

CULTIVAR Fina

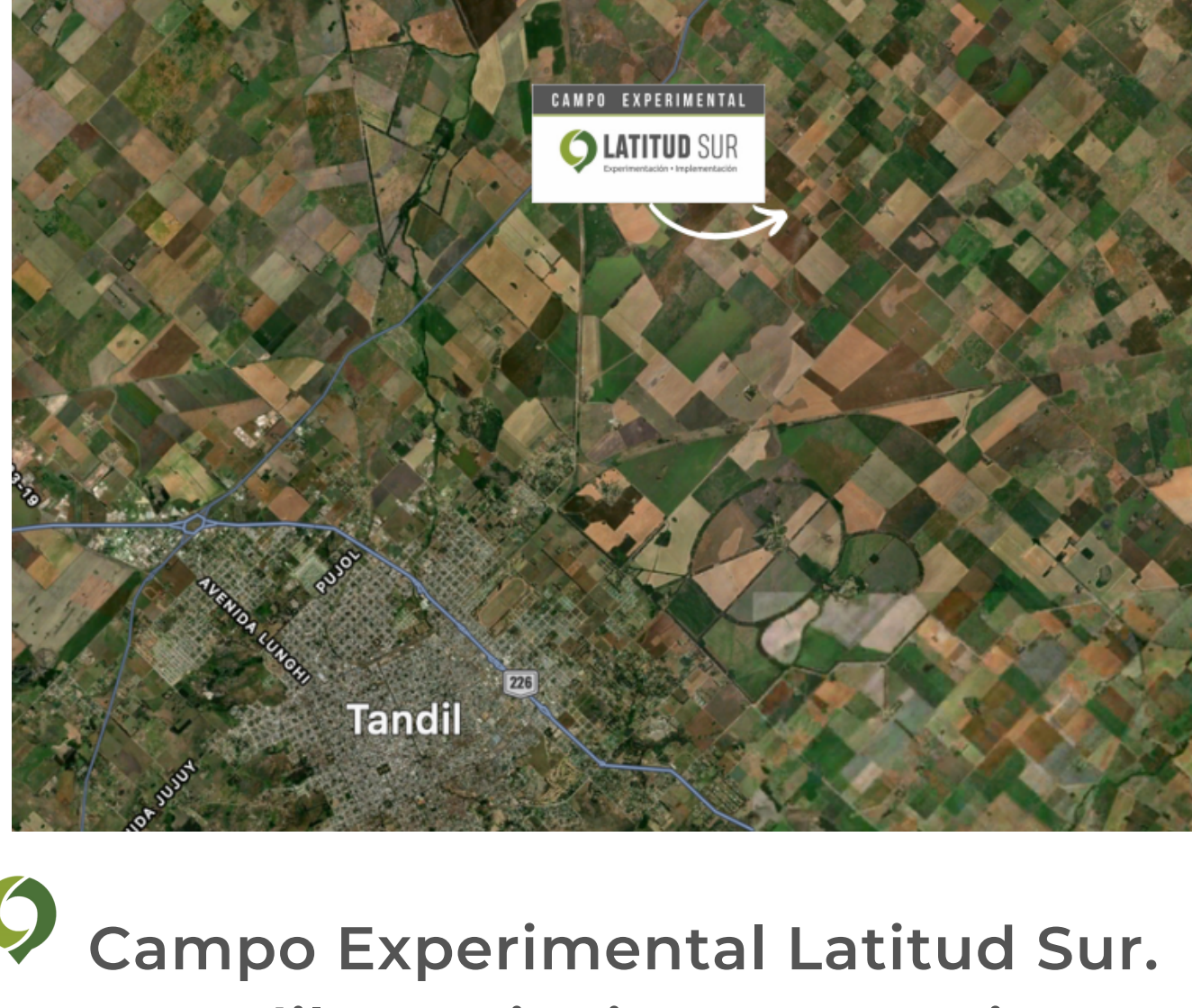
LATITUD SUR

ENSAYOS EN TRIGO Y CEBADA DEL SUDESTE Campaña 2023 - 2024

EMPRESAS

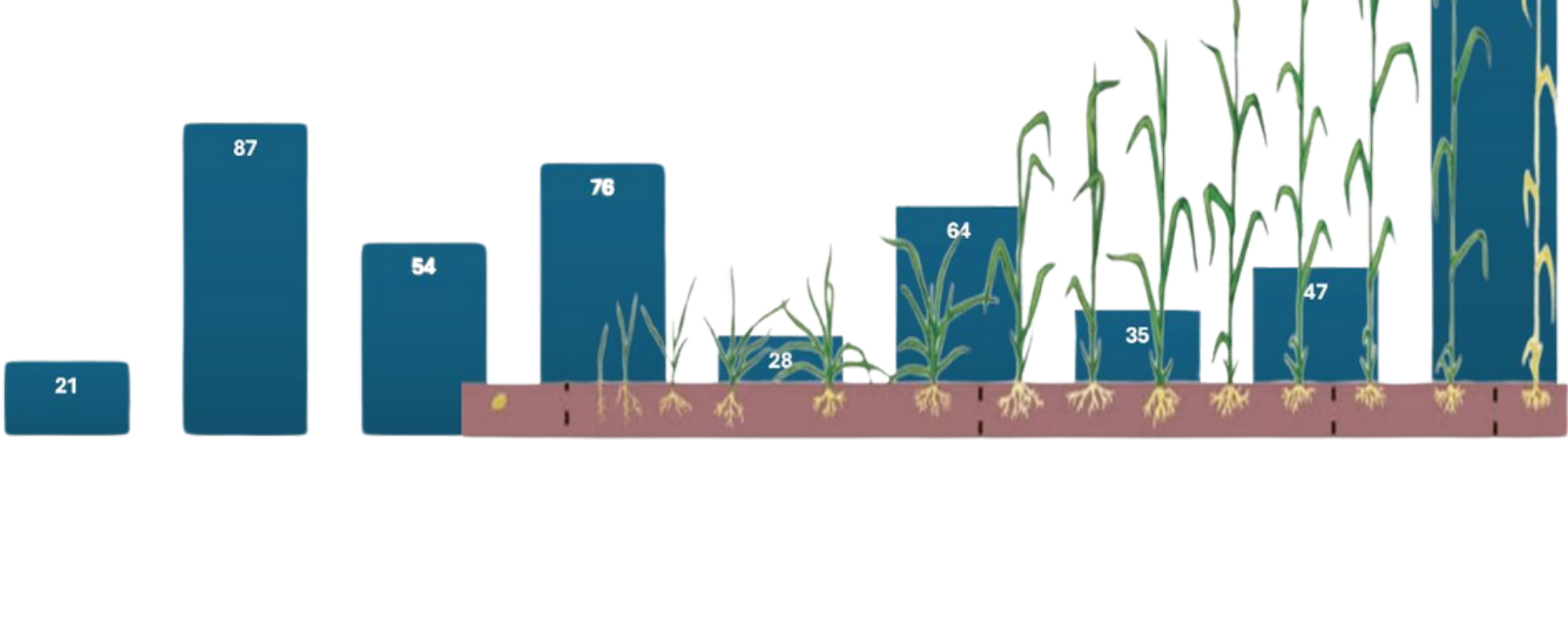


LOCALIZACIÓN



Campo Experimental Latitud Sur.
Tandil, Provincia Buenos Aires.

LLUVIAS



TRATAMIENTOS
TECNOLOGÍAS APILADAS

CEBADA

1 Manejo Productor:

Tratamiento Semilla: Prothioconazole + Fluoxastrobin + Tebuconazole
Foliar 1: Trifloxistrobin y Prothioconazole
Foliar 2: Trifloxistrobin y Prothioconazole

2 UPL

Tratamiento Semilla: Rancora Trio + Biozyme
Foliar 1: Golf Leaf + Biotron
Foliar 2: Golf Leaf + Biotron

3 Nitrap

Tratamiento Semilla: Azotrap + Tricotrap Liofilizado + Protrap
Foliar 1: Biotrap + Nitrapfol Amino
Foliar 2: Biotrap + Nitrapfol Amino

4 Nitrap

Tratamiento Semilla: Azotrap + Nitrapfol Zn + Bufalo + Protrap
Foliar 1: Biotrap + Nitrapfol Amino
Foliar 2: Biotrap + Nitrapfol Amino

5 BASF

Tratamiento Semilla: Sistiva + Premis
Foliar 1: Allegro
Foliar 2: Orquesta

6 Syngenta

Tratamiento Semilla: Vibrance Integral
Foliar 1: Artea
Foliar 2: Miravis Triple

TRATAMIENTOS
TECNOLOGÍAS APILADAS

TRIGO

1 Manejo Productor

Tratamiento Semilla: Prothioconazole + Fluoxastrobin + Tebuconazole
Foliar 1: Trifloxistrobin y Prothioconazole
Foliar 2: Trifloxistrobin y Prothioconazole

2 UPL

Tratamiento Semilla: Rancora Trio + Biozyme
Foliar 1: Trifloxistrobin y Prothioconazole
Foliar 2: Trifloxistrobin y Prothioconazole

3 UPL

Tratamiento Semilla: Prothioconazole + Fluoxastrobin + Tebuconazole
Foliar 1: Golf Leaf + Biotron
Foliar 2: Golf Leaf + Biotron

4 UPL

Tratamiento Semilla: Rancora Trio + Biozyme
Foliar 1: Golf Leaf + Biotron
Foliar 2: Golf Leaf + Biotron

5 Nitrap

Tratamiento Semilla: Azotrap + Tricotrap Liofilizado + Protrap
Foliar 1: Biotrap + Nitrapfol Amino
Foliar 2: Biotrap + Nitrapfol Amino

6 Nitrap

Tratamiento Semilla: Azotrap + Nitrapfol Zn + Bufalo + Protrap
Foliar 1: Biotrap + Nitrapfol Amino
Foliar 2: Biotrap + Nitrapfol Amino

7 BASF

Tratamiento Semilla: Sistiva + Premis
Foliar 1: Allegro
Foliar 2: Orquesta

8 Syngenta

Tratamiento Semilla: Vibrance Gold
Foliar 1: Artea
Foliar 2: Miravis Triple

9 Syngenta

Tratamiento Semilla: Vibrance Gold + Experimental
Foliar 1: Artea
Foliar 2: Miravis Triple

RENDIMIENTO POR CULTIVO TRIGO

Tratamiento	Empresa	Rinde	IIR
6	Nitrap	5947 A	104
8	Syngenta	5863 AB	103
9	Syngenta	5845 AB	103
4	UPL	5741 AB	101
7	BASF	5673 AB	100
3	UPL	5640 AB	99
1	Manejo Productor	5578 AB	98
2	UPL	5535 B	97
5	Nitrap	5464 B	96
Promedio		5698	

Siembra: 11/7/2023
Herbicida post emergente: 29/8/2023
Fertilización: 4/9/2023
Foliar: 18/10/2023
Foliar: 13/11/2023

Variable	SE	SE	SE	SE	
102107,81	13	5949,22	0,16	0,3922	
Repetición	178220,86	3	5940,88	0,55	0,4859
Tipo	848006,98	8	10820,97	0,98	0,4781
Error	241390,49	24	10814,19		
Total	364540,01	35			

SE	SE	SE	SE
5947,23	4	145,01	A
5845,00	4	145,01	A
5741,30	4	145,01	A
5673,50	4	145,01	A
5640,50	4	145,01	A
5578,00	4	145,01	A
5535,00	4	145,01	A
5464,00	4	145,01	A

RENDIMIENTO POR CULTIVO CEBADA

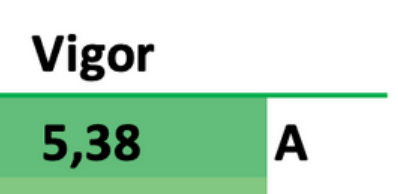
Tratamiento	Empresa	Rinde	IIR
2	UPL	5063	A
6	Syngenta	4969	A
1	Manejo Productor	4836	AB
5	BASF	4652	AB
4	Nitrap	4534	AB
3	Nitrap	4390	B
Promedio		4741	

Siembra: 11/7/2023
Herbicida post emergente: 29/8/2023
Fertilización: 4/9/2023
Foliar: 13/10/2023
Foliar: 7/11/2023

Análisis de la Varianza
Variable M B V B3 B3 CV
Rinde Seco M 5,28 0,00 5,79

Test: LSD Fisher Alfa=0,10 DMS=0,22, 63186
Error: 184627,1747 21: 18
Trat. Mediana B 5,25
2 5063,30 A 214,84 A
6 4969,65 A 214,84 A
1 4936,00 A 214,84 B
5 4652,33 A 214,84 B
4 4534,60 A 214,84 B
3 4390,27 B 214,84 B

FITOPATOLOGÍA CEBADA



Tratamiento	Empresa	Vigor
6	Syngenta	5,38 A
5	BASF	5,25 A
4	UPL	5,00 AB
3	Nitrap	5,00 AB
2	Nitrap	5,00 AB
1	Manejo Productor	4,75 B

Tratamiento	Empresa	Incidencia
5	BASF	11,75 A
6	Syngenta	12,50 A
2	UPL	17,50 AB
1	Manejo Productor	17,50 AB
3	Nitrap	23,75 BC
4	Nitrap	27,50 C

Tratamiento	Empresa	Severidad
5	BASF	2,5 A
6	Syngenta	3 AB
2	UPL	3 AB
1	Manejo Productor	3 AB
3	Nitrap	3,5 AB
4	Nitrap	4 B

FITOPATOLOGÍA TRIGO



Tratamiento	Empresa	Vigor
7	BASF	5,25 A
8	Syngenta	5,25 A
9	Syngenta	5,25 A
2	UPL	5,13 A
3	UPL	5,13 A
4	UPL	5,13 A
5	Nitrap	5,13 A
6	Nitrap	5,13 A
1	Manejo Productor	5,00 A

Tratamiento	Empresa	Incidencia
2	UPL	3,00 A
4	UPL	3,00 A
7	BASF	3,00 A
8	Syngenta	3,00 A
9	Syngenta	3,00 A
3	UPL	4,00 B
1	Manejo Productor	4,50 B
6	Nitrap	5,50 C
5	Nitrap	6,00 C

Tratamiento	Empresa	Severidad
1	Manejo Productor	1,00 A
2	UPL	1,00 A
3	UPL	1,00 A
4	UPL	1,00 A
7	BASF	1,00 A
8	Syngenta	1,00 A
9	Syngenta	1,00 A
6	Nitrap	1,25 AB
5	Nitrap	1,50 B

¡MUCHAS GRACIAS!



[VISITAR >](#)

CONTACTO COMERCIAL
jonatan.cunha-duarte@basf.com



[VISITAR >](#)

CONTACTO COMERCIAL
matias.flores@syngenta.com



[VISITAR >](#)

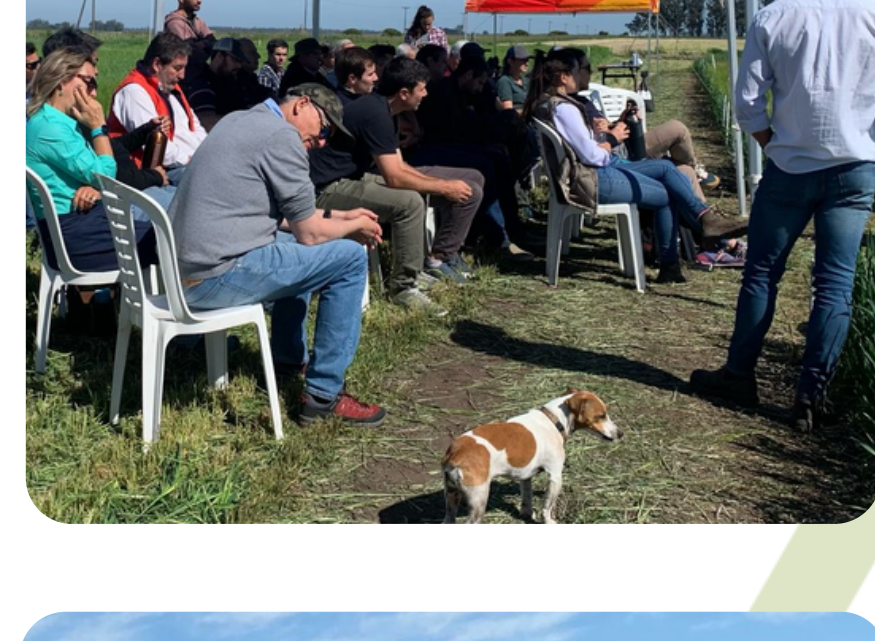
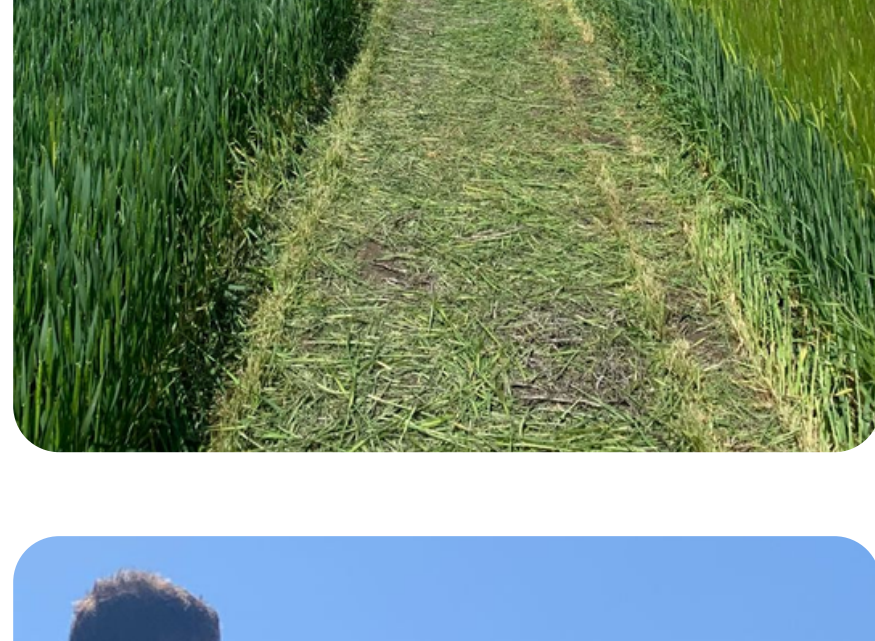
CONTACTO COMERCIAL
uestanga@nitrap.com.ar



[VISITAR >](#)

CONTACTO COMERCIAL
felicitaschecchi.maurette@upl-ltd.com

JORNADA CULTIVAR FINA 2024



LATITUD SUR

Experimentación • Implementación