

EVOLUCIÓN DE INUNDACIONES EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA



EVOLUCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE ÁREA AGRÍCOLA EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

✓ Estimación del área agrícola inundada al cierre del año 2016

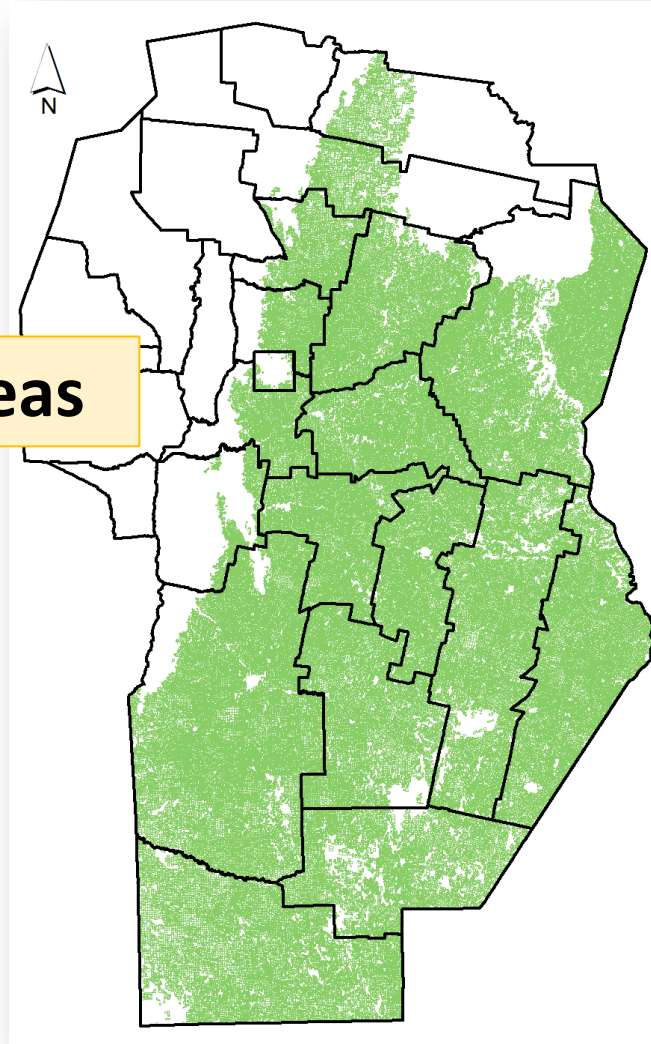
✓ Análisis multitemporal del área agrícola inundada a escala provincial, departamental y a nivel de cuencas hídricas

✓ Impacto económico de la problemática de inundaciones

EVOLUCIÓN DE INUNDACIONES SOBRE ÁREA AGRÍCOLA EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

**Zona de estudio: área agrícola de
Córdoba**

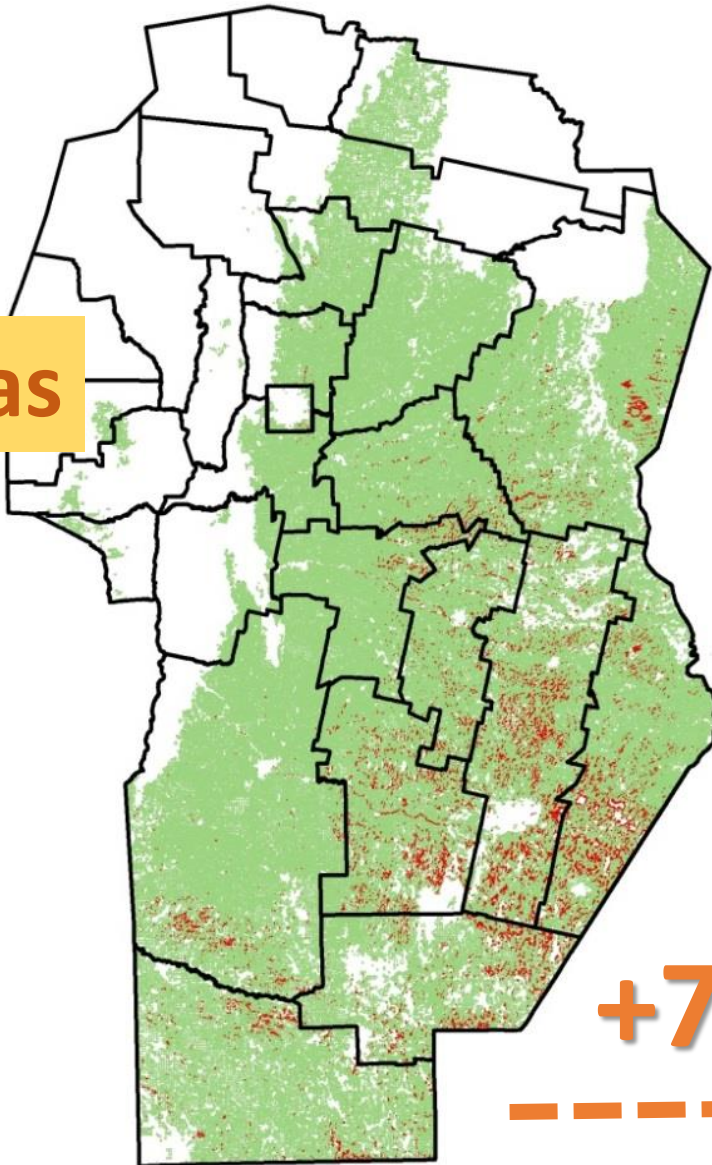
8.000.000 de hectáreas



ESCALA PROVINCIAL

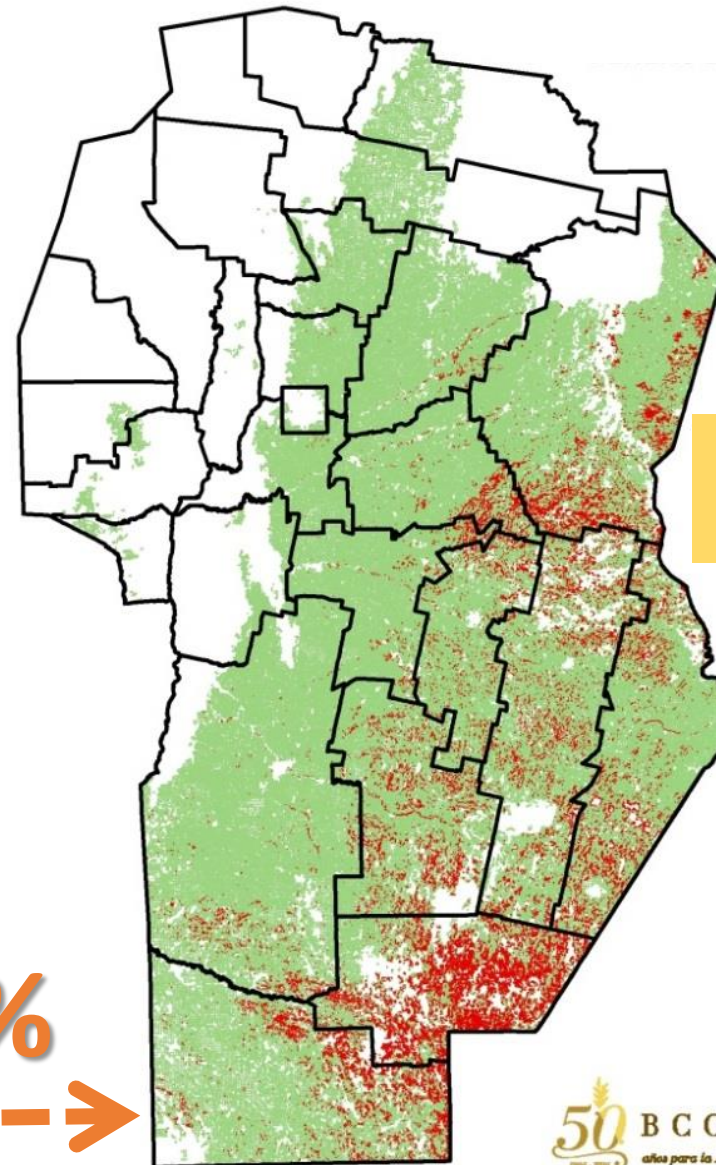
SEPTIEMBRE
2016

59.200 has



29 DICIEMBRE 2016 -
5 ENERO 2017

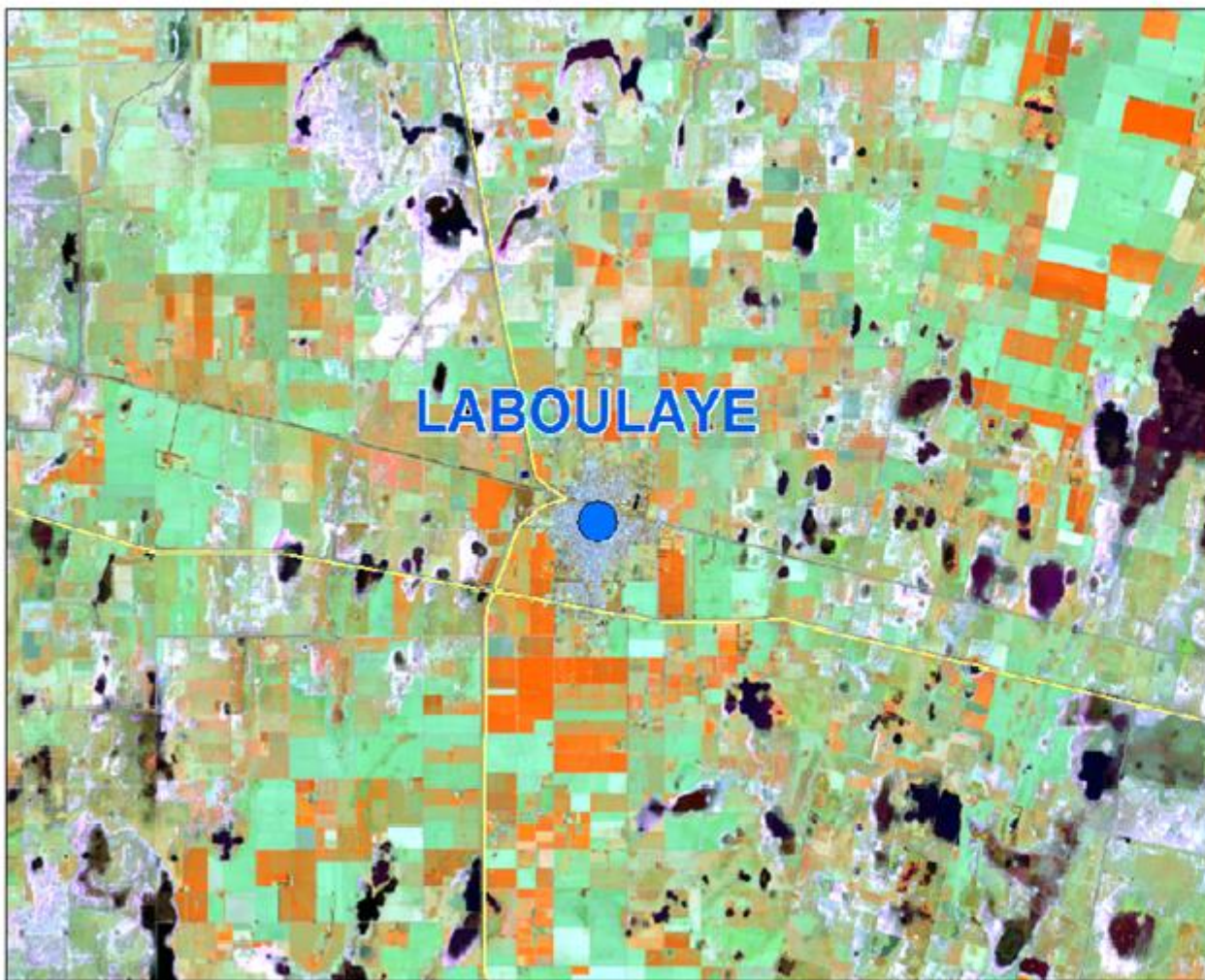
104.600 has



+75%
----->

LOCALIDADES AFECTADAS POR INUNDACIONES

8 DE SEPTIEMBRE DE 2016

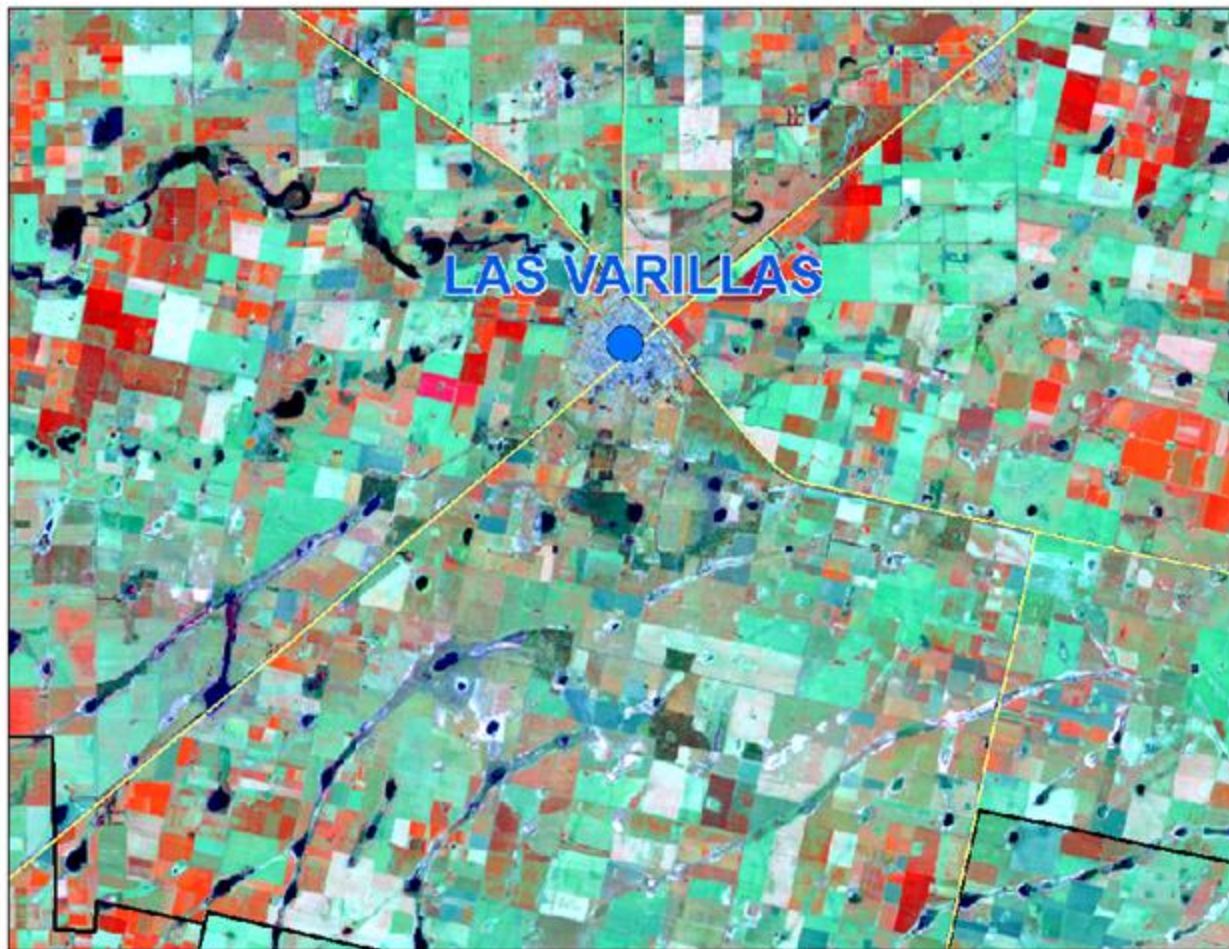


29 DE DICIEMBRE DE 2016



LOCALIDADES AFECTADAS POR INUNDACIONES

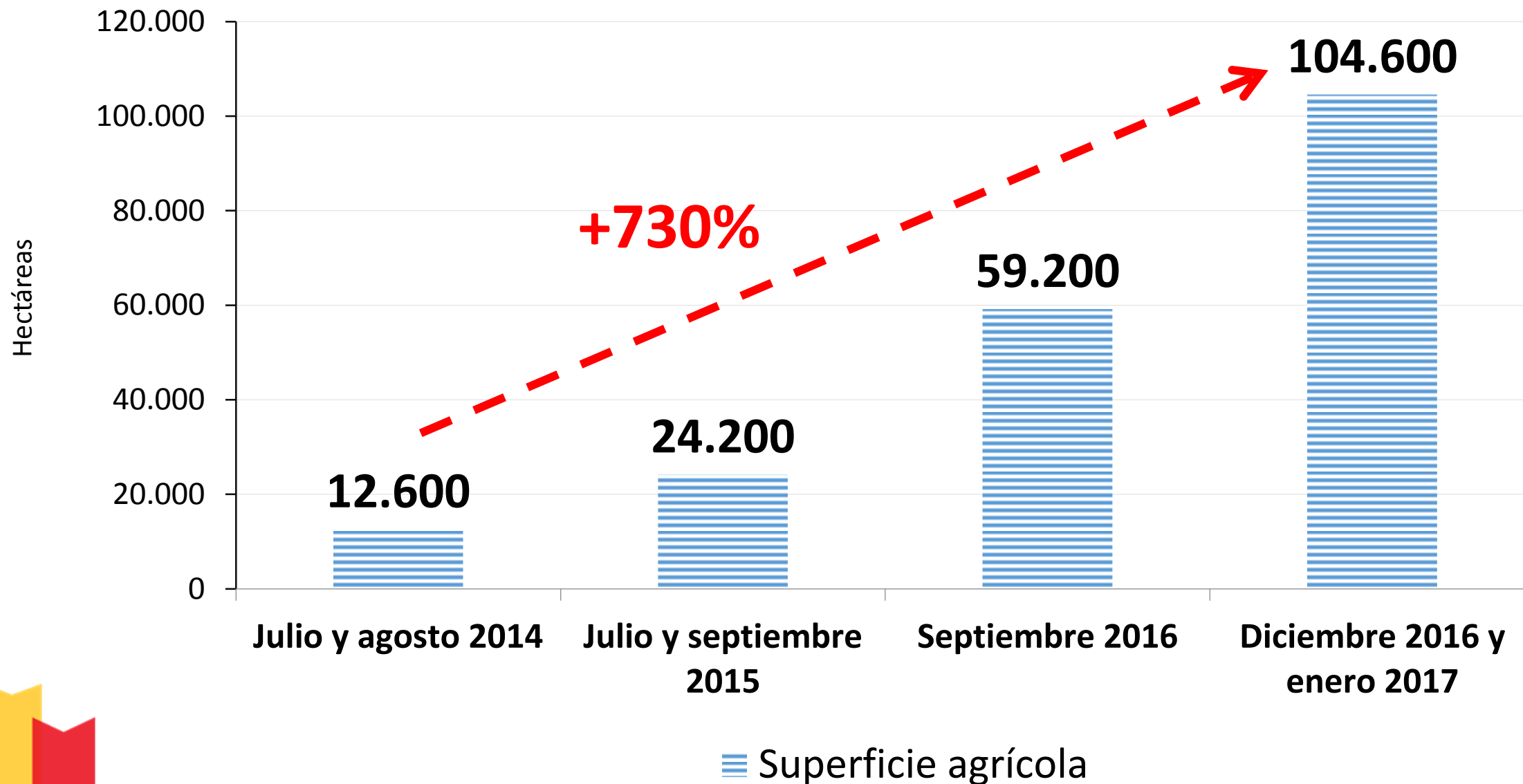
8 DE SEPTIEMBRE DE 2016



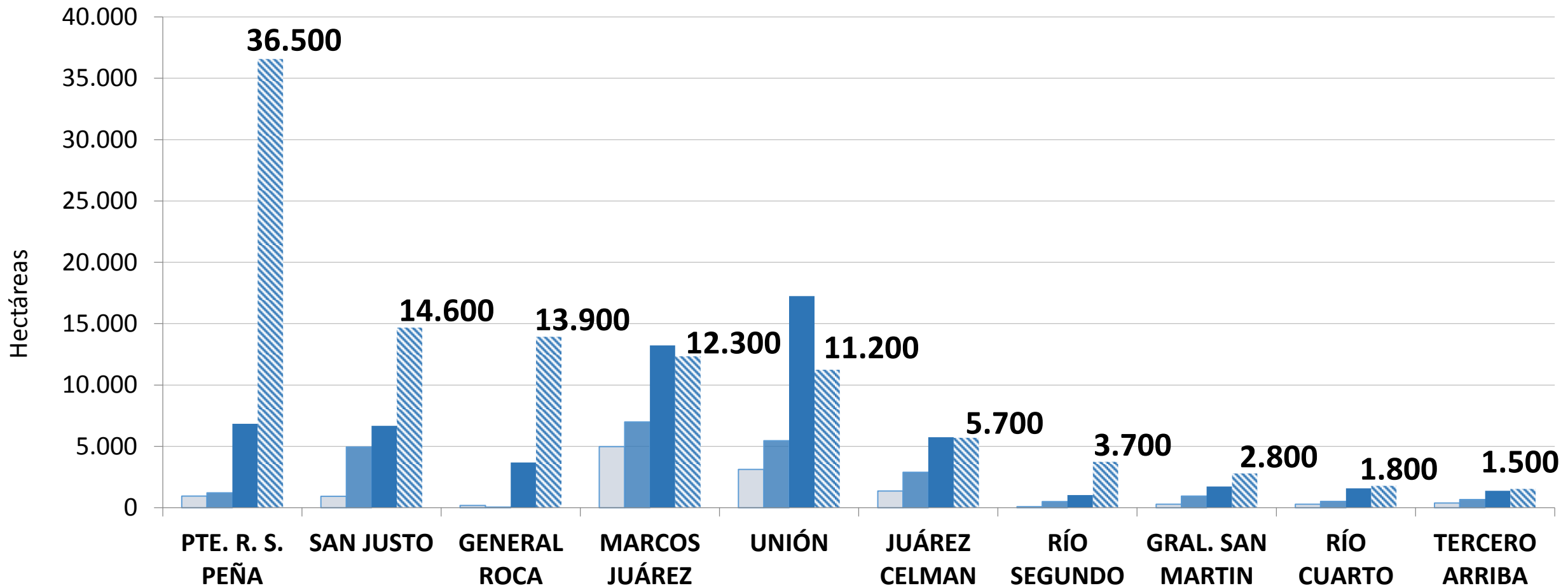
29 DE DICIEMBRE DE 2016



COMPARACIÓN MULTITEMPORAL DE SUPERFICIE AGRÍCOLA INUNDADA EN CÓRDOBA



COMPARACIÓN MULTITEMPORAL SUPERFICIE AGRÍCOLA INUNDADA POR DEPARTAMENTOS



■ Julio y agosto 2014
 ■ Julio y septiembre 2015
 ■ Septiembre 2016
 ▨ Diciembre 2016 y enero 2017

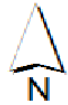
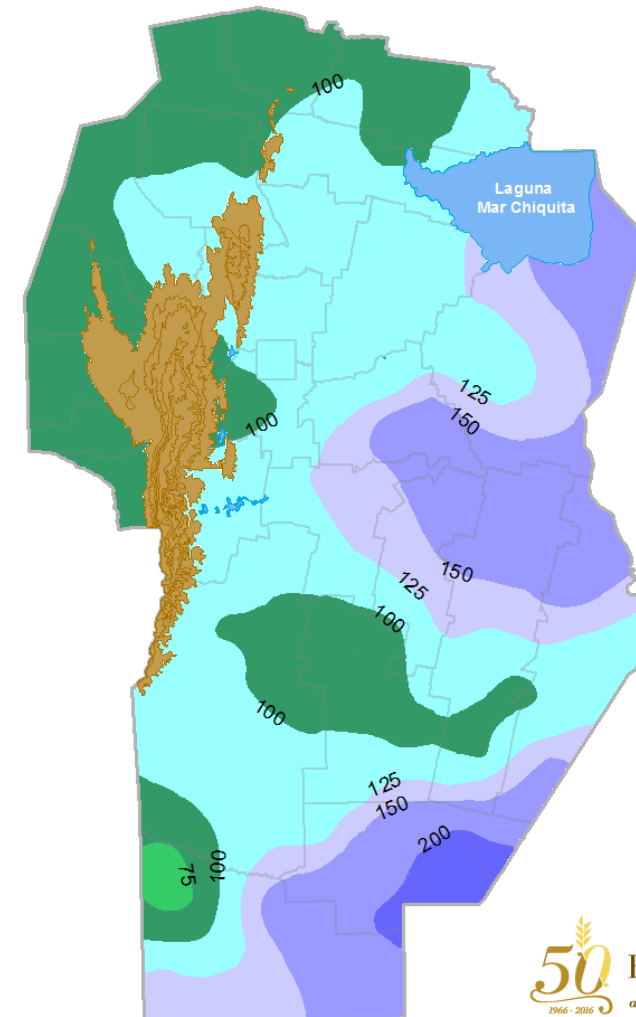
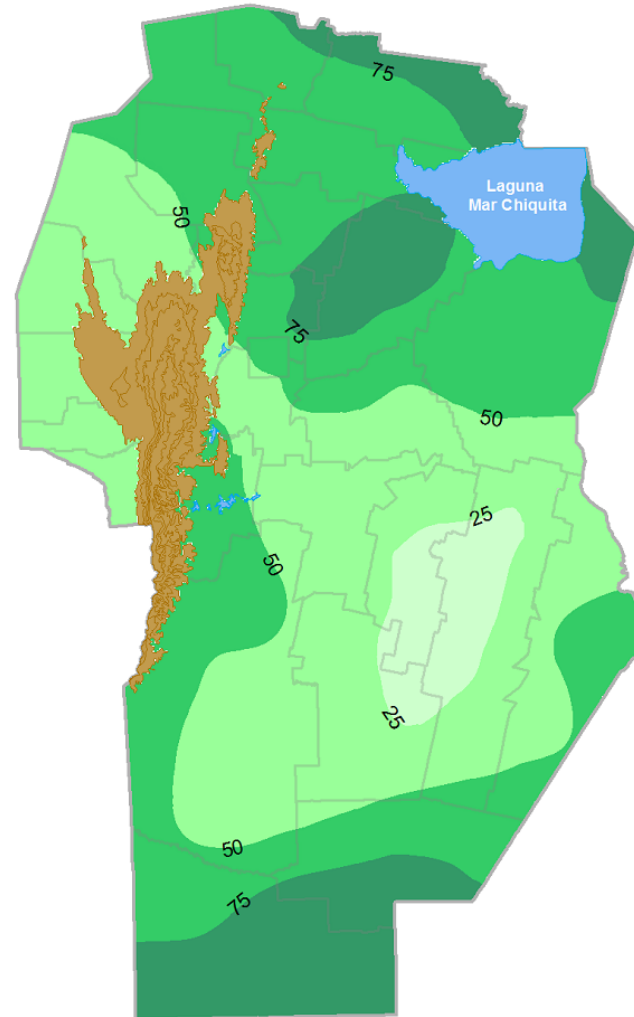
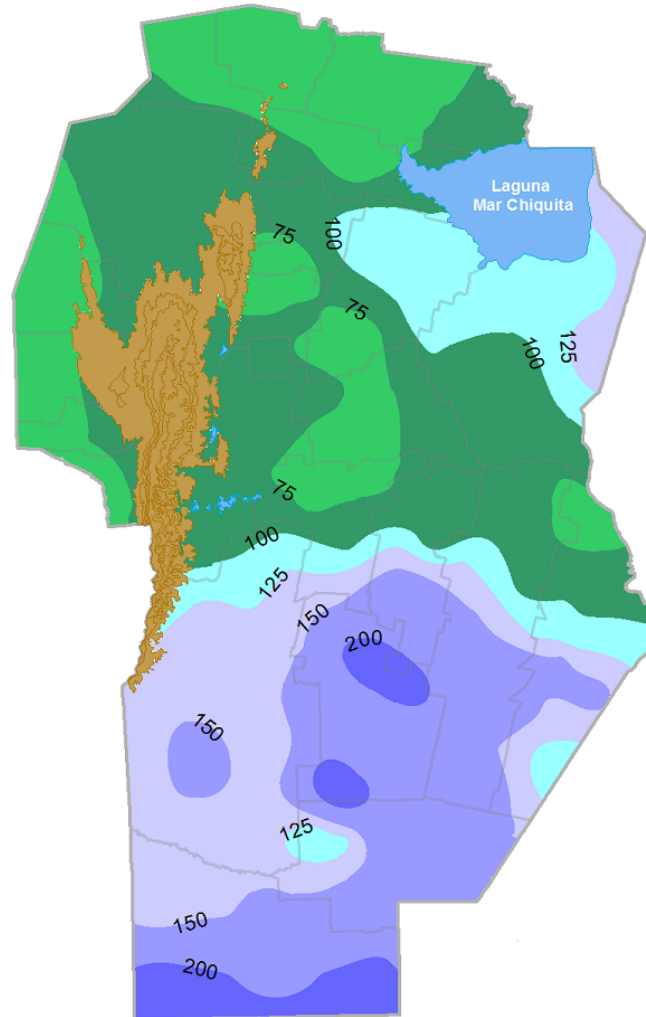
PRECIPITACIONES ACUMULADAS MENSUALES



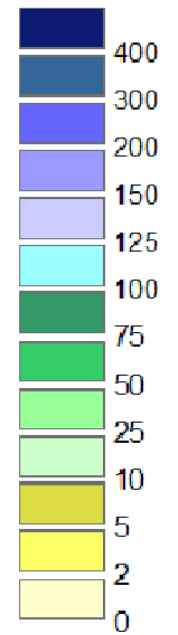
OCTUBRE

NOVIEMBRE

DICIEMBRE

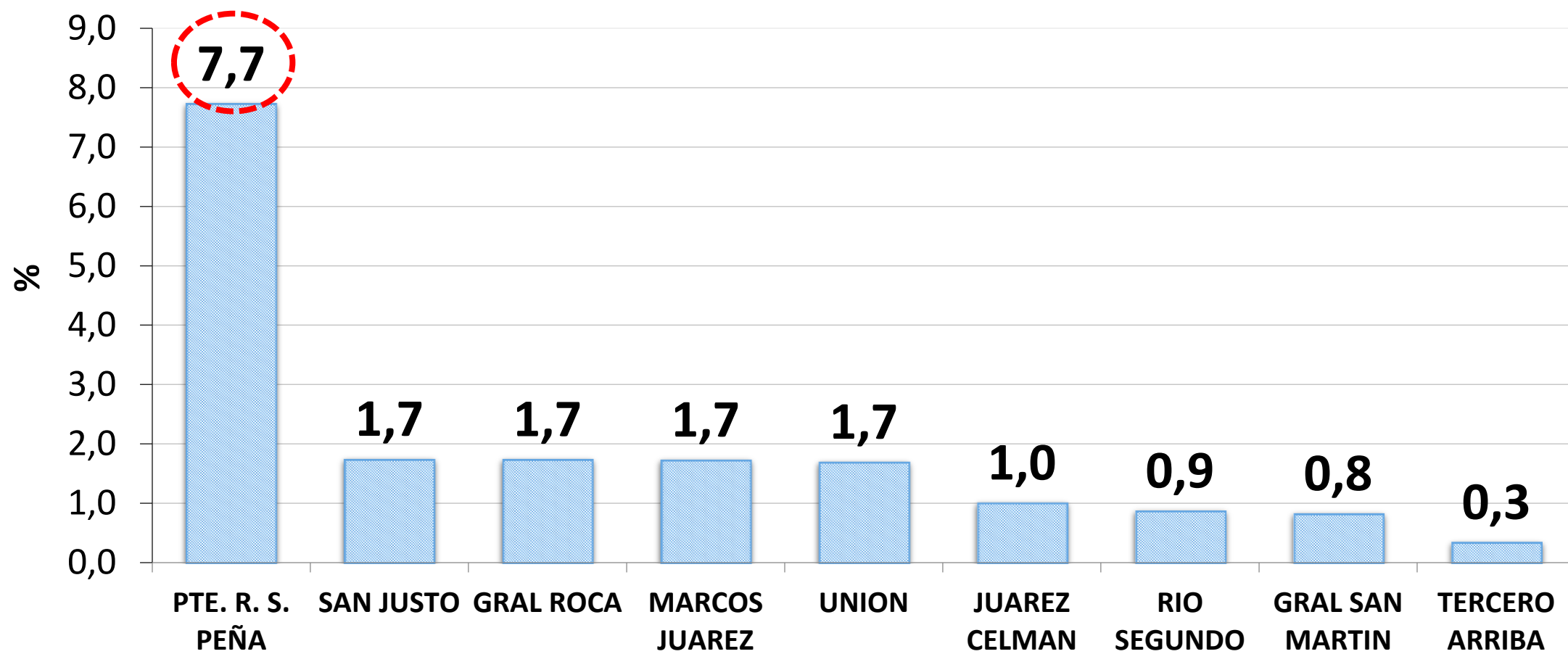


Precipitaciones
(mm)



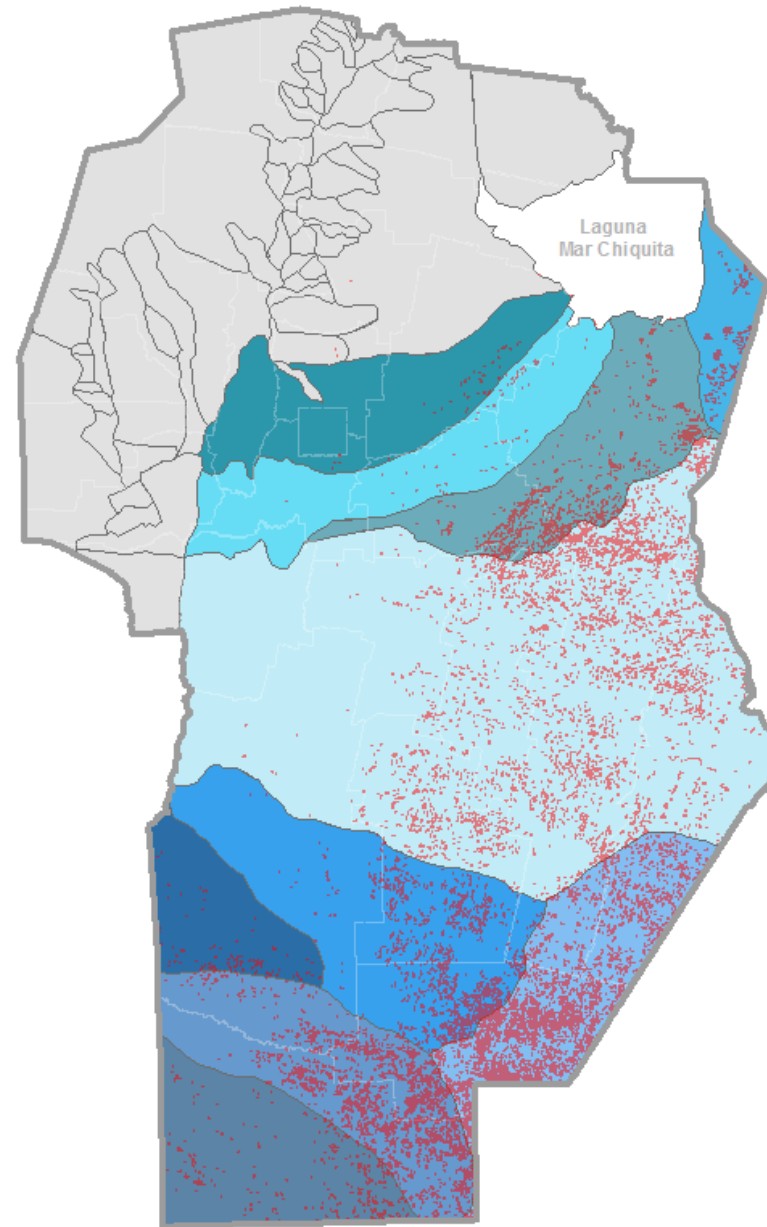
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE AGUA SOBRE ÁREA AGRÍCOLA

Al 29 de diciembre de 2016 - 5 de enero de 2017



■ Agua sobre área agrícola

CUENCAS HÍDRICAS



CUENCAS HÍDRICAS

	Área agrícola por cuenca (has)	Superficie agrícola inundada (has)	Porcentaje de área agrícola afectada
Rio Carcarañá	2.875.500	29.500	1,0
Arroyo Santa Catalina	804.400	10.100	1,3
Rio Quinto (Popopis)	588.900	16.900	2,9
Sistema de Jeanmaire	597.900	8.500	1,4
Sistema de Canals	543.400	34.450	6,3
Río Segundo (Xanáes)	480.300	320	0,1
Río Primero	423.300	230	0,1
Sistema de General Roca	470.600	2.150	0,5
Sistema Vicuña Mackenna	305.900	450	0,1
Sistema de Morteros	142.600	2.000	1,4
Total	7.232.800	104.600	1,4



SUPERFICIE AGRÍCOLA INUNDADA

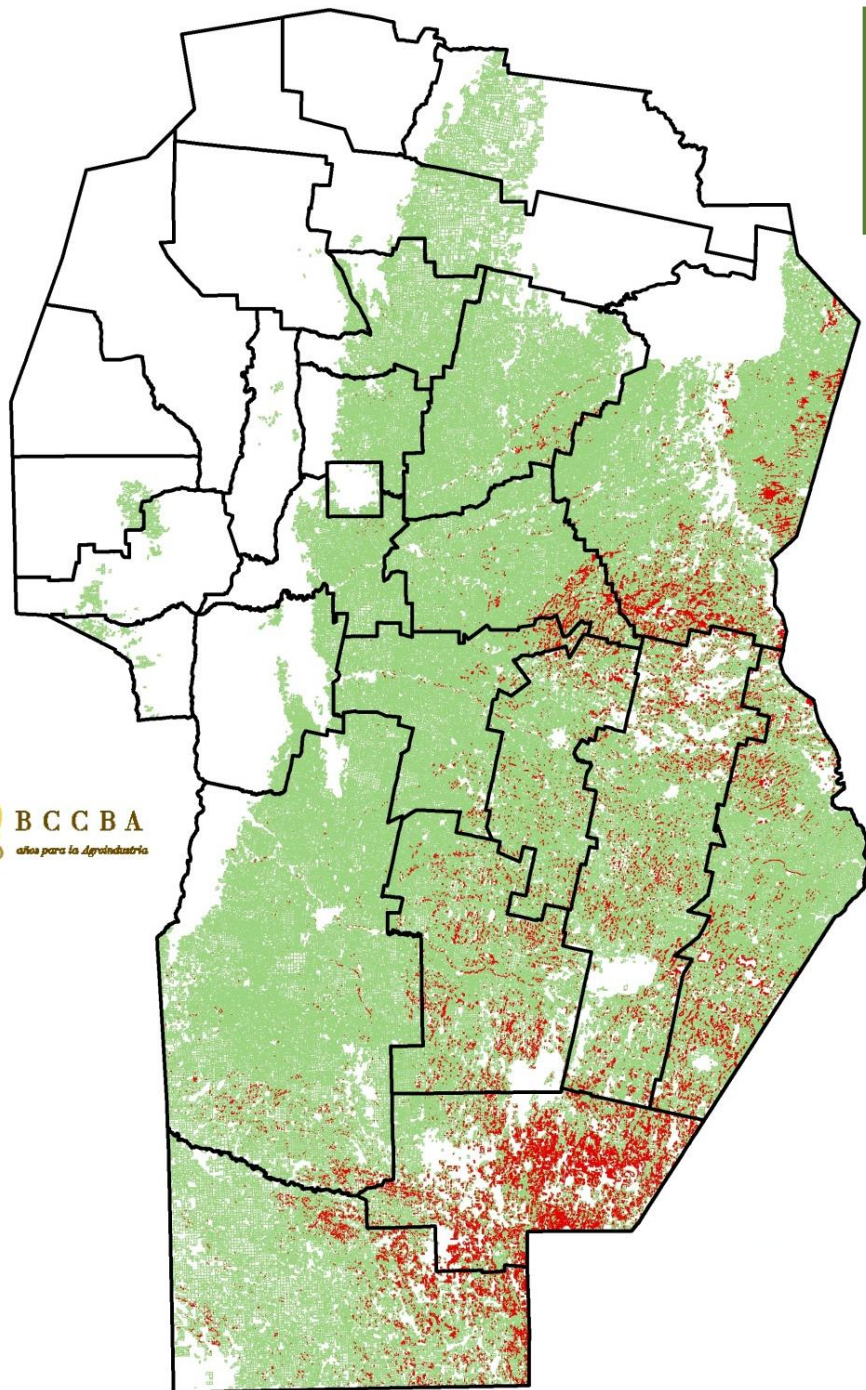
EN DICIEMBRE 2016 / ENERO 2017
(8.000.000 has Agrícolas)

104.600 has



1,3 % DE LA SUPERFICIE AGRÍCOLA

Habría una producción valuada en
1.700 millones de pesos
que potencialmente no ingresarían
a la economía provincial por la situación de
inundaciones



Este dinero equivale a:



**3.165
viviendas
familiares de
50 m²**



**Igual cantidad de viviendas de
la localidad de Malvinas
Argentinas o de la localidad
de Saldan**

**Canasta básica
de 9.600 familias
cordobesas por
un año**



**Todas las familias de Villa
Dolores o Jesús María**



Este dinero equivale a:



**Reparar y mejorar con
arenado y ripio
6.600 km
de caminos rurales**



**12% de la red vial
no pavimentada de
provincia**

Muchas Gracias

