing	Treatment4 (Kontrola)	Beh.	-	
	172	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	176	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	180	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	184	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	188	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	192	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	196	RAA	Karing	SST0187	Beh.	100	
	200	Roodebloem	Karing	SST0187	Kul.	100	

Roodebloem Navorsing - Graan





PROJEKTE

Vertikale groei: Meer waarde uit bestaande hulpbronne



OVERBERG

Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplaas

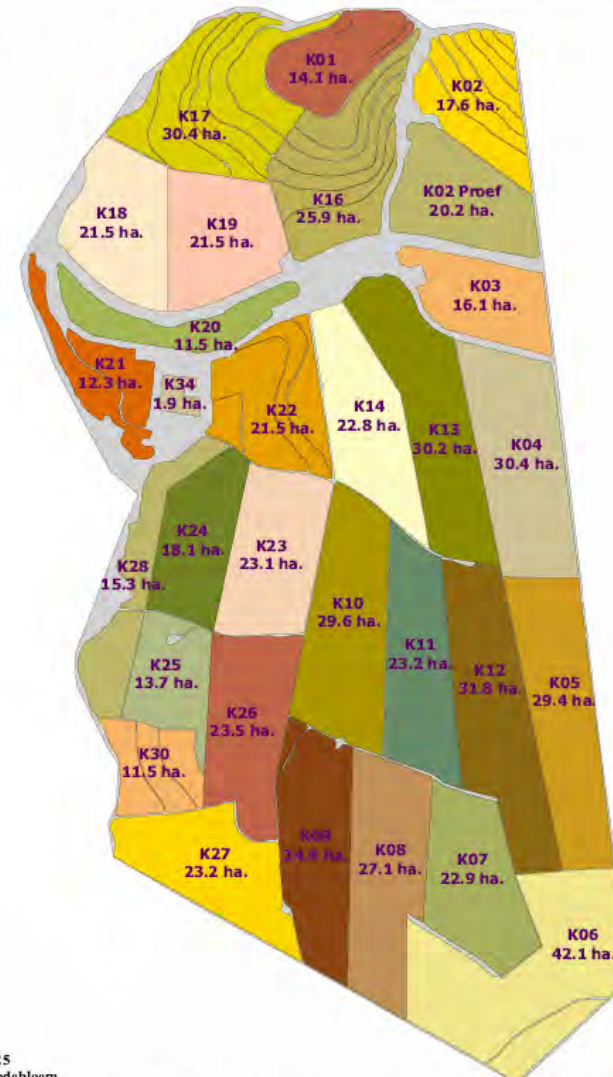


Date: Jun 23, 2020
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 624.24

TECHNIFARM
Precision Boundary

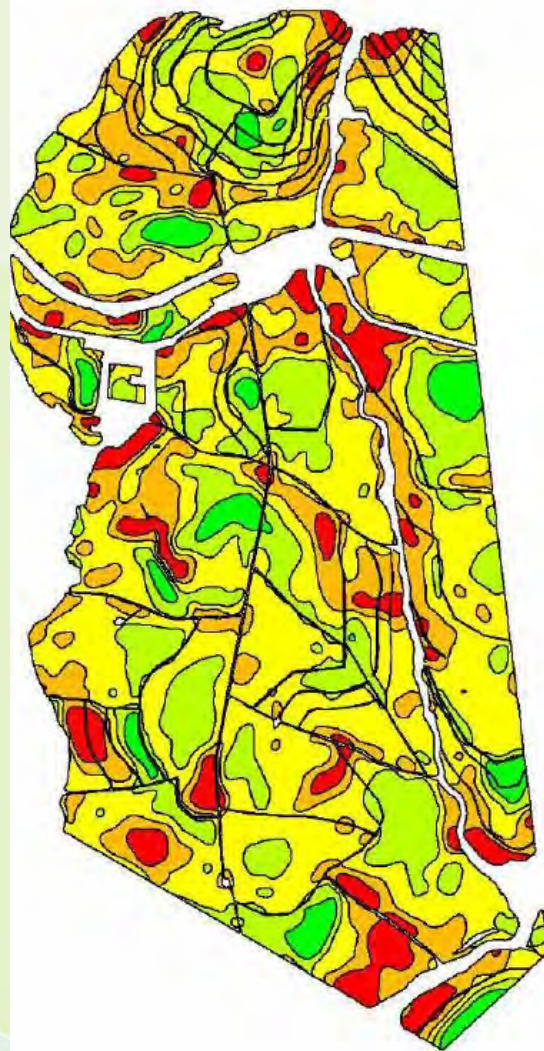
Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplase



Date: Jan 23, 2025
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 30
Total Hectares: 657.19

TECHNIFARM
Precision Boundary



Grower : Overberg Agri

Farm : Roodebloem

Field : Multiple

Area : 638.53 ha

Normalized NDVI

((1))

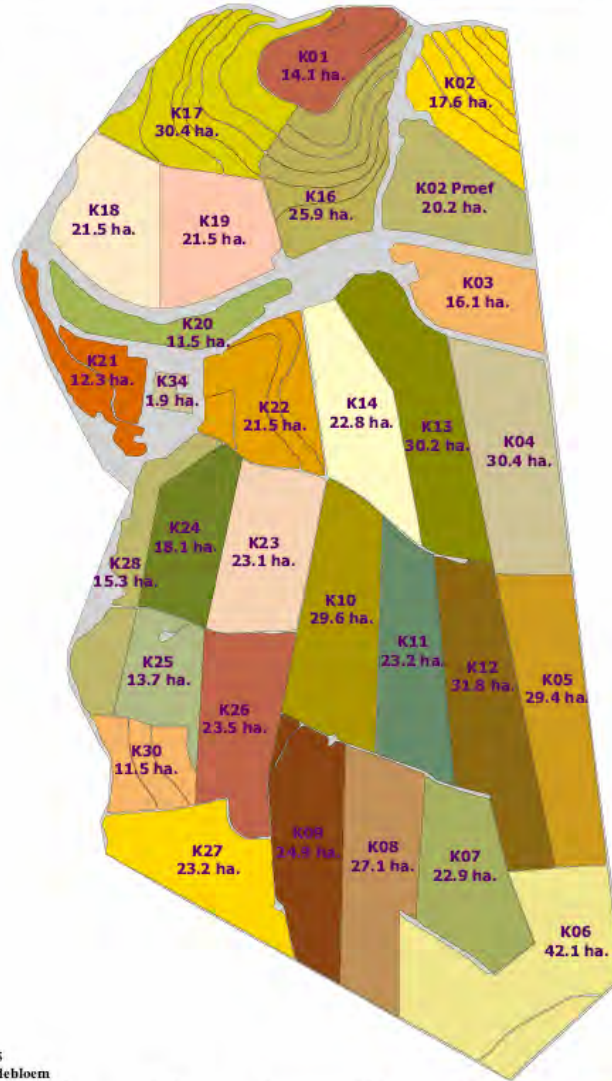
■	vêr Bo Gemiddeld	(24.8 ha - 3.9%)
■	Bo Gemiddeld	(141.0 ha - 22.1%)
■	Gemiddeld	(292.7 ha - 45.8%)
■	Onder Gemiddeld	(134.8 ha - 21.1%)
■	vêr Onder gemiddeld	(45.8 ha - 7.2%)

↑
N



Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplase



Date: Jan 23, 2025
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 30
Total Hectares: 657.19

400 0 400 800 Meters

TECHNIFARM
Precision Agriculture

BLOU

A-Kampe = 360,4 ha

GEEL

B-Kampe = 141,5 ha

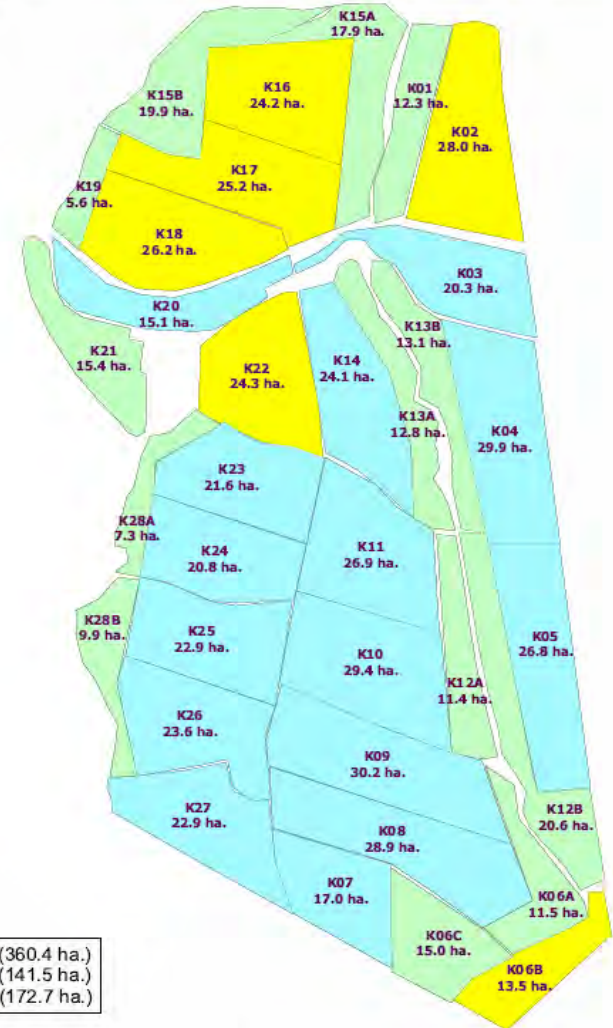
GROEN

C-Kampe = 172,7 ha



Roodebloem
Omnizone
674.57 ha.

Overberg Agri



A (360.4 ha.)
B (141.5 ha.)
C (172.7 ha.)

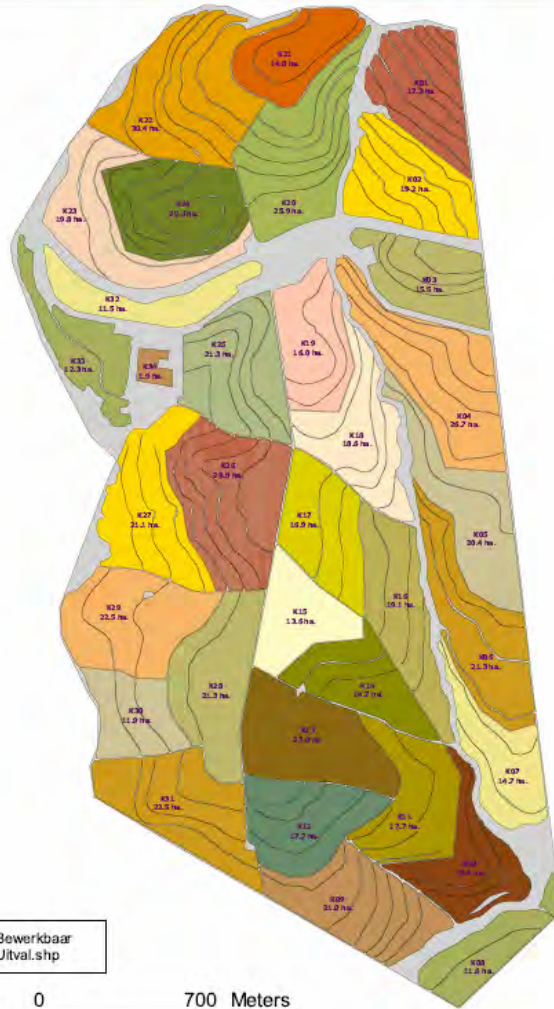
Date: Jun 17, 2026
Farm Name: Roodebloem Omnizone
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 674.57

300 0 300 600 Meters

TECHNIFARM
Precision Agriculture

Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplaas



(624.2ha.)Bewerkbaar
(107.3ha.)Uitval.shp

700 0 700 Meters

Date: Jun 23, 2020
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 624.24

TECHNIFARM
Precision Boundary

OU STELSEL VAN BOER

Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplaas



Date: Jun 23, 2020
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 624.24



Huidige omstandigehede

		T/ha		
	Ha	Gars	Koring	Canola
A - Kampe	360,40	3,4	3,5	2,0
B - Kampe	141,50	3,0	3,0	1,8
C - Kampe	172,70	2,0	2,0	0,8
TOTALE HA	674,60			
HA SONDER SKAAP	501,90			
		1/3 HA	1/3 HA	1/3 HA
A - Kampe	268,14	89,38	89,38	89,38
B - Kampe	105,28	35,09	35,09	35,09
C - Kampe	128,49	42,83	42,83	42,83
Weiding (A, B en C)	172,70			
TOTALE HA	674,60	167,30	167,30	167,30

OPSOMMING	HA	Gars	Koring	Canola
BPW (prys x tonne)	501,90	R 14 676,98	R 14 815,75	R 14 766,81
INSETKOSTES	501,90	R 14 993,52	R 16 199,76	R 16 291,98
NETTO WINS	501,90	-R 316,54	-R 1 384,01	-R 1 525,17

Netto plaas effek = -R539 663,29



OU STELSEL VAN BOER

Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplaas

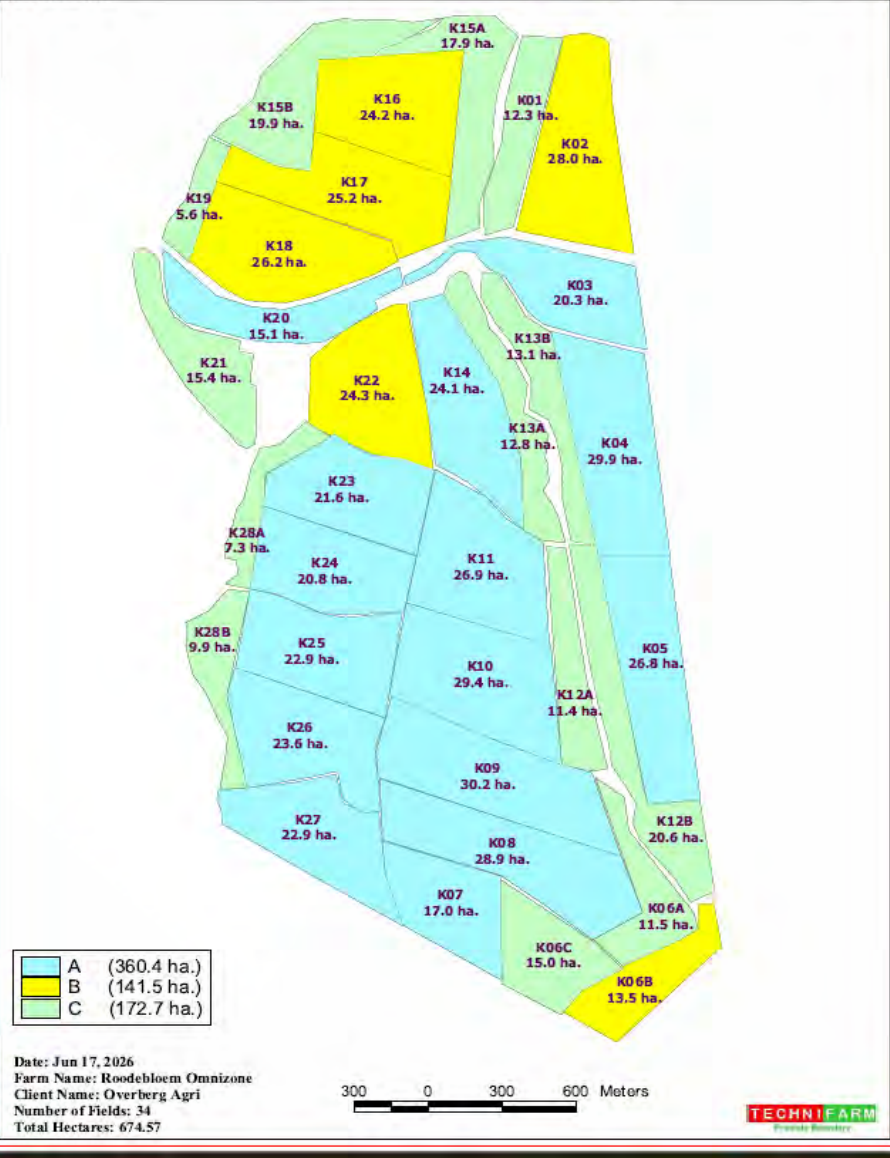


Date: Jun 23, 2020
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 624.24

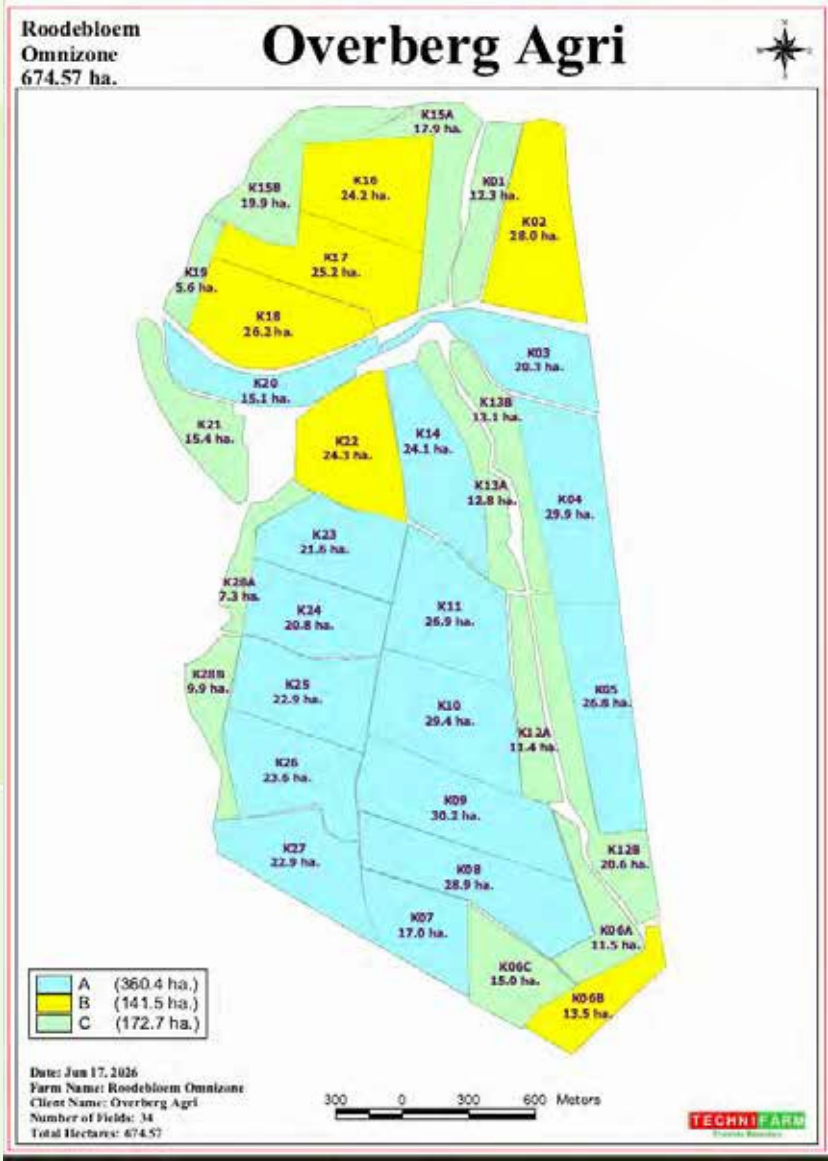


Roodebloem
Omnizone
674.57 ha.

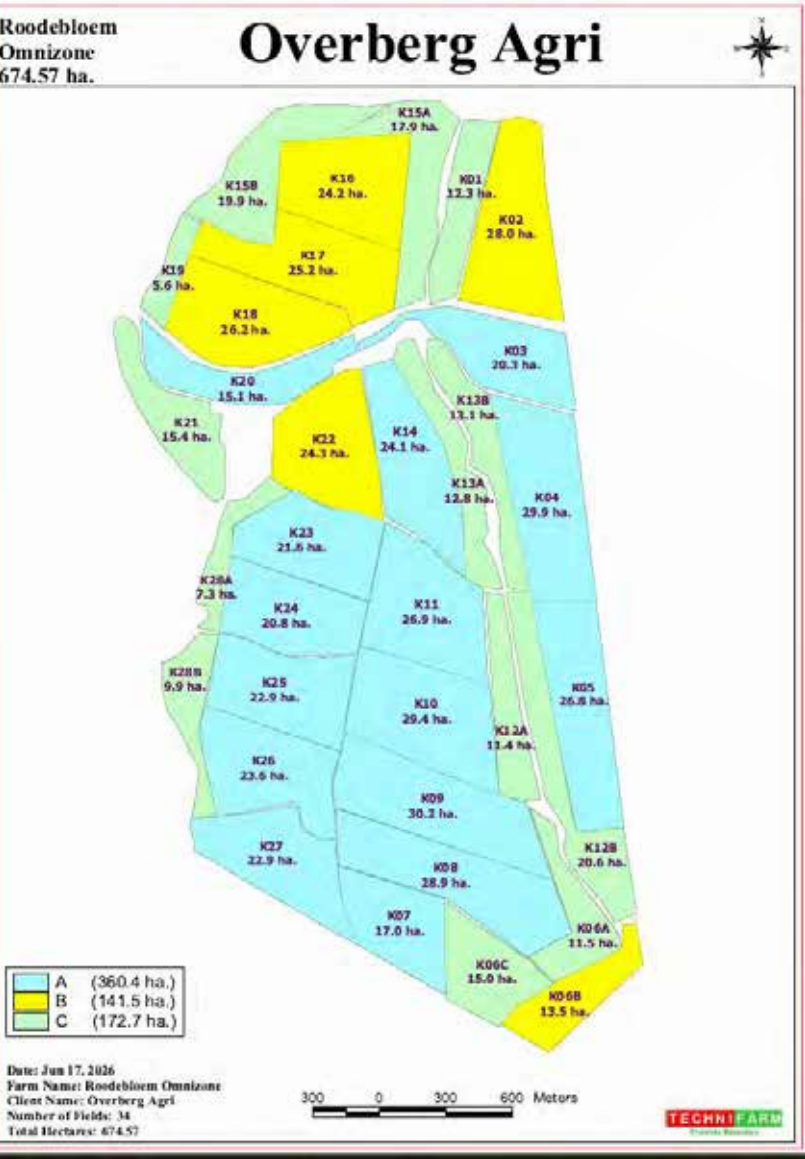
Overberg Agri



NUWE STELSEL VAN BOER



NUWE STELSEL VAN BOER



Huidige omstandigehede

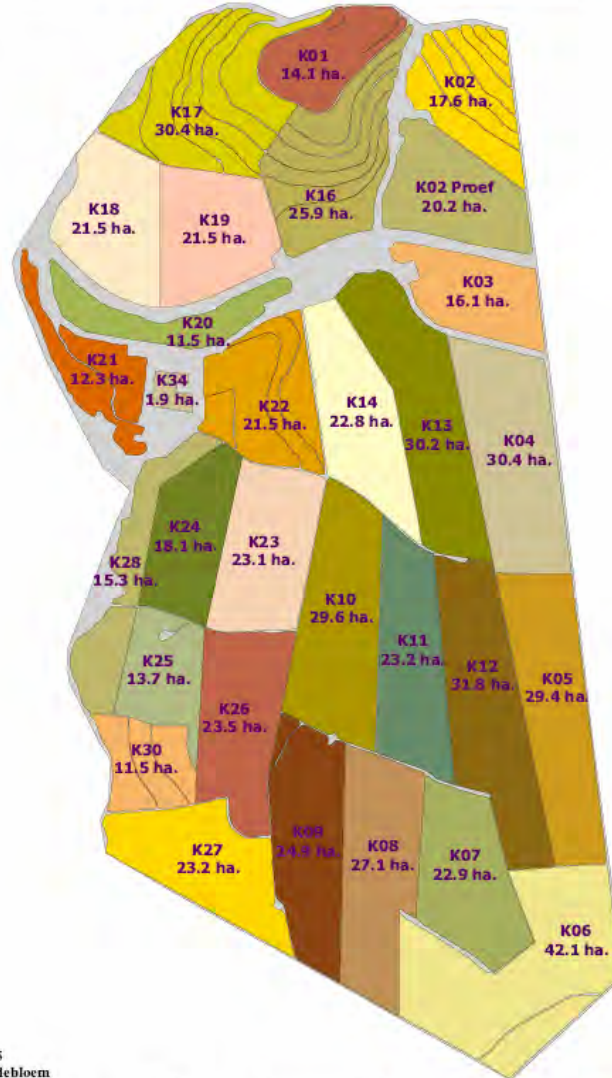
		T/ha		
	Ha	Gars	Koring	Canola
A - Kampe	360,40	3,4	3,5	2,0
B - Kampe	141,50	3,0	3,0	1,8
C - Kampe	172,70			
TOTALE HA	674,60			
HA SONDER SKAAP	501,90			
		1/3 HA	1/3 HA	1/3 HA
A - Kampe	360,40	120,13	120,13	120,13
B - Kampe	141,50	47,17	47,17	47,17
C - Kampe (weiding)	172,70	57,57	57,57	57,57
	0			
TOTALE HA	674,60	224,87	224,87	224,87

OPSOMMING	HA	Gars	Koring	Canola
BPW (prys x tonne)	501,90	R 16 312,23	R 16 527,63	R 17 385,63
INSETKOSTES	501,90	R 14 993,52	R 16 199,76	R 16 291,98
NETTO WINS	501,90	R 1 318,71	R 327,87	R 1 093,65

Netto plaas effek = R458 440,70

Roodebloem
731.5 ha.

Roodebloem Proefplase



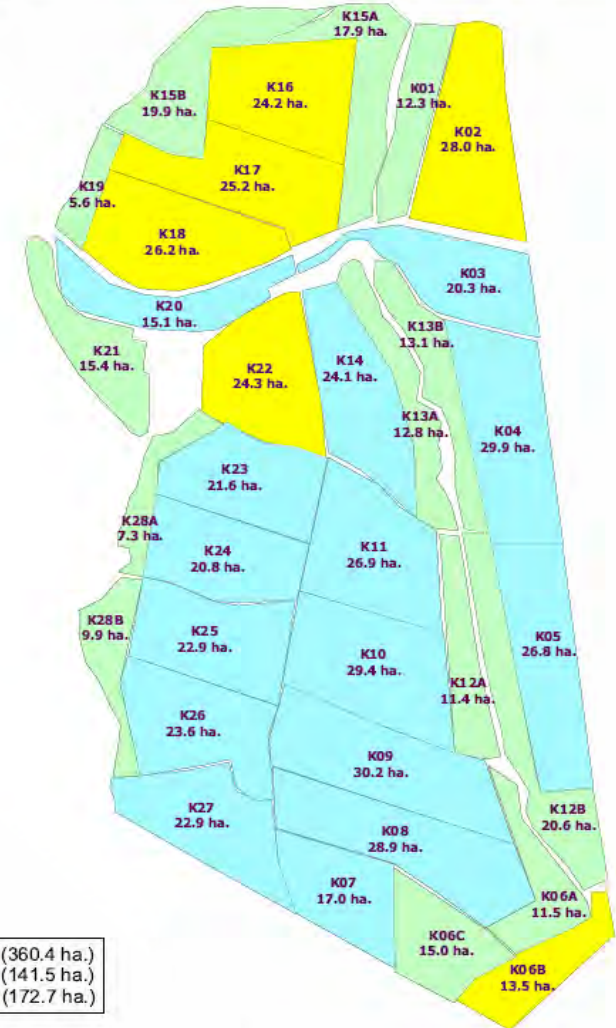
Date: Jan 23, 2025
Farm Name: Roodebloem
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 30
Total Hectares: 657.19

400 0 400 800 Meters

TECHNIFARM
Precision Boundary

Roodebloem
Omnizone
674.57 ha.

Overberg Agri



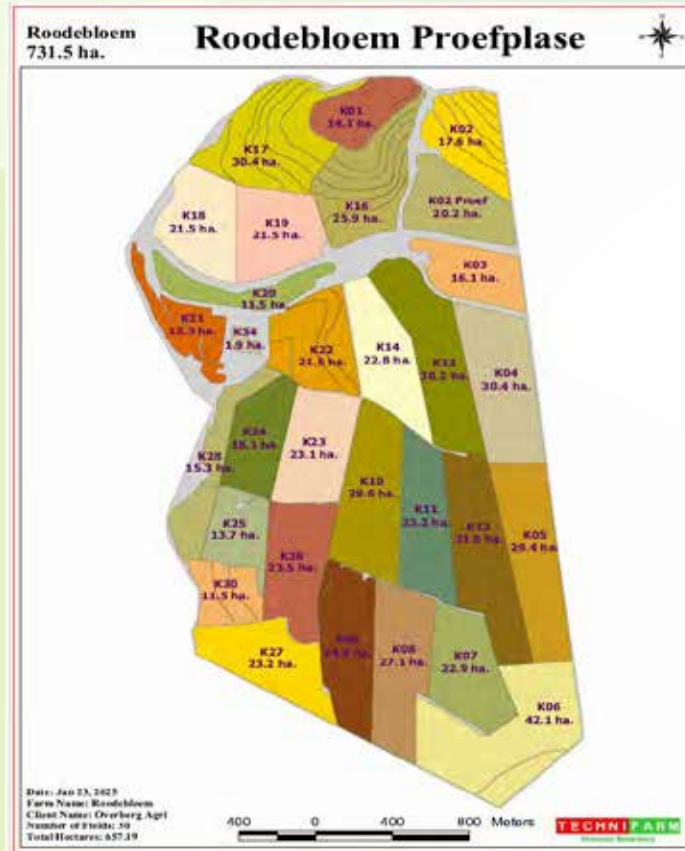
A	(360.4 ha.)
B	(141.5 ha.)
C	(172.7 ha.)

Date: Jun 17, 2026
Farm Name: Roodebloem Omnizone
Client Name: Overberg Agri
Number of Fields: 34
Total Hectares: 674.57

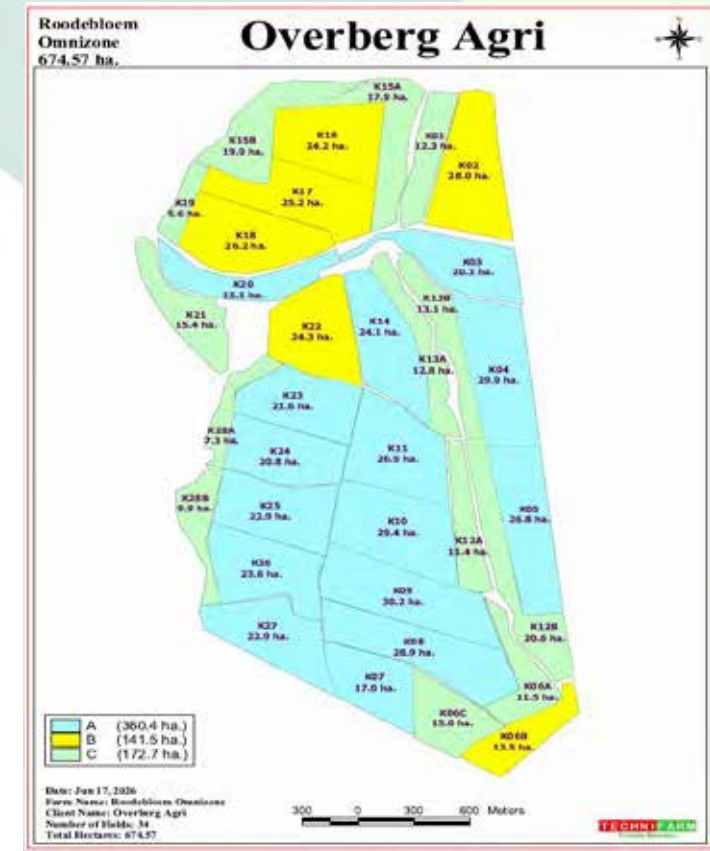
300 0 300 600 Meters

TECHNIFARM
Precision Boundary

OU STELSEL VAN BOER



NUWE STELSEL VAN BOER



Verskil tussen ou en
nuwe stelsel

R1 988,65 per ha
R998 103,99 per plaas

BETER AF DEUR NET JOU GROND OPTIMAAL TE BENUT!

Projekte

- **Wat van die kapitale uitgawe (draad span)?**

Totale draadspan lengte (M)	100
Totaal (Slegs Bind)	R4 287,75
Totaal (Afbreek & Bind)	R4 937,75

Totale draadspan lengte (M)	11 390
Totaal (Slegs Bind)	R488 374,66
Totaal (Afbreek & Bind)	R562 409,66

- **Hanteer dit soos 'n langtermyn projek as dit te veel is vir een jaar.**



ROODEBLOEM INLIGTINGSDAE



OVERBERG

Roodebloem Inligtingsdae - Herkouersdag



Roodebloem Inligtingsdae - Boeredag



Roodebloem Inligtingsdae



OVERBERG



Suid-Kaap
2026



Voorplant Inligtingsdag

Rietpoel



Herkouersdag

Roodebloem



Plaaspersoneeldag

Roodebloem | Bredasdorp Park



30ste Boeredag

Roodebloem



OVERBERG



Swartland
2026



Plant Presies

Voorplant Inligtingsdag



Bulk & Blêr

Herkouersdag



Groen Toer



Plaaspersoneeldag

Ontwikkelingsdag

A photograph of an industrial facility, likely a grain elevator or silo, with several large white cylindrical storage tanks. In the foreground, a white truck is parked on a dirt road. The background shows a line of trees and a clear sky. The image is overlaid with a semi-transparent green circular graphic.

GASTE & BESOEKERS



OVERBERG

Gaste en besoekers

- Skole
- Universiteite
- Internasionale boere
- Bedryf verskaffers
- En vele meer





OVERBERG

QUESTIONS?



OVERBERG

THANK YOU

Francois du Toit

francoisdt@overbergagri.co.za

082 499 9938