

EXPERIENCIAS EN EL CONTROL DE ENFERMEDADES CAMPAÑA 2020/21



*Con la contribución del
instrumento financiero
LIFE de la CE*



3 de agosto de 2021



*El Fondo Europeo
Agrícola de Desarrollo
Rural invierte en las
zonas rurales*



Enfermedades foliares en trigo

- Comparación de productos

Tratamientos fungicidas enfermedades foliares

Torres de Elorz

Variedad: Camargo

Siembra: 2 noviembre de 2020

Cultivo precedente: Guisante

Tratamiento	Dosis/ha	Fecha	Momento
Sin tratar	----	----	----
Genius---TBU-25	1	21-abr	BBCH39/45
Aviator XPRO	1,25	21-abr	BBCH37/39
Elatus Era	1	21-abr	BBCH37/39
Priaxor	1,5	21-abr	BBCH37/39
Prokura	0,8	21-abr	BBCH37/39
Prosaro	1	21-abr	BBCH37/39
Exp.1	1,5	21-abr	BBCH37/39
Exp. 2	1,25	21-abr	BBCH37/39
Melvar//Prosaro	0,5/0,75	21-abr//18-may	BBCH37/39--61
Prokura//Prosaro	0,5/0,75	9-abr//21-abr	BBCH33—37//39



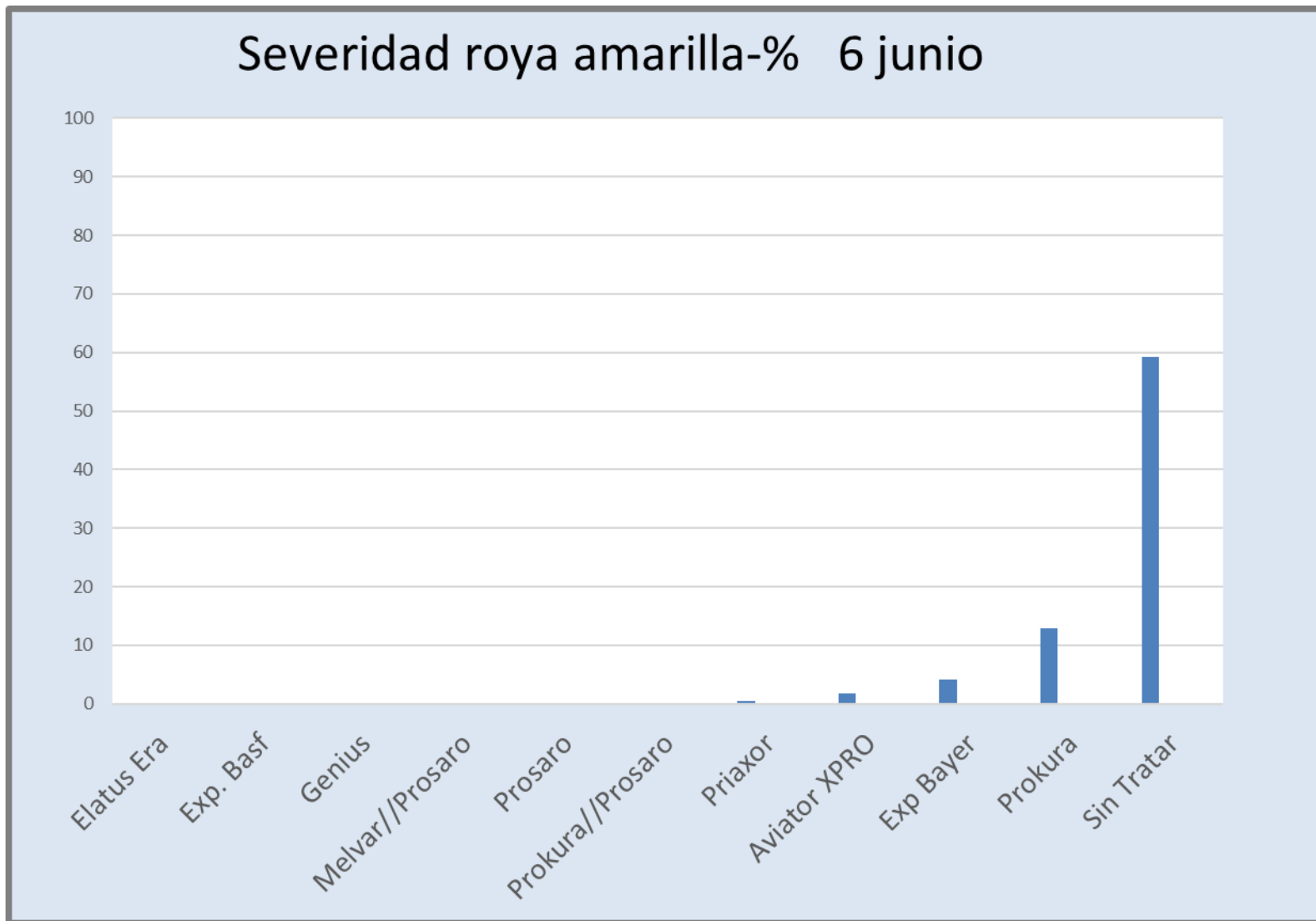




Tratamientos fungicidas enfermedades foliares

SEVERIDAD ROYA AMARILLA 6 junio				
Tratamiento	Penult. hoja	Ult. hoja	Total	% Eficacia
Elatus Era	0,00	0,00	0,00	100
Exp. 1	0,00	0,00	0,00	100
Genius	0,00	0,00	0,00	100
Melvar//Prosaro	0,00	0,00	0,00	100
Prosaro	0,00	0,00	0,00	100
Prokura//Prosaro	0,00	0,00	0,00	100
Priaxor	0,00	0,88	0,44	99
Aviator XPRO	0,75	2,63	1,69	97
Exp. 2	2,63	5,63	4,13	93
Prokura	7,00	18,63	12,81	78
Sin tratar	54,50	63,75	59,13	0

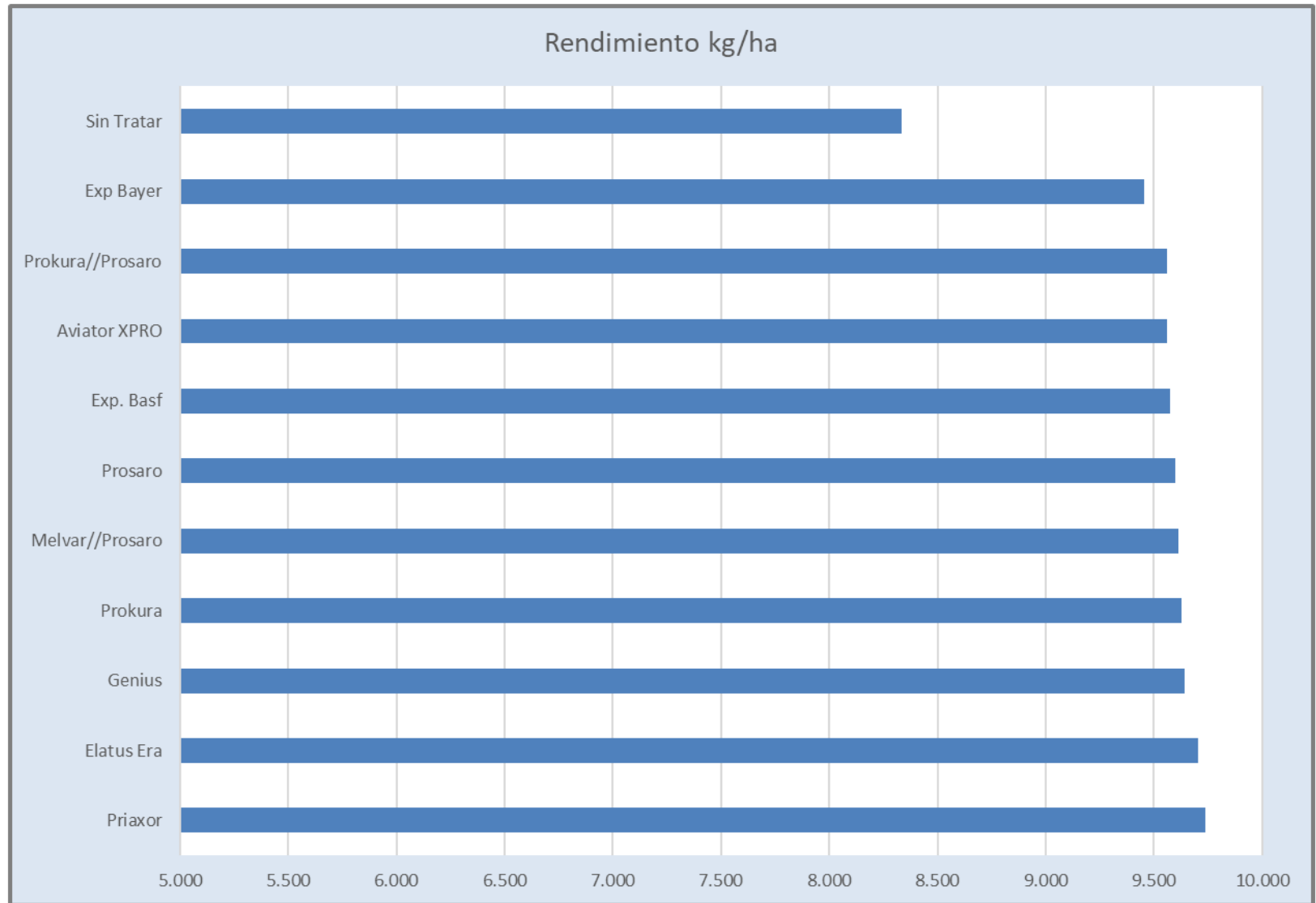
Tratamientos fungicidas enfermedades foliares



Tratamientos fungicidas enfermedades foliares

Tratamiento	Kg/ha			Índice %	PMG	PE	€/ha
Priaxor	9.739	a		116,8	40,2	82,9	57
Elatus Era	9.705	a		116,4	41,0	82,5	56
Genius	9.641	a		115,7	39,7	83,1	13
Prokura	9.630	a		115,5	39,1	82,2	34
Melvar//Prosaro	9.611	a		115,3	40,3	83,3	57
Prosaro	9.598	a		115,2	40,5	82,5	48
Exp. 1	9.574	a		114,9	39,7	82,3	---
Aviator XPRO	9.561	a		114,7	40,7	82,6	71
Prokura//Prosaro	9.560	a		114,7	40,3	82,5	57
Exp. 2	9.456	a		113,5	39,8	82,3	---
Sin tratar	8.335		b	100,0	36,4	81,4	0

Tratamientos fungicidas enfermedades foliares



Enfermedades del pie en trigo

Estrategias mal de pie en trigo

Torres de Elorz

Siembra: 22 octubre de 2020

Cultivo precedente: Trigo

Variedad	Tratamiento	Tipo	Momento
RGT Montecarlo	Sin Tratar	----	----
RGT Montecarlo	Flexity	Foliar	24 marzo
RGT Montecarlo	Latitude XL	Semilla	21 oct.
RGT Montecarlo	Latitude XL/Flexity	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
Filon	Latitude XL/Flexity	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
Filon	Latitude XL	Semilla	21 oct.
Filon	Flexity	Foliar	24 marzo
Filon	Sin Tratar	----	----

SINTOMAS DE MAL DE PIE



SINTOMAS DE MAL DE PIE



MANCHA OVAL – *Oculimacula* = *Tapesia*



MANCHA OVAL – *Oculimacula* = *Tapesia*



PIE NEGRO



PIE NEGRO



Estrategias mal de pie en trigo

Variedad	Tratamiento	Kg/ha
RGT Montecarlo	Latitude XL	6.821
RGT Montecarlo	Latitude XL/Flexity	6.513
RGT Montecarlo	Flexity	5.977
RGT Montecarlo	Sin Tratar	5.492
Filon	Latitude XL/Flexity	6.653
Filon	Latitude XL	6.633
Filon	Sin Tratar	5.756
Filon	Flexity	5.517

Estrategias mal de pie en trigo

Variedad	Tratamiento	Nº espigas blancas/m2	% Mancha oval
RGT Montecarlo	Latitude XL/Flexity	14,75	6,25
RGT Montecarlo	Latitude XL	14,88	15,00
RGT Montecarlo	Flexity	34,00	13,75
RGT Montecarlo	Sin Tratar	45,25	12,50
Filon	Latitude XL/Flexity	40,38	86,25
Filon	Latitude XL	49,63	82,50
Filon	Flexity	68,50	76,25
Filon	Sin Tratar	81,50	88,75

Estrategias mal de pie en trigo

Torres de Elorz

Siembra: 30 octubre de 2020

Cultivo precedente: Trigo

Variedad	Valor espigas blancas (1-9)	% Mancha oval	Kg/ha
Filon	7,25	92,5	6.906
Botticelli	6,50	12,50	6.886
RGT Montecarlo	5,75	10,00	7.504
Tenor	4,75	20,00	7.900
Prestance	4,25	17,50	7.751

Variedad	Kg/ha
Filon	10.900
Botticelli	9.886
RGT Montecarlo	10.506
Tenor	10.534
Prestance	10.900

Enfermedades foliares en cebada

Estrategias enfermedades foliares en cebada

Tafalla

Siembra: 19 octubre de 2020

Cultivo precedente: Cebada

Variedad	Tratamiento	Tipo	Momento
Meseta	Sin Tratar	----	----
Meseta	Elatus Era	Foliar	24 marzo
Meseta	Prokura/Priaxor	Foliar	21 oct.
Meseta	Systiva/Elatus	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
Meseta	Systiva	Semilla	
RGT Planet	Systiva	Semilla	
RGT Planet	Systiva/Elatus	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
RGT Planet	Prokura/Priaxor	Foliar	21 oct.
RGT Planet	Elaus Era	Foliar	24 marzo
RGT Planet	Sin Tratar	----	----

RINCOSPORIOSIS



RINCOSPORIOSIS



HELMINTOSPORIOSIS



HELMINTOSPORIOSIS



Estrategias enfermedades foliares en cebada

Variedad	Tratamiento	Tipo	Momento
Meseta	Sin Tratar	----	----
Meseta	Elatus Era	Foliar	24 marzo
Meseta	Prokura/Priaxor	Foliar	21 oct.
Meseta	Systiva/Elatus	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
Meseta	Systiva	Semilla	
RGT Planet	Systiva	Semilla	
RGT Planet	Systiva/Elatus	Semilla//Foliar	21 oct.//24 mar.
RGT Planet	Prokura/Priaxor	Foliar	21 oct.
RGT Planet	Elaus Era	Foliar	24 marzo
RGT Planet	Sin Tratar	----	----

Estrategias enfermedades foliares en cebada

Variedad	Tratamiento	Kg/ha	P.E.	P.M.G.
Meseta	Prokura//Priaxor	6.785	69,6	37,2
Meseta	Systiva	6.631	69,3	36,8
Meseta	Systiva//Elatus	6.568	69,5	37,5
Meseta	Elatus Era	6.563	69,5	36,9
Meseta	Sin Tratar	6.474	69,7	37,2
RGT Planet	Prokura//Priaxor	6.765	72,8	44,8
RGT Planet	Systiva//Elatus	6.640	71,6	46,4
RGT Planet	Sin Tratar	6.357	71,1	43,1
RGT Planet	Elatus Era	6.070	71,8	44,6
RGT Planet	Systiva	5.916	70,8	43,1

***GRACIAS POR SU
ATENCION***