

- **Proyecto “Apoyo al estudio del impacto del calentamiento global en el clima y la pobreza rural: Incorporación del clima a la estrategia de desarrollo rural”**

# Panel Técnico de los profesionales participantes en el estudio en los siete países: principales resultados y recomendaciones.

## Región Sur

Jorge Lozanoff - INTA, Argentina

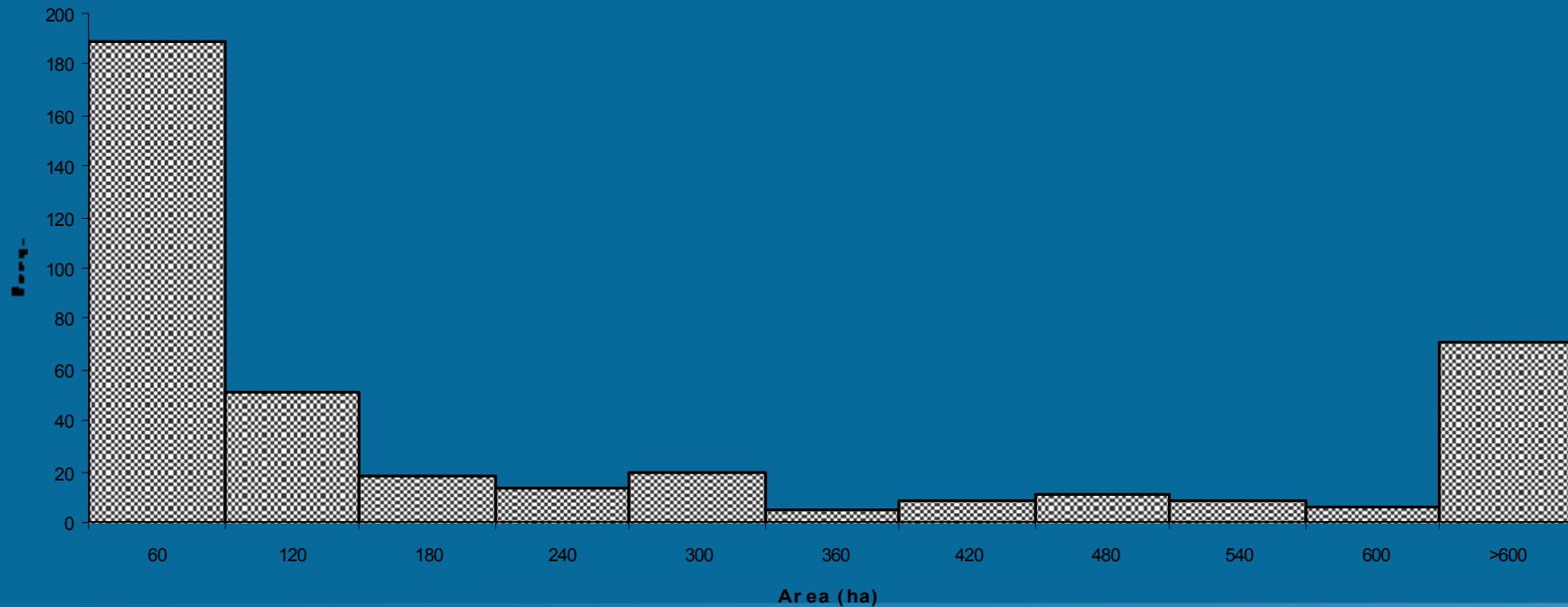


# Descripción de la muestra

- 402 encuestas
- 46% pequeños productores
- Cerca del 50% trabaja menos de 60 ha
- Edad media alta
- 29% ganadería
- 40% agricultura de secano
- 31% agricultura de regadío

# Tenencia de la tierra

Frequency by Area

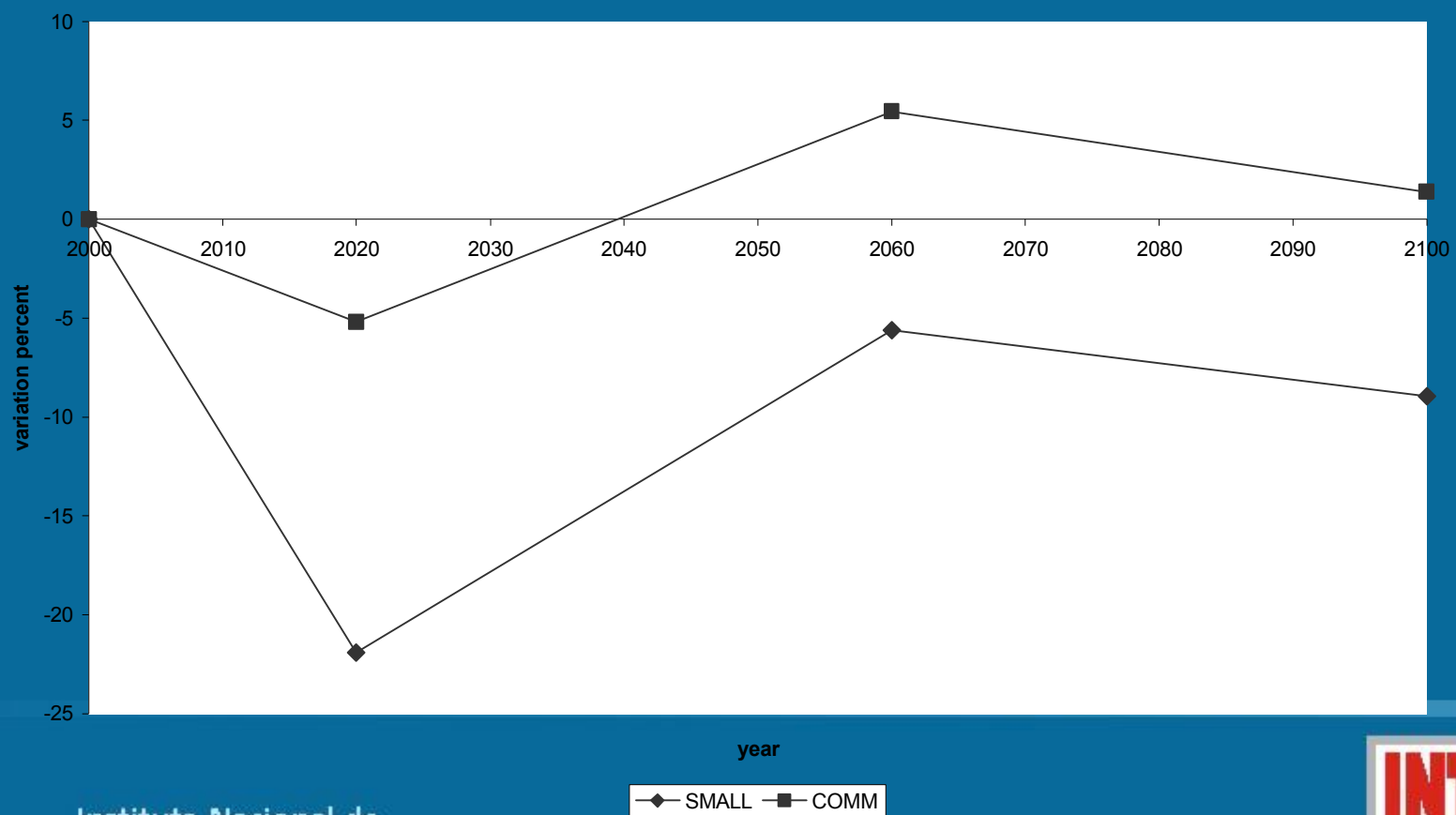


# Resultados

- Valor medio: \$ 3300 / ha
- Ingreso neto medio: \$ 172 / ha
- Modelo PCM: impacto inicial alto, luego se equilibra
- Modelo CCSR: impacto inicial alto, luego se mantiene
- Modelo CCC: impacto negativo constante

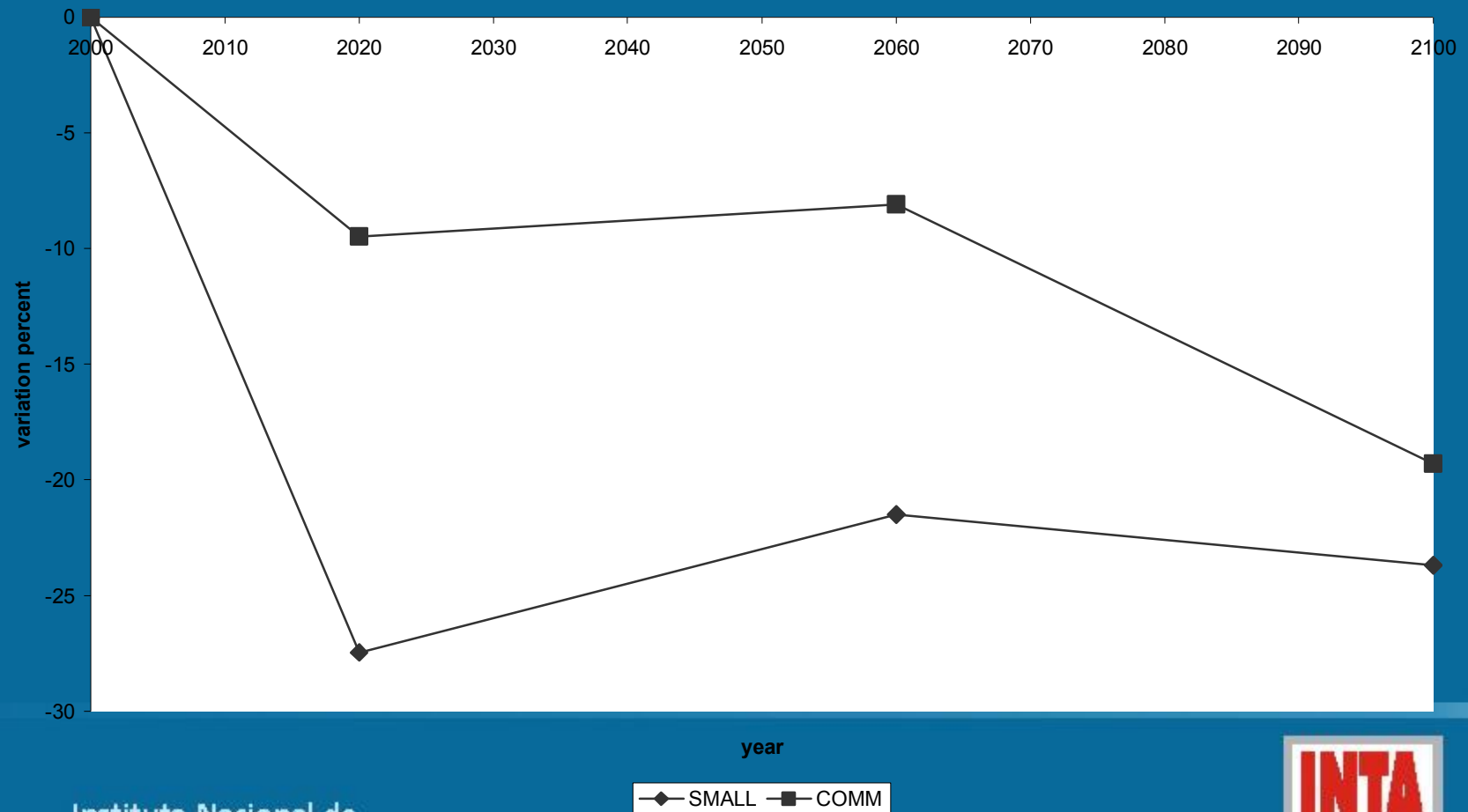
# Modelo PCM

Landvalue evolution according PCM model



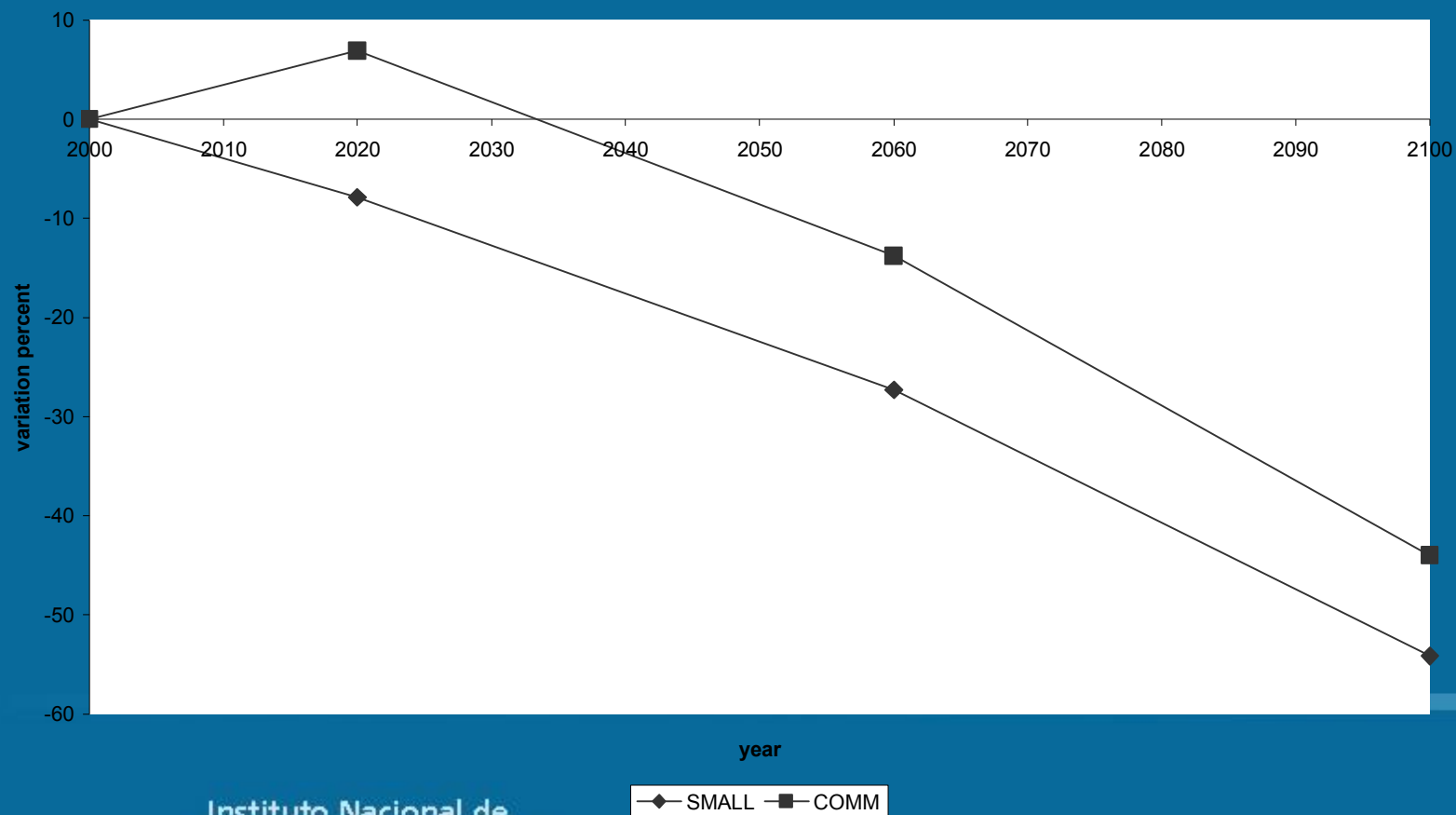
# Modelo CCSR

Landvalue evolution according to CCSR model



# Modelo CCC

Landvalue evolution according to CCC model



# Implicancias

---

- Mitigación
- Abatimiento
- Adaptación

# Áreas de intervención

- Distribución del agua
  - Sequías
  - Inundaciones
  - Manejo del riego
- Nutrientes
  - Sistemas de fertilización
  - Manejo de la materia orgánica
- Plagas
  - Nuevos pesticidas
  - Variedades resistentes
- Recursos genéticos
  - Variedades que aprovechen la mayor concentración de CO<sub>2</sub> como fertilizante foliar

# Algunas Políticas Sectoriales

---

- Desarrollo de nuevos paquetes tecnológicos
  - Nuevas variedades e híbridos
  - Optimización del manejo del cultivo

# (2)

- Mejora del manejo de los recursos hídricos
  - Alternancia de sequías y lluvias en el oeste
  - Reservorios de agua de riego
  - Utilización del riego en áreas exclusivas de secano

(3)

- Implementar políticas sociales
  - Jubilación anticipada
  - Reasentamiento de productores jóvenes
  - Reasentamiento de productores afectados por condiciones extremas