

Producción, Sequia e Inundación

¿Cómo manejamos las
oportunidades y riesgos que trae el
agua desde el lote al municipio?

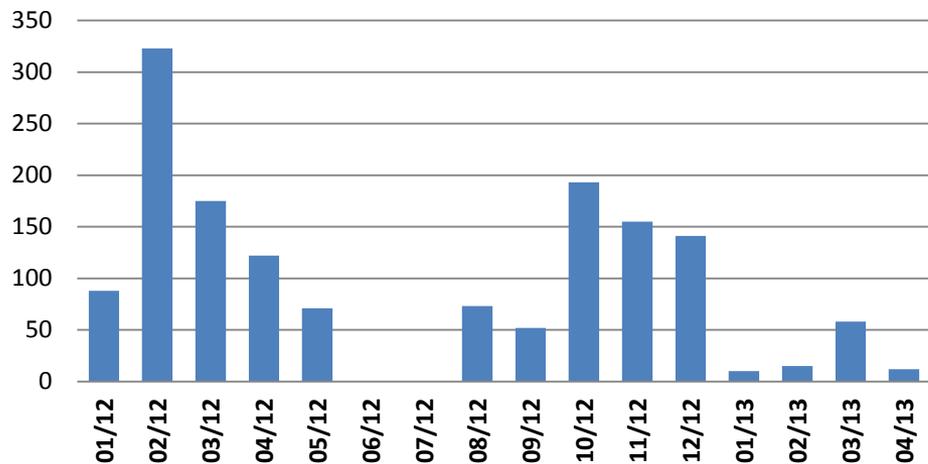
Jornada abierta en América 2° ed.

18-6-13

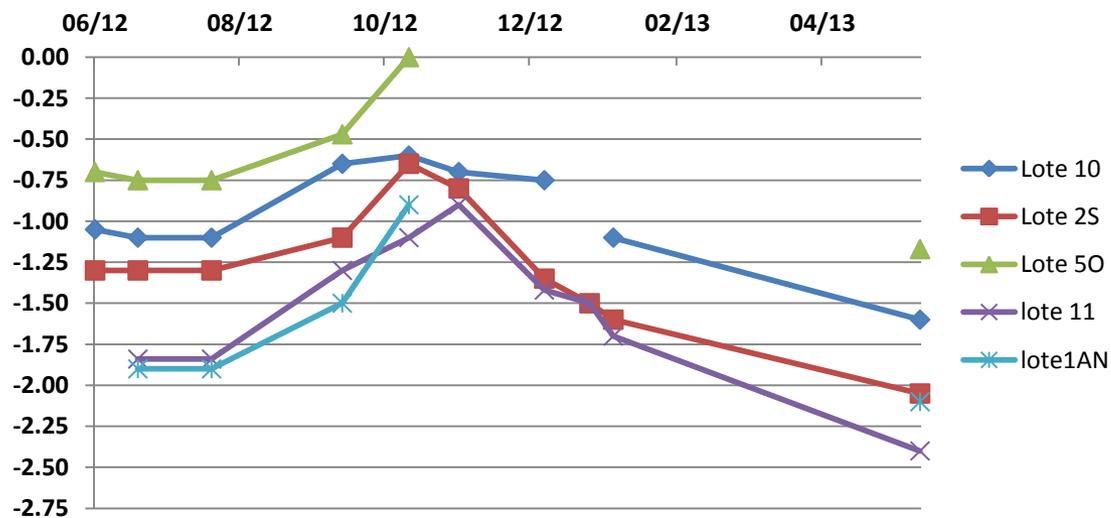
Introducción

- Creemos que en un ámbito de reflexión común, el intercambio de experiencias, conocimientos y la toma de conciencia de como actuamos, nos debería preparar para “tomar mejores decisiones”.
- La salida de esta campaña nos deja, ¿algo “victoriosos”?
- Rápidamente recordar climáticamente esta campaña.
 - Lluvias
 - Napas
- Creemos que la presentación de lo ocurrido en algunos casos, es una muestra de lo ocurrido esta campaña.

Lluvias 12-13



Freatímetros campaña 12-13



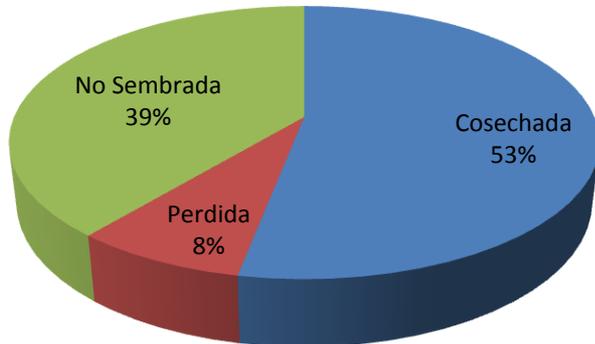
Asimetría de los efectos de la inundación y de la sequia

- La sequia se percibe como un fenómeno mas negativo que la inundación, en escala del distrito.
- La sequia si bien es gradual, tiene un impacto negativo generalizado, primero en el ámbito rural y después en el urbano.
- La inundación en general es abrupta, su impacto se genera por focos en lo urbano, y en los caminos, pero debe ser muy grave para que afecte la producción, ya que en la escala municipal hay áreas que aumentan su producción mientras que otras se ven perjudicadas.

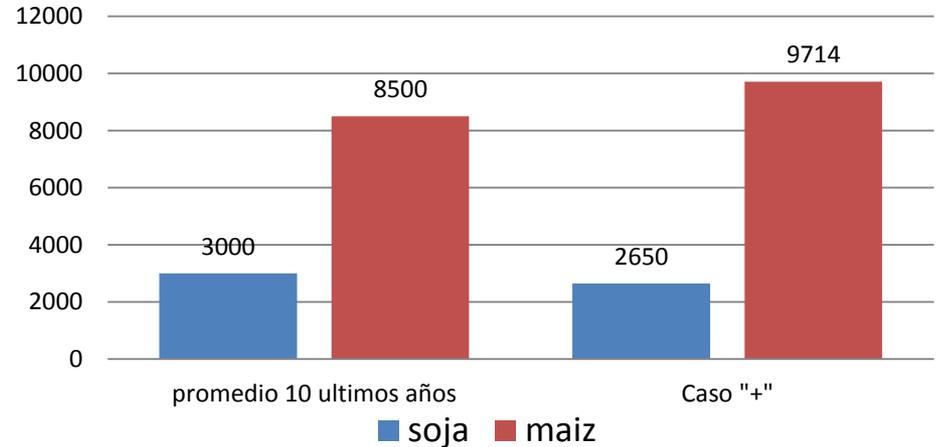
Caso Impacto negativo

Superficie Agrícola 12-13, Caso extremo negativo

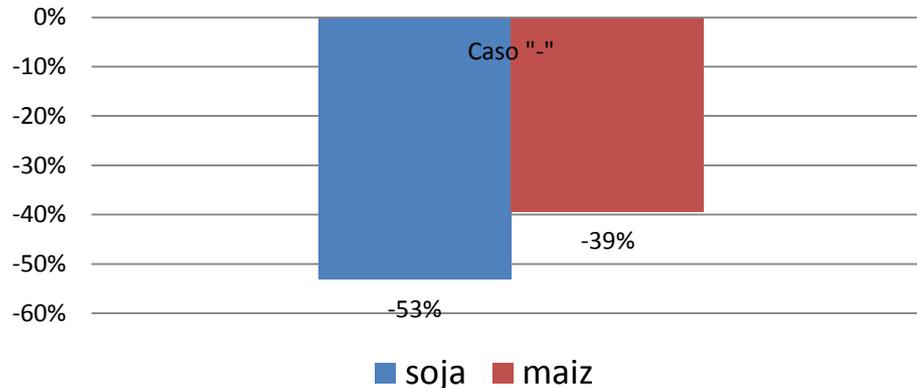
Crea America 2



Rendimientos por Ha cosechada

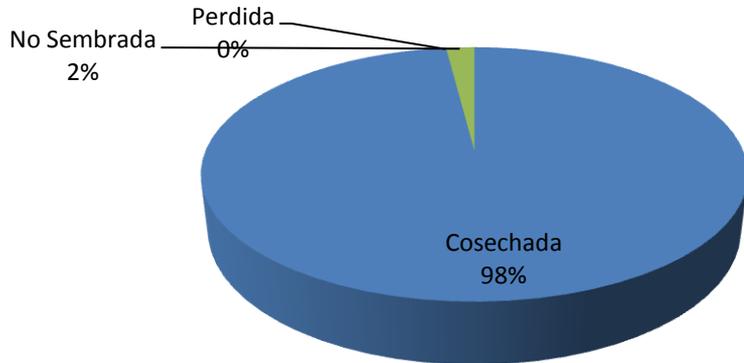


Diferencial de producción de soja y maiz 12-13 vs promedio de 10 años

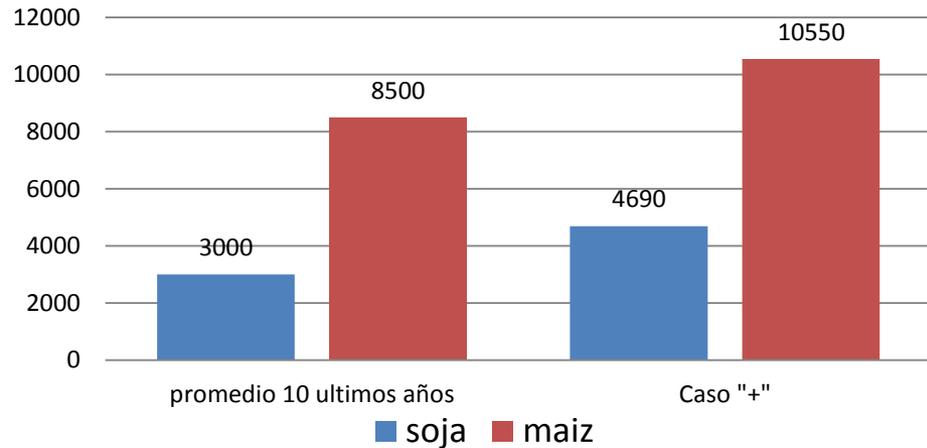


Caso Impacto positivo

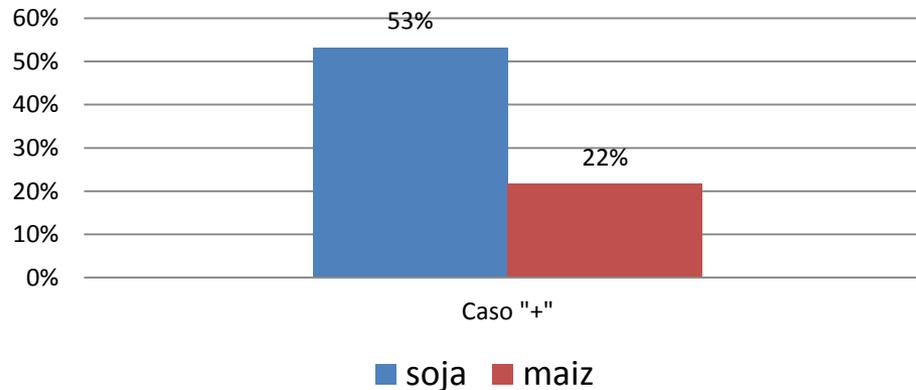
Superficie Agrícola 12-13, Caso extremo positivo Crea America 2



Rendimientos por Ha cosechada

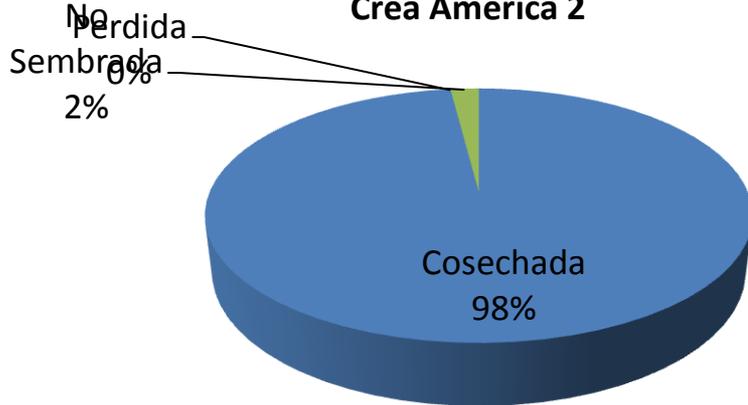


Diferencial de producción de soja y maiz 12-13 vs promedio de 10 años



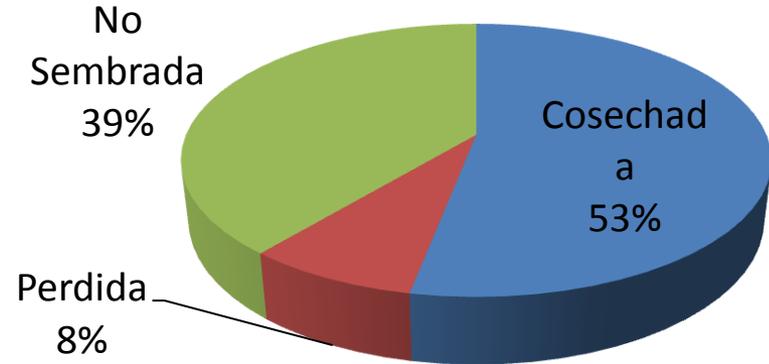
Superficie Agrícola 12-13, Caso extremo positivo

Crea America 2



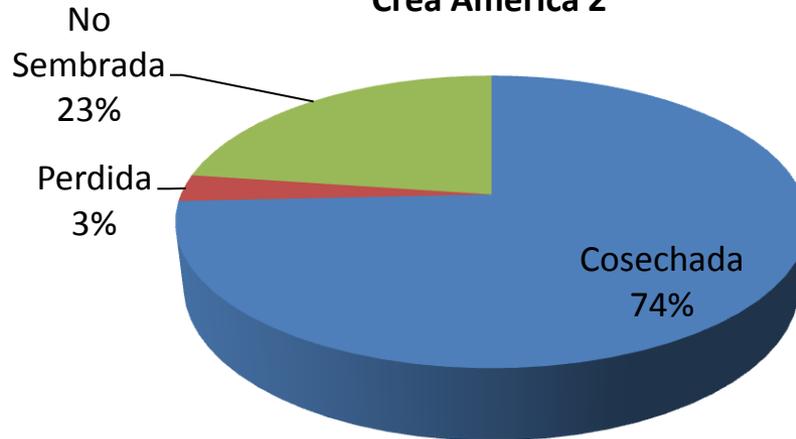
Superficie Agrícola 12-13, Caso extremo negativo

Crea America 2

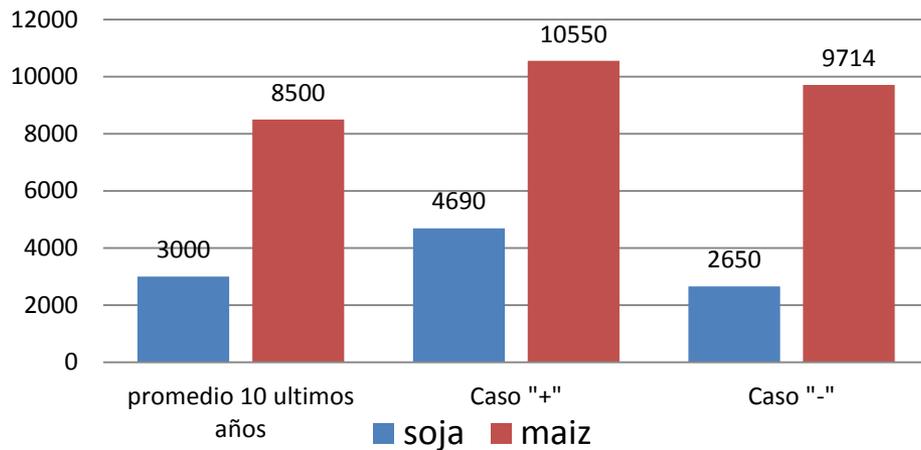


Superficie Agrícola 12-13, Promedio

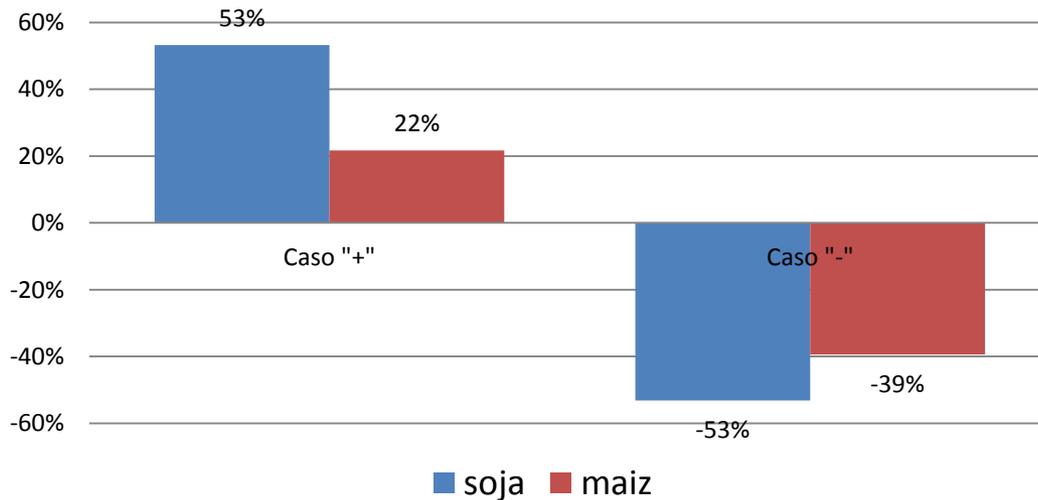
Crea America 2



Rendimientos por Ha cosechada



Diferencial de producción de soja y maiz 12-13 vs promedio de 10 años



Reflexiones sobre estos y más casos.

Que nos dejó esta inundación....

- A nivel distrito creemos que hubo una mayor producción agrícola, con algunos actores perjudicados y otros beneficiados a muy poca distancia unos de otros.
- Los sistemas intensivos de producción animal (tambos-feed lot) fueron muy afectados. ¿mayor inversión?
- Sistemas extensivos (cría) que se quedaron sin superficie...
- Estrategia y/o Tecnología de cultivos: cambios de grupos de madurez, mayor rendimiento objetivo, fechas límite de siembra, ambientación por lo que se podía sembrar etc.
- Cambio de soja a maíz pensando en problemas de cosecha.
- Maquinaria liviana y superficie de apoyo.

Reflexiones sobre estos y más casos. Que nos dejó esta inundación....

- Pulverizaciones y fertilizaciones aéreas por falta de piso
- Caminos vecinales e internos en los campos mejorados....
- Cambios contractuales de ultimo momento entre propietarios y productores.
- Cultivos de cobertura en las superficies no sembradas para consumir agua y dejar en mejores condiciones para la próxima campaña (evitar salinización)
- Leptospirosis, diagnostico de casos y vacunación voluntaria en 2013 a población de riesgo.

¿Como estamos comenzando la próxima campaña?

- Con un nivel de napa, ¿ ideal ?
- Áreas más salinizadas y/o con riesgo de salinización.
- Redefinición de áreas por riesgo y aptitud.

Muchas gracias