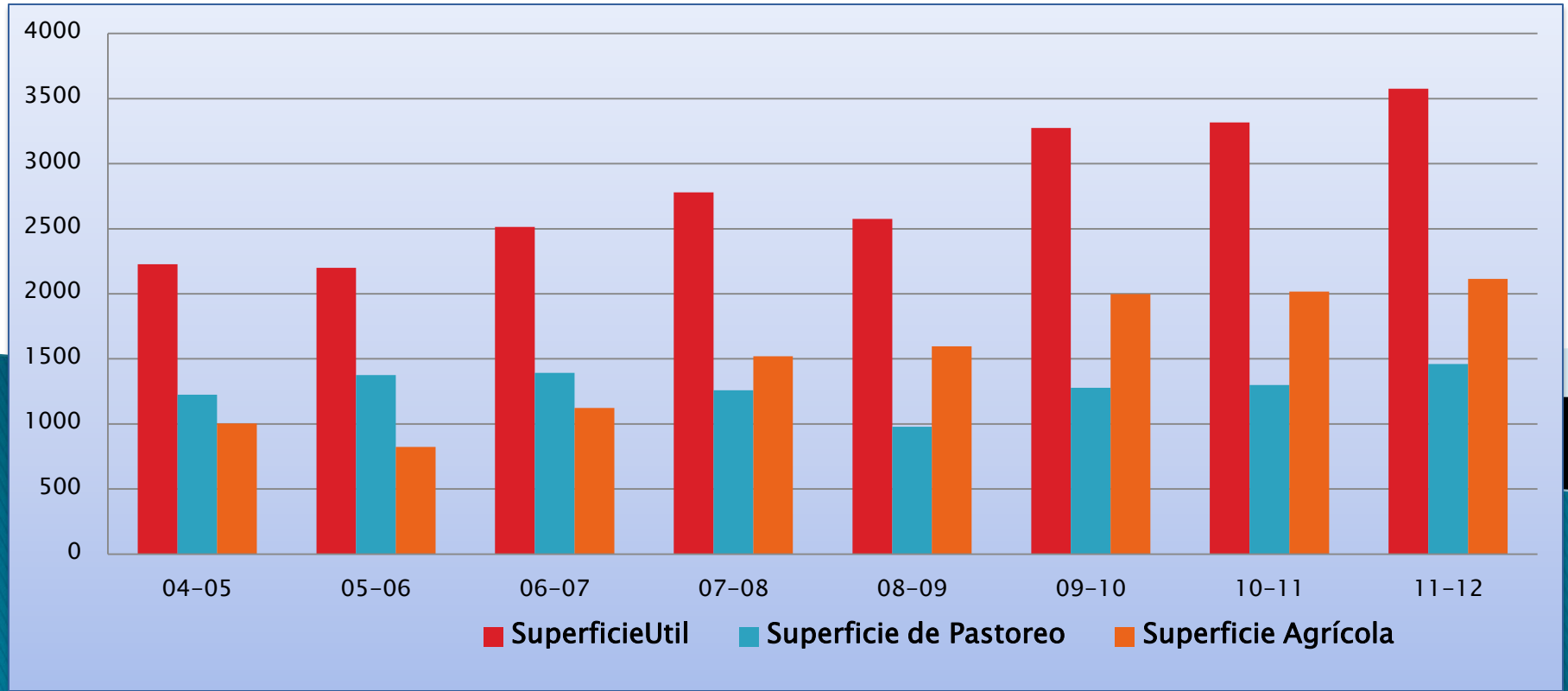
Empresa

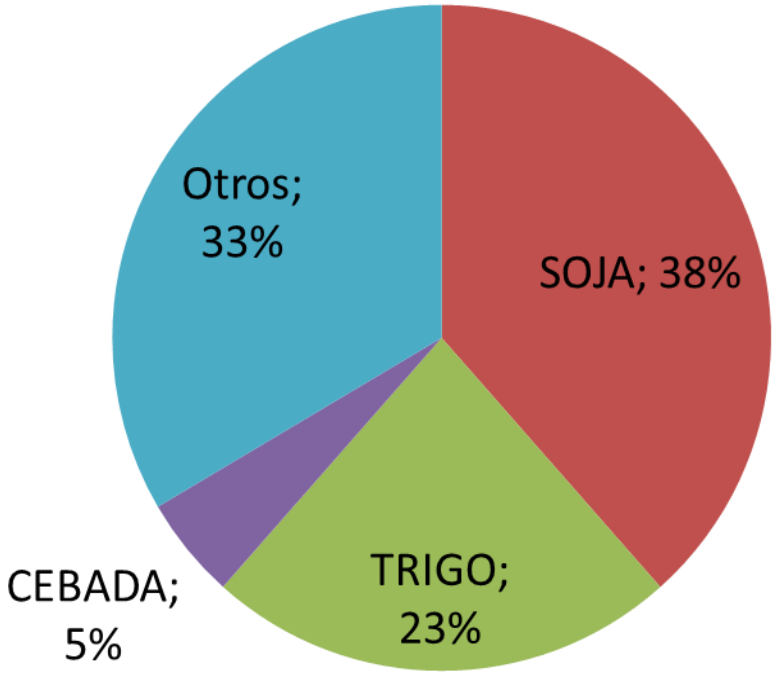
"Eduardo Campanela"

Evolución del área total

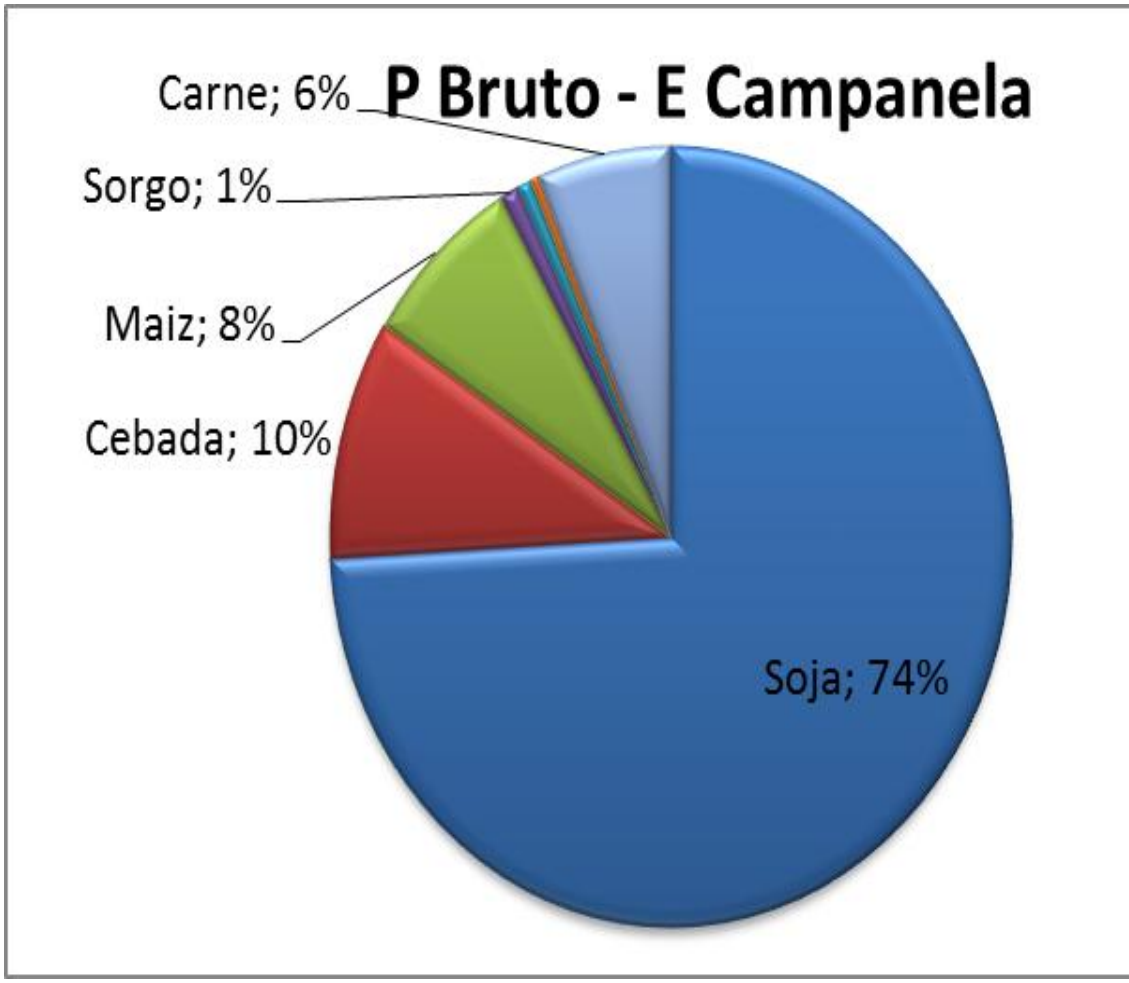
Ejercicios	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
Sup. Útil	2.228	2.200	2.515	2.708	2.575	3.275	3.317	3.575
Sup. Agrícola	1.003	824	1.123	1.521	1.597	1.997	2.017	2.115
Sup. Pastoreo	1.225	1.376	1.392	1.259	978	1.278	1.300	1.460



Ejercicio 2009-2010

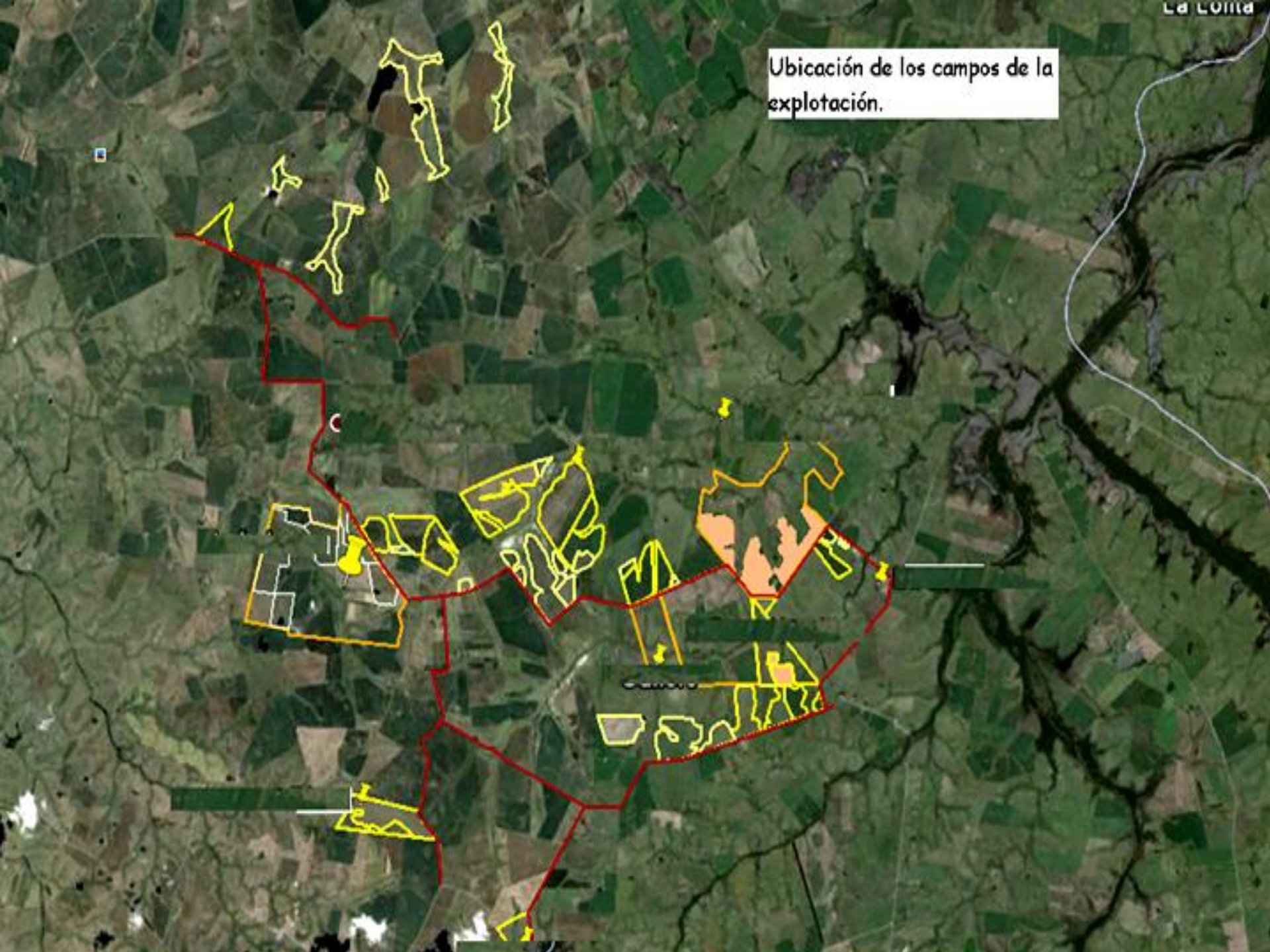


Ejercicio 2010-2011



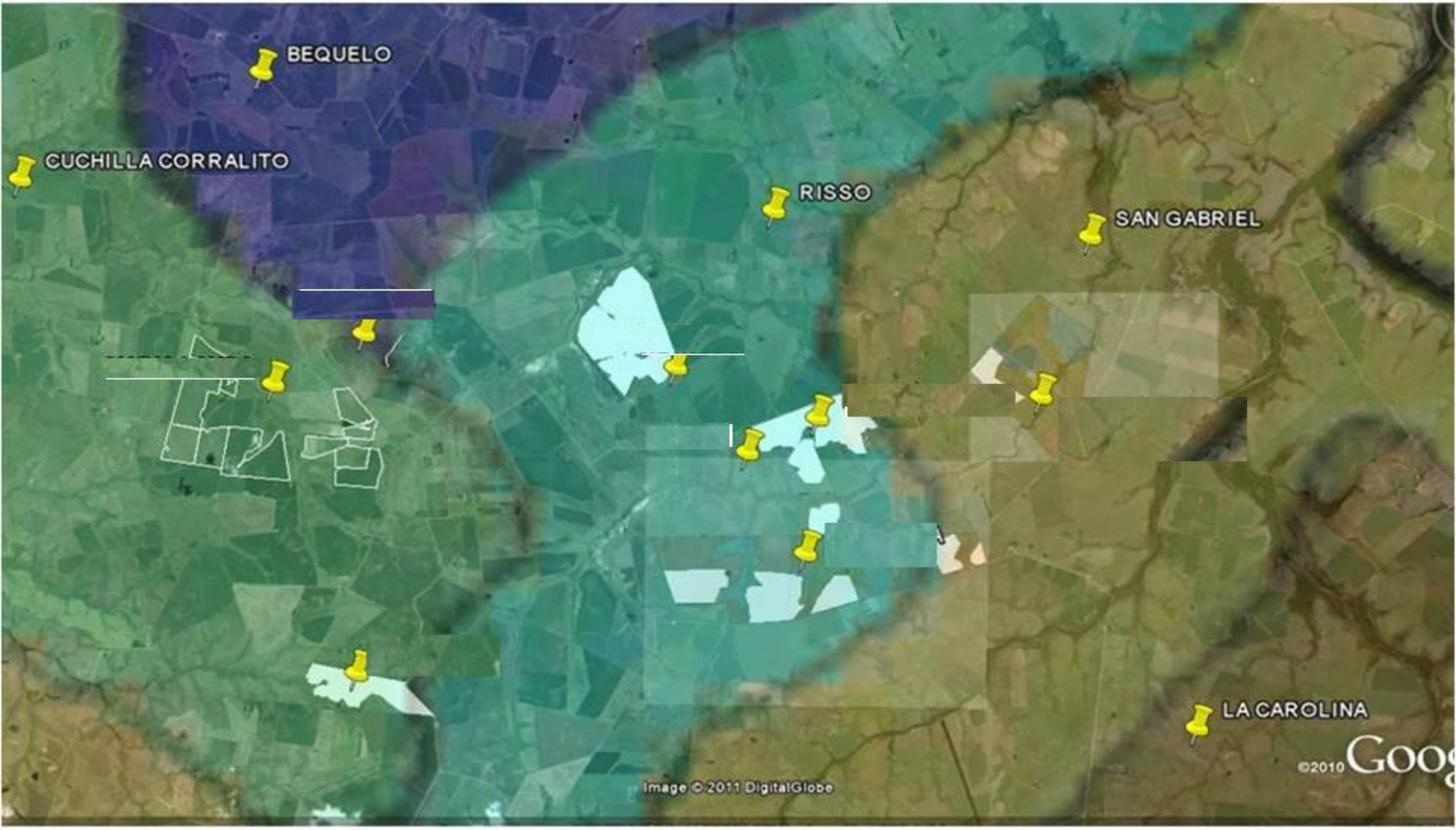
FORMA DE TENENCIA ACTUAL

Tenencia	Has	%
Arrendamiento	2600	73
Medianería	975	27
Total	**3.575**	**100**



Ubicación de los campos de la explotación.

UNIDADES DE SUELO



EVOLUCIÓN ANÁLISIS SUELOS

Potasio.

POSICION	INV_09	INV_11	VAR
Cuchilla	0,513	0,485	-5%
Ladera	0,401	0,311	-22%
Sin Diferenciar	0,473	0,460	-3%
Total general	**0,463**	**0,410**	**-11%**

Fósforo.

FOSFORO INV	Datos		
POSICION	INV-09	INV-11	VAR
cuchilla	5,5	9,2	67%
ladera	5,9	7,6	30%
(sin diferenciar)	4,5	7,4	65%
Total general	**5,5**	**8,3**	**50%**

Mat. Orgánica.

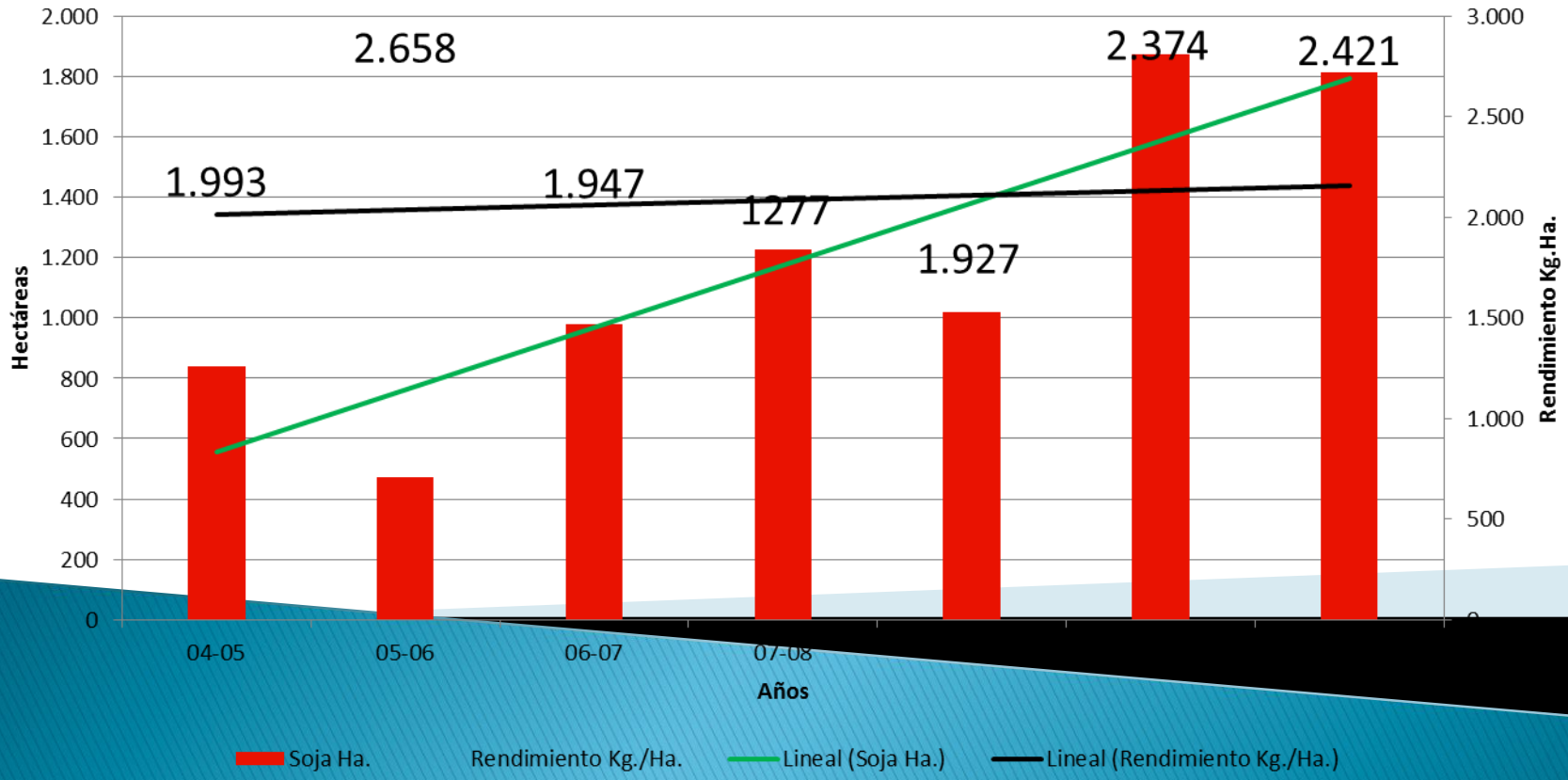
MAT.ORG. INV.	Datos		
POSICION	MO_09	MO_11	VAR
cuchilla	3,7	3,8	3%
ladera	4,1	3,9	-5%
(en blanco)	4,0	3,6	-9%
Total general	**3,9**	**3,8**	**-2%**

pH.

pH INV.	Datos		
POSICION	Ph_09	Ph_11	VAR
cuchilla	6,1	6,2	1,1%
ladera	5,5	5,7	2,9%
(en blanco)	5,7	6,4	11,8%
Total general	**5,8**	**6,0**	**3,1%**

Evolución deL área total de soja y Rendimientos

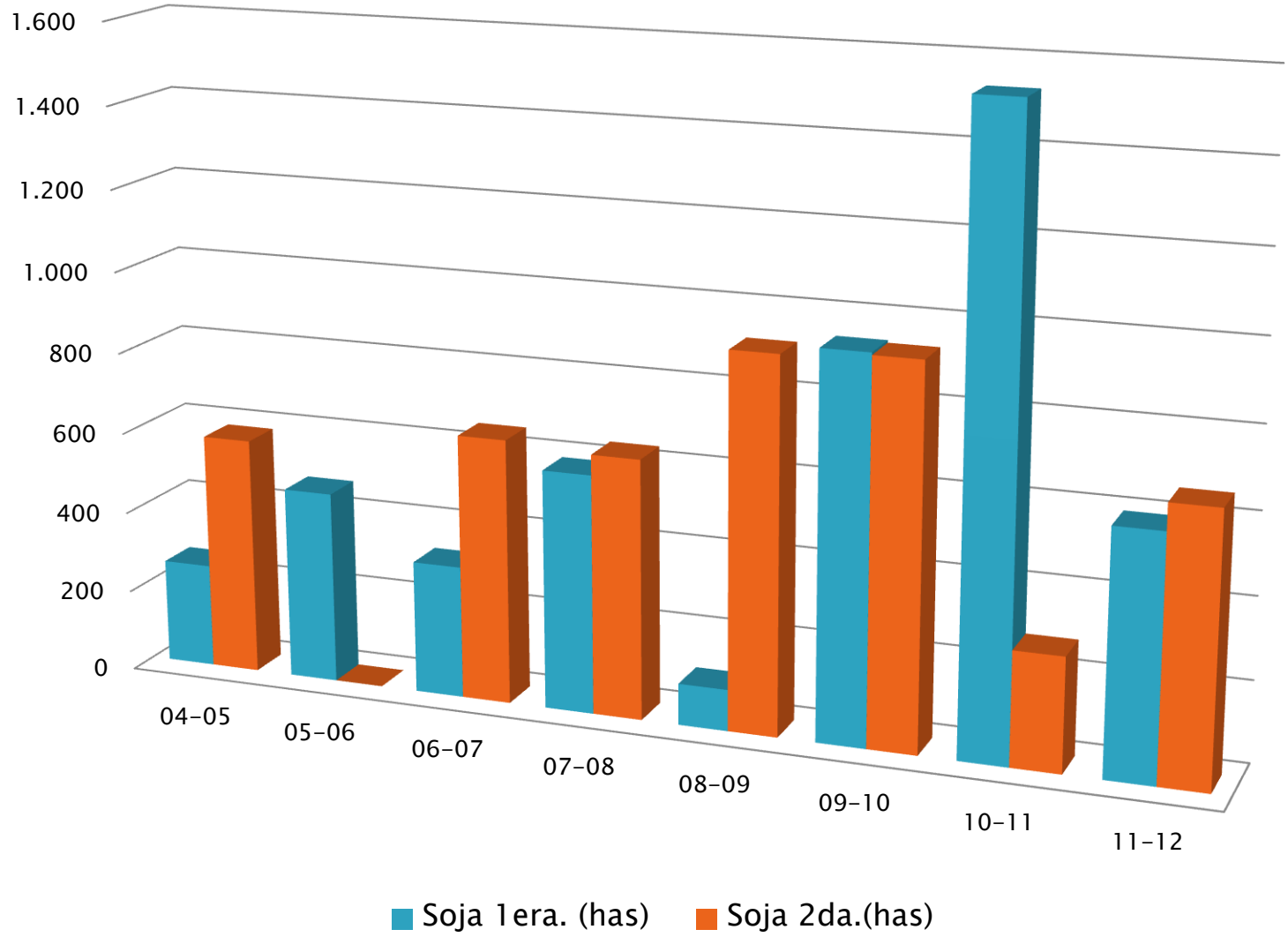
	Año	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	Prom.
Soja	Has	840	473	978	1.226	1.020	1.874	1.812	1.178	
Rendimiento	Kg/Ha	1.993	2.658	1.947	1.277	1.927	2.374	2.421		2.085



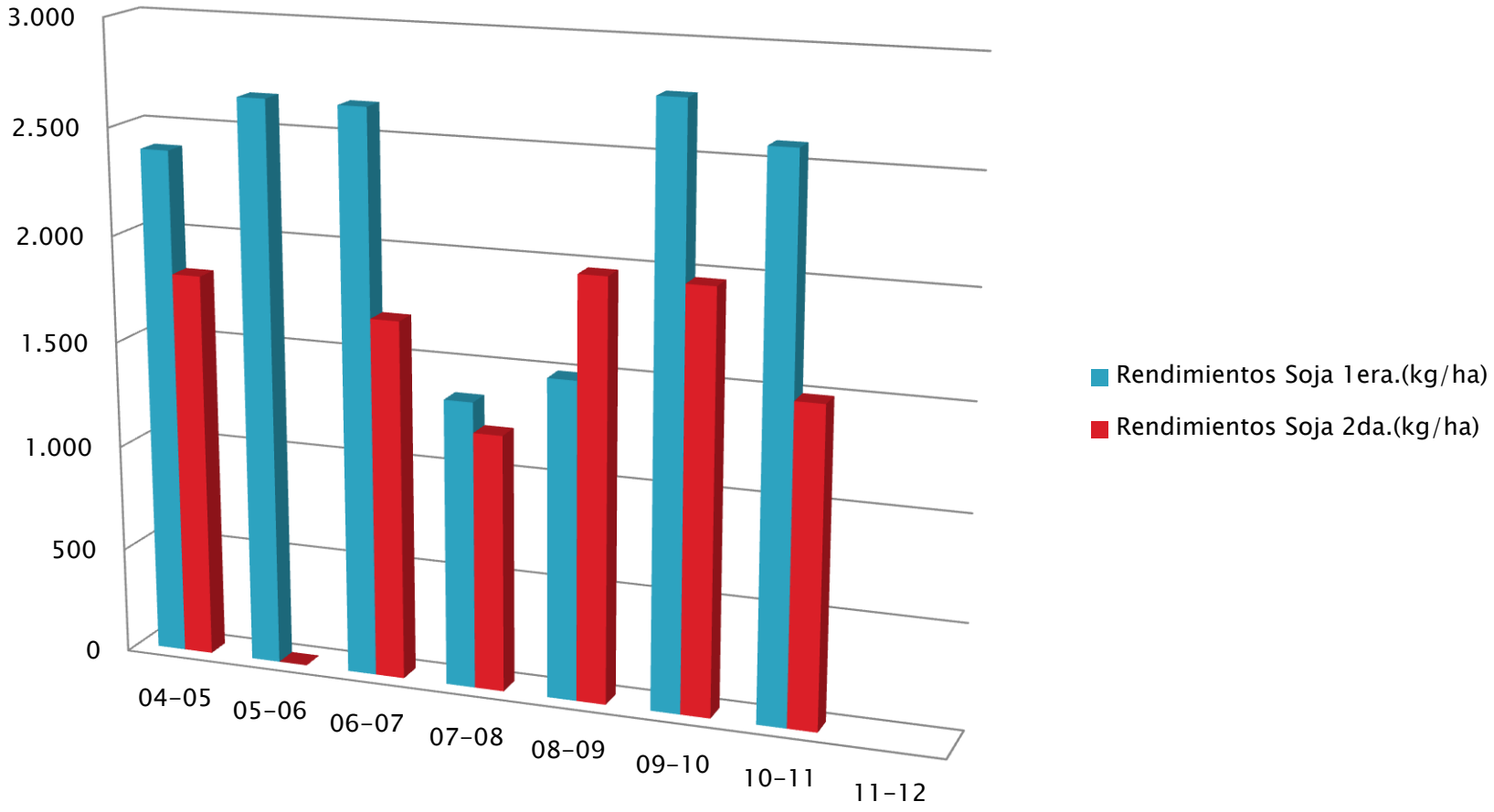
Evolución del área y rendimiento de Soja de 1era y de 2da.

	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	PROM
Soja 1era.									
Superficie (has)	255	473	326	588	102	940	1.531	596	
Rendimiento (kg/ha)	2.393	2.658	2.650	1.350	1.495	2.775	2.591		2.273
Soja 2da.									
Superficie (has)	585	0	652	638	918	934	281	662	
Rendimiento (kg/ha)	1.820	0	1.692	1.209	1.975	1.970	1.495		1.694

Evolución del área de 1era. y 2da.



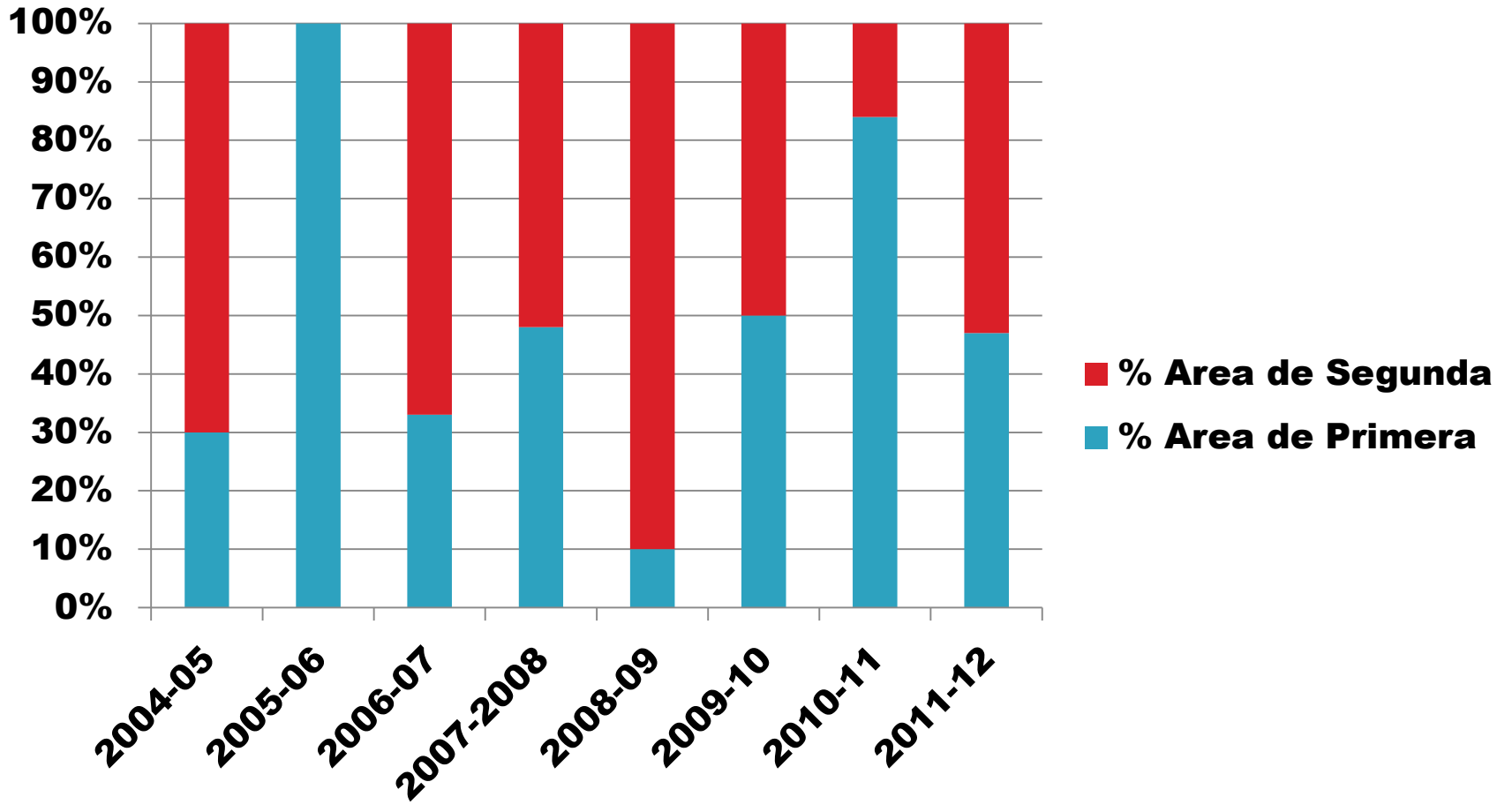
Rendimientos promedio Soja 1era. y de 2da.



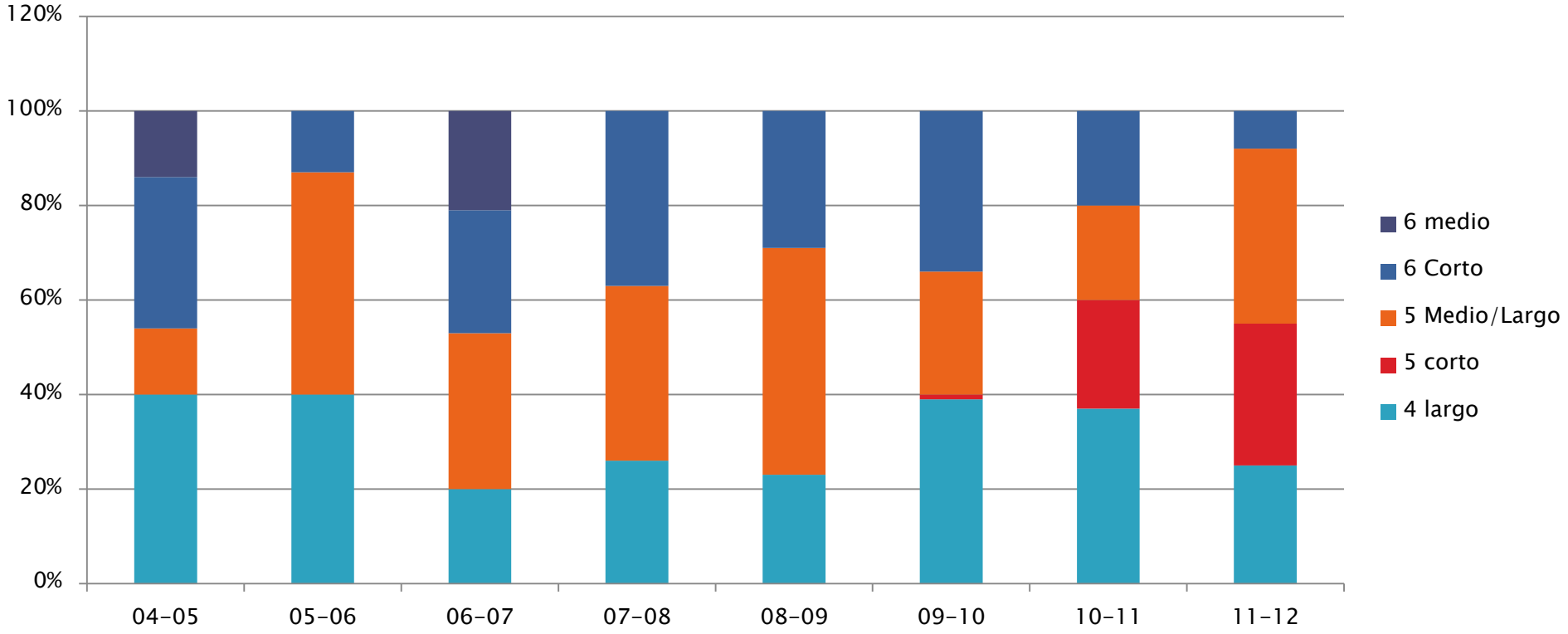
Proporción relativa de área de 1era. y 2da.

Año	% Soja 1era.	% Soja 2da.
04-05	30	70
05-06	100	0
06-07	33	67
07-08	48	52
08-09	10	90
09-10	50	50
10-11	84	16
11-12	47	53

Proporción relativa del área de 1era y 2da.



Evolución del % de Area sembrada según Grupo de Madurez



Grupos de Madurez	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
4 Largo	40%	40%	20%	26%	23%	39%	37%	25%
5 Corto						1%	23%	30%
5 Medio/largo	14%	47%	33%	37%	48%	26%	20%	37%
6 corto	32%	13%	26%	37%	29%	34%	20%	8%
6 Medio	14%		21%					0%

Año malo
Seca 07-08
mm de lluvia
Bajos
Rendimientos

E Campanela								
Verano	Año	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11
Soja 1°	Ha.	255	473	326	588	102	940	1.531
Rendimiento	Ha.	2.393	2.658	2.650	1350	1.495	2.775	2.591
Soja 2°	Ha.	585	0	652	638	918	934	281
Rendimiento	Kg./ Ha.	1.820	0	1.692	1.209	1.975	1.970	1.495
Soja	Ha.	840	473	978	1.226	1.020	1.874	1.812
Rendimiento	Kg./Ha.	1.993	2.658	1.947	1.277	1.927	2.374	2.421

Año Bueno
Buenos rendimientos de 1° y 2°
Año de buena lluvia

E Campanela								
Verano	Año	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	**09-10**	10-11
Soja 1°	Ha.	255	473	326	588	102	940	1.531
Rendimiento	Ha.	2.393	2.658	2.650	1.350	1.495	**2.775**	2.591
Soja 2°	Ha.	585	0	652	638	918	934	281
Rendimiento	Kg./ Ha.	1.820	0	1.692	1.209	1.975	1.970	1.495
Soja	Ha.	840	473	978	1.226	1.020	1.874	1.812
Rendimiento	Kg./Ha.	1.993	2.658	1.947	1.277	1.927	2.374	2.421

Año Bueno
Buenos rendimientos de 1° y 2°
Año de buena lluvia

E Campanela								
Verano	Año	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	**09-10**	10-11
Soja 1°	Ha.	255	473	326	588	102	940	1.531
Rendimiento	Ha.	2.393	2.658	2.650	1350	1.495	**2.775**	2.591
Soja 2°	Ha.	585	0	652	638	918	934	281
Rendimiento	Kg./ Ha.	1.820	0	1.692	1.209	1.975	1.970	1.495
Soja	Ha.	840	473	978	1.226	1.020	1.874	1.812
Rendimiento	Kg./Ha.	1.993	2.658	1.947	1.277	1.927	2.374	2.421

Resultados contrastantes

Potencial de suelo	Año lluvioso (09/10)		Año Seco (07/08)	
	Cultivo	Kg/ha	Cultivo	Kg/ha
Alto	Soja 1era.	3319	Soja 1era.	1810
	Soja 2da.	2692	Soja 2da.	1350
Bajo	Soja 1era.	2351	Soja 1era.	1000
	Soja 2da.	1551	Soja 2da.	1100

Consideraciones finales

- La Expansión del área sembrada, se ha incrementado de la mano del aumento del precio de los granos y de la posibilidad de ventas a futuro, con sus diferentes modalidades, en particular de la soja. Esto ha llevado a incorporar en los programas de siembra suelos de menor potencial agrícola.
- La distribución del área en soja de primera y de segunda, se genera básicamente por: la incorporación de nuevas áreas y la reducción del área de invierno cuando los márgenes económicos de estos cultivos no son buenos.

- En los promedios de rendimiento, el área de cultivos de segunda pesa mucho y estos son muy dependientes de la variabilidad del régimen de lluvias y la profundidad de los suelos. Nos falta agua en algunos períodos y nos sobra en otros. Todos los años son exactamente distintos.
- En la medida que se instalen rotaciones con alto porcentaje de gramíneas de verano, los rendimientos de los cultivos de soja se van a estabilizar en mejores niveles, por pasar a tener un área más estable de soja de primera y por la mejora de la estructura de los suelos.

MUCHAS GRACIAS