

PE AEES-303532 ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN PARA MEJORAR EL
ACCESO A LA TECNOLOGÍA EN EL SECTOR PRODUCTOR

ALGODÓN

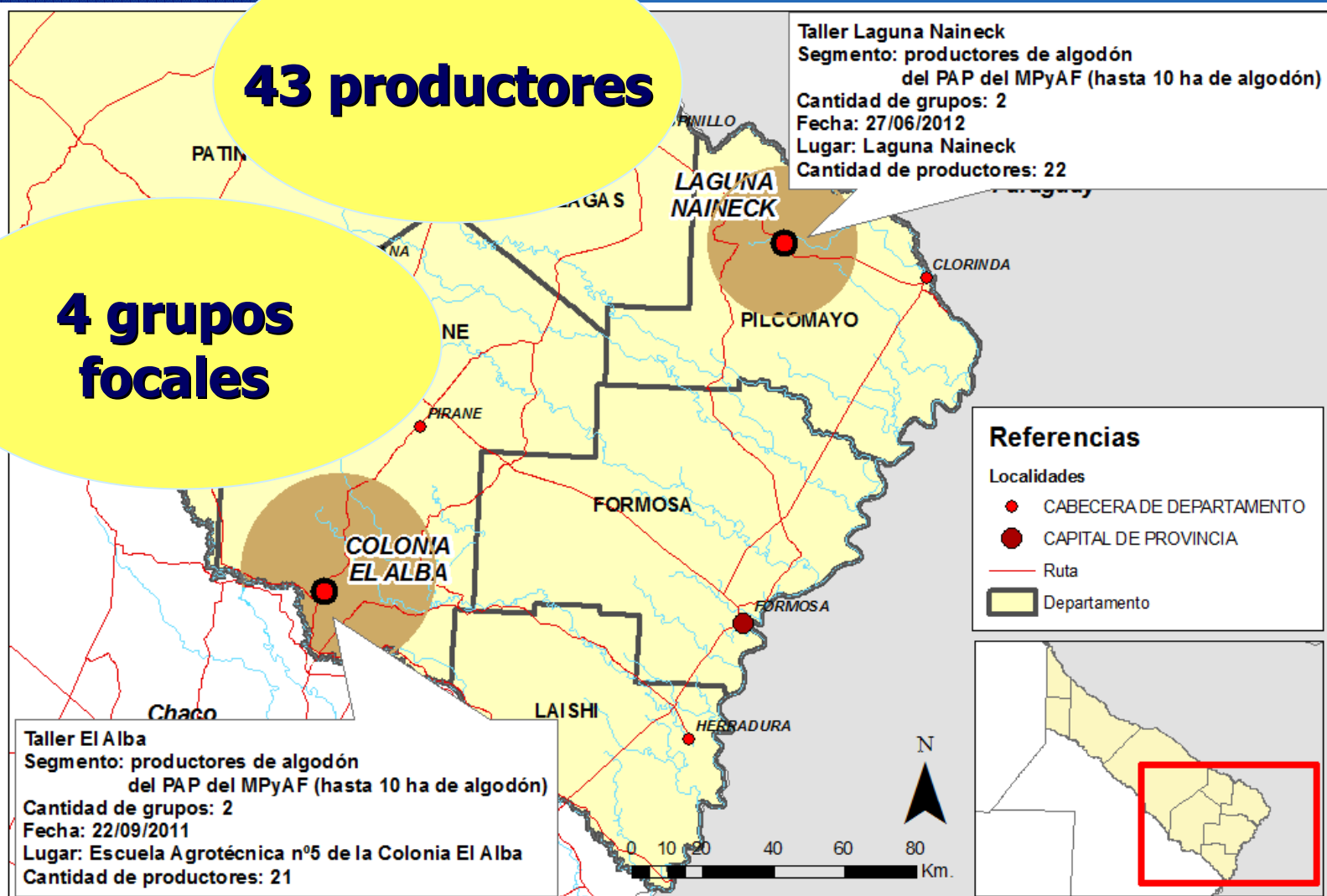
Ministerio de Producción y Ambiente de Formosa Colonia el Alba Laguna Nainneck (avances de investigación)

Di Giano, S. (DG Research) & Alonso, I. (IES)

IES, 18 de septiembre de 2012



Localidades y datos de grupos focales realizados



Fuente: elaboración Rabaglio M., Instituto de Economía y Sociología - INTA. En base a datos del PE AEES 303532 "Estrategías de intervención para mejorar el acceso a la tecnología en el sector productor" y cartografía del Atlas de Suelos de la Rep. Argentina publicado por ArgenINTA, INTA y Aeroterra S.A..

RESULTADOS

Análisis contextual

- El cultivo de algodón es una actividad central, se destaca el raigambre generacional a la actividad
- Todos los productores, con diferencias de antigüedad, reciben asistencia del gobierno en el marco del Programa Agrícola Provincial (créditos, subsidios y/o asesoramiento)



TENSIÓN

Entre necesidad de asistencia y pérdida de autonomía



Motiva demandas frente a expectativas insatisfechas con el programa: Mayoritario en Nainck, grupo con menor antigüedad

Análisis contextual



Si bien llevan adelante otros cultivos como banana, zapallo, maíz, mandioca, batata, zapallito, tomate, poroto y melón, valoran el algodón por:

- La capacidad de acopio
- Su facilidad de venta



- Falta de mano de obra, especialmente para la cosecha manual
- Vulnerabilidad frente a fluctuación de precio
- Preocupación por fuerte presencia del picudo

RESULTADOS

Tecnologías críticas

BARBECHO MECÁNICO

- Problema de la escala para contratación particular (productores de menos de 10ha).
- Falta de maquinaria en tiempo y forma ofrecida por el Ministerio (subvención o crédito)
 - Percepción de discrecionalidad -*favoritismos*- en el servicio.
- Confusión en la profundidad necesaria del cincelado para romper el piso de arado.
- Clima: el laboreo coincide con las fechas de lluvias otoñales (abril-mayo)

RESULTADOS

Tecnologías críticas



CONTROL DE PICUDO

- **Conciencia:** Preocupación por el picudo. *"Esa plaga maldita"*
- **Aplicación de insecticidas:**
 - **Heterogenidad en el criterio y cantidad de aplicaciones**
 - **Resistencia a la aplicación reiterada con mochila debido a supuesta toxicidad del producto**
 - **Equipos fumigadores:** Falta de maquinaria propia / Dificultades para conseguir el servicio en tiempo y forma / Falta de \$ para contratación

RESULTADOS

Tecnologías críticas

CONTROL DE PICUDO (cont.)

- **Trampas con feromonas:**
 - Mecanismo “externo”.
 - Percibida como útil solo en momentos tempranos del ataque.
 - Prefieren: guiarse por revisión del cultivo y aplicación de insecticida al nacer primer pimpollo.
- **Destrucción de rastrojos:**
 - Reconocida como importante.
 - Todos destruyen rastrojos, aunque muchas veces de manera tardía por falta de maquinaria disponible o de dinero para pagar el servicio.
 - Falta de compromiso con la destrucción entre quienes alquilan, lo que quitaría efectividad al esfuerzo del resto de los productores.

RESULTADOS

Tecnologías críticas

Tecnología surgida espontáneamente: **cosecha mecanizada**

- Condiciones en que llega el lote al momento de cosecha: Nivel de malezas principalmente
- Falta de disponibilidad de máquinas para realizar la cosecha en el momento adecuado
- Relación precio calidad: Más barata la máquina en relación a cosecha manual, pero ... percepción de menor rinde

“Si los lotes están limpios la maquina saca bastante, pero si el lote no está limpio la máquina no llega a sacar bien”

“Tampoco con una sola máquina van a cosechar 500 ha.”

INTA



MUCHAS GRACIAS