

Nuevo cultivar promisorio

CR 363

Ing. Agr. Rodolfo Vicino



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



Cultivar 363

- **Largo fino. CL**
- **Cruzamiento: IRGA 426 x Pucara CL**
- **Sanidad: Muy Buena - Tolerante a Pyricularia**



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**

Cultivar 363

Peso de 1000

- 27 gr. c/cascara
- 20 gr. blanco

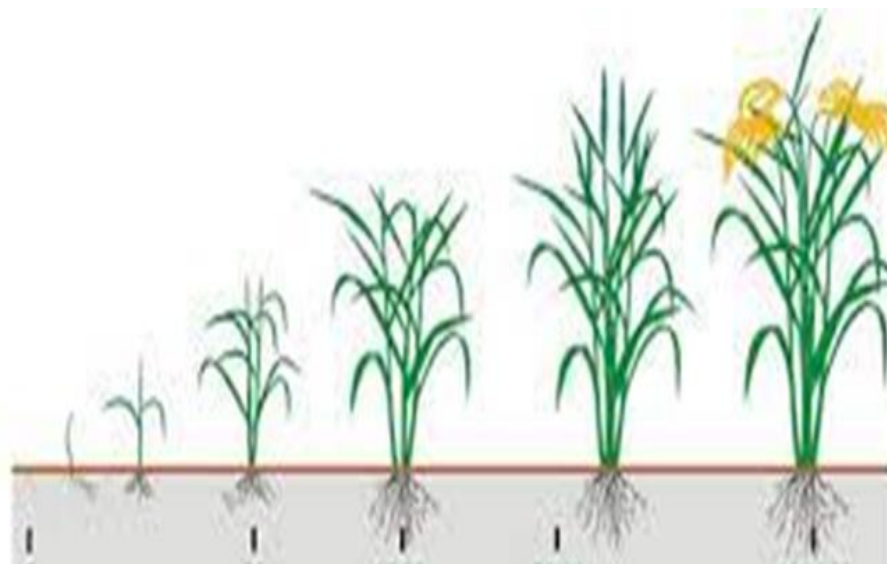
Tamaño

- Largo 7,22 mm (Blanco)
- Ancho 2,06 mm (Blanco)
- Relación L/A 3,52 mm



Cultivar 363 (ciclo)

Genotipo	Días a floración	Diferencia con GURI
ADECO 1 AR	96	18
PAC 101	92	14
PAC 103	91	13
IRGA 424	88	10
LD 522	88	10
CR 3349 I 16/17	87	9
CR 365 SF 22/23	86	8
CR 1329 16-17	85	8
CR 363 SF 22/23	84	6
KIRA	84	6
CR 484 SF 22/23	84	6
CR 1204 SUR	83	5
MEMBY PORA	82	4
CR 462 SUR	81	3
CR 3349 II 16/17	80	2
CR 417 17/18 PV	80	2
CR 555 18/19	79	1
CR 513 18/19	78	0
GURI	78	0
CAMBA	78	0
ANGIRU	78	0
CR 572 19/20	78	0



← 130 DÍAS →

Fuente: INTA Concepción del Uruguay
Ensayos Regionales Campaña 23/24



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Cultivar 363 (sanidad)

El 28/02/2024 se evaluó la incidencia en cuello de la enfermedad en un metro lineal de parcela. Se observó una incidencia del 10% en los materiales: CAMBA, PUITA, GURI, MEMBY, CR 572 19/20, CR 513 19/20, CR 555 18/19, CR 303 21/22, CR 417 17/18. En los materiales ANGIRU, YERUA, KIRA, CR 3349 I, CR 3349 II, CR 1204, CR 462, XP 113 se observó una incidencia menor al 1-2%.



Figura 4. Guri INTA CL



Figura 5. Camba



Figura 6. Guri INTA CL

No se visualizaron síntomas de enfermedad en los materiales: CR 1329, LD 522, IRGA 424, CR 363 SF, CR 365 SF, CR 484 SF y ADECO 1 AR.



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Cultivar 363

- Rendimiento agrícola (Promedio ECR EEA Corrientes **Campaña 22/23**)

Cultivares			
XP113	10322	A	51 F
Cr 363 SF	10103	A B	58 A B C
PAC 101	9873	A B C	58 A B C
BS21AR05CL	9837	A B C D	52 F
BS21AR02CL	9701	A B C D E	58 A B C D
Pampeira	9661	A B C D E	55 B C D E F
ECR 210	9632	A B C D E	53 D E F
IRGA 424	9612	A B C D E F	57 A B C D
IRGA 424 RI	9510	A B C D E F G	59 A B
Cr 78 (CL) SF	9468	B C D E F G	56 A B C D E
PAC 103	9288	B C D E F G	56 A B C D E
305-1	9285	B C D E F G	52 E F
BS21AR03CL	9185	C D E F G	54 C D E F
Guri INTA CL	9160	C D E F G	56 A B C D E



Cultivar 363

- Rendimiento agrícola (ECR EEA Corrientes – Sitio San Javier **Campaña 23/24**)

305-1	8400,99	A						
Guri INTA CL	8109,9	A	B					
FL1482502	7570,83	A	B	C				
Angiru INTA CL	7538,49	A	B	C	D			
Memby	7346,82	A	B	C	D	E		
FL10678	7338,44	A	B	C	D	E		
PAC 101	7331,25	A	B	C	D	E		
Cr 363 SF	7242,6	A	B	C	D	E		
72-5	7203,07	A	B	C	D	E		
CR 1329	7121,61	A	B	C	D	E		
Pampeira	7074,9	A	B	C	D	E		
113-1/S1	6979,06	A	B	C	D	E	F	
PAC 103	6955,1	A	B	C	D	E	F	
IRGA 424 RI	6939,53	A	B	C	D	E	F	
301-3	6739,48		B	C	D	E	F	
105-3/S1	6556,2		B	C	D	E	F	
106-1/S6	6325			C	D	E	F	
Cr 91 SF	6308,23			C	D	E	F	
IRGA 424	6213,59			C	D	E	F	
IRGA 417	6124,95			C	D	E	F	
Puita INTA CL	6068,65			C	D	E	F	
FL11391	5948,85				D	E	F	
LD 522	5909,32					E	F	
Taim	5493,65						F	
278-1/S4 (corta)	4040,57							G



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Cultivar 363

➤ Calidad industrial y culinaria

Genotipo	n	Factor
CR 178 SF	4	118
PAC 101	4	116
MEMBY	3	115
CR 462	4	114
KIRA	4	114
305-1	2	113
CR 363 SF	4	112
CR 1329	4	111
Irga 424	4	111

Genotipo	CAA (%)
CR 642	28,8
305-1	27,9
CR 417	27,7
CR 1329	27,7
CR 363 SF	27,6
MEMBY	27,6
PAC 103	27,4
CR 462	27,3
CR 640	27,2
IRGA 424	27,1

Genotipo	VDA	E.E.
PAC 101*	7	0
PAC 103*	7	0
ADECO 1 AR	6.83	0.13
IRGA 424	6.81	0.11
CR 1329 16-17	6.51	0.16
GURI	6.45	0.25
CR 513 18/19	6.41	0.22
MEMBY PORA	6.4	0.3
PUITA	6.39	0.25
CR 555 18/19	6.35	0.21
CR 572 19/20	6.35	0.26
CAMBA	6.34	0.25
CR 1204 SUR	6.24	0.19
CR 303 21/22 EEA	6.14	0.15
CR 462 SUR	6.03	0.32
CR 363 SF 22/23	6.01	0.22
ANGIRU	5.96	0.28
CR 365 SF 22/23	5.86	0.23



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz



MUCHAS GRACIAS



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**
