

SEMILLAS

I. PRODUCCIÓN DE SEMILLA BÁSICA DE ARROZ

Ana Laura Pereira¹ Ariel Pimienta² José Correa²

INFORME DE PRODUCCIÓN DE LA ZAFRA 2016/2017

Cuadro 1. Mantenimiento genético y producción de semilla madre de arroz

Variedad	Panojas/hilera N° Sembradas	Semilla pre básica kg
El Paso 144	350	506
Parao	250	540
L 5903 INIA Merin	130	269
CL 212	100	138
CL 244	100	139
C 289	100	116
EEA 404	80	72
SLI 09197	80	90
SLI 09190	80	77
SLI 09193	100	90
CL 933	80	94
L 9747	80	81
L 14000	30	15

Cuadro 2. Producción de líneas promisorias

Variedad	Área sembrada (ha)	Rendimiento kg/ha	Semilla obtenida kg
SLI 09197	0,3	5480	1644
SLI 09193	0,15	4587	688
CL 933	0,2	7060	1412
L9747	0,3	7303	2191

* Sin clasificar, valor estimado

Cuadro 3. Producción de semilla categoría básica - Zafra 2016/2017

Variedad	Área Sembrada (ha)	Densidad Siembra (kg/ha)	Rend. (kg/ha)	Semilla Obtenida kg
El Paso 144	3	100	8759	26277
Parao	2	115	8816	17632
L 5903 Inia Merin	1,9	105	8738	16603
CL 212	0,75	105	7796	5847
CL 244	0,75	105	8040	6030
C 289	0,9	110	7734	6961
EEA 404	1	107	4921	4921

¹ Ph.D. INIA. Unidad Técnica de Semillas. apereira@inia.org.uy

² Téc. Agrop. INIA. Unidad Técnica de Semillas

EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE PRODUCCIÓN Y USO DE SEMILLA BÁSICA

Cuadro 3. Área total, rendimiento promedio y total de semilla básica

Zafra	Área (ha)	Rendimiento (bls/ha)	S.obtenida (bls)
1990-1991	16,7	133	1.870
1991-1992	19,6	113	1.744
1992-1993	28,6	95	2.088
1993-1994	25,9	133	2.745
1994-1995	29,0	163	4.717
1995-1996	21,0	168	2.845
1996-1997	25,3	160	3.087
1997-1998	24,5	98	1.838
1998-1999	29,0	138	3.323
1999-2000	23,6	185	3.590
2000-2001	7,6	145	800
2001-2002	17,1	122	1.650
2002-2003	19,7	146	2.175
2003-2004	17,6	115	1.667
2004-2005	20,2	131	2.040
2005-2006	16,5	150	2.016
2006-2007	11,5	174	1.673
2007-2008	16,0	131	2.099
2008-2009	11,8	114	1.349
2009-2010	14,1	128	1.800
2010-2011	14,1	168	2.375
2011-2012	11	148	1.630
2012-2013	11,7	165	1.932
2013-2014	13	148	1.924
2014-2015	11,7	148	1.733
2015-2016	13,2	144	1.906
2016-2017			