

Tecnología para Altos Rendimientos

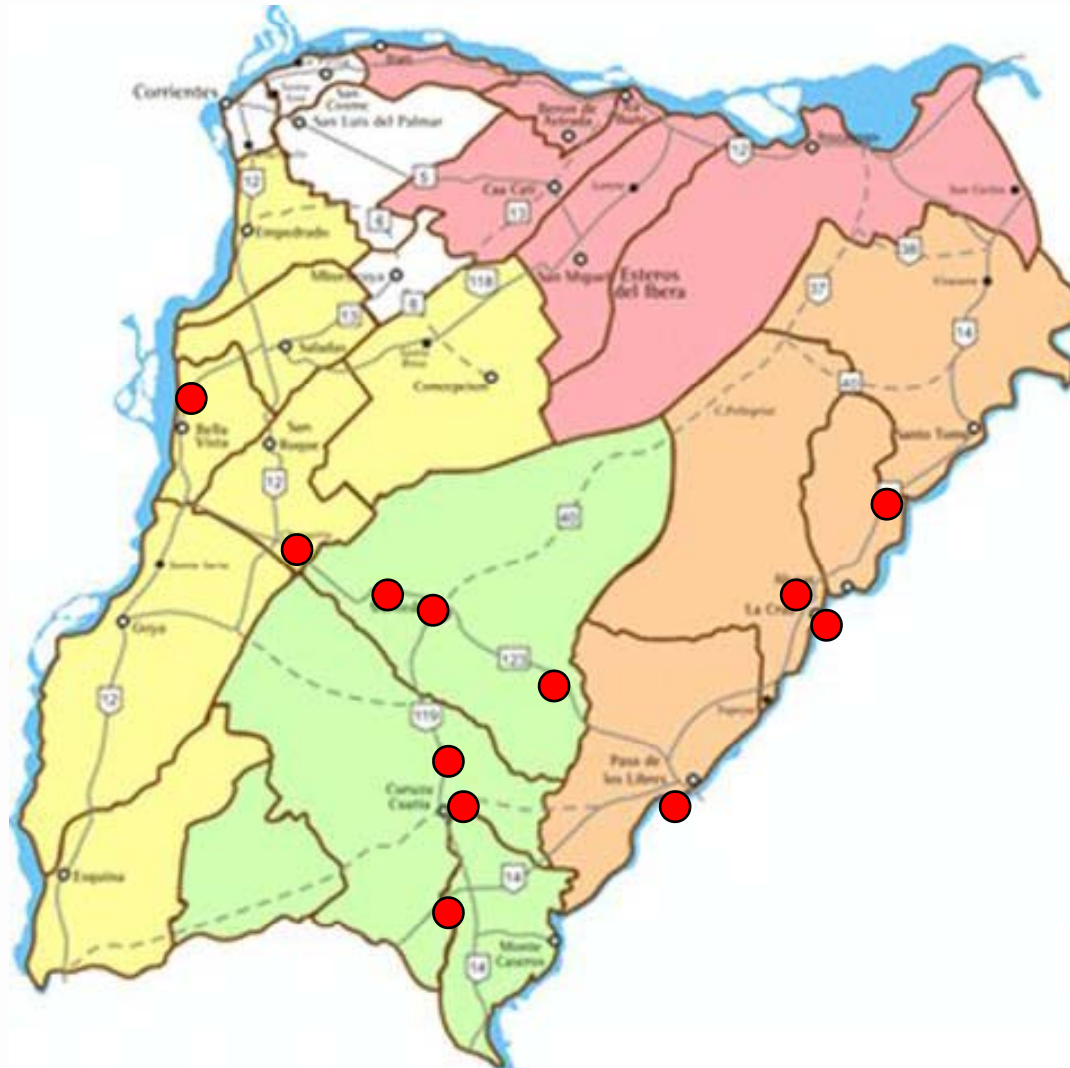


Ing. Agr. Gerardo Cerutti



En movimiento,
Siempre.

Subzonas Corrientes y CREA Avatí

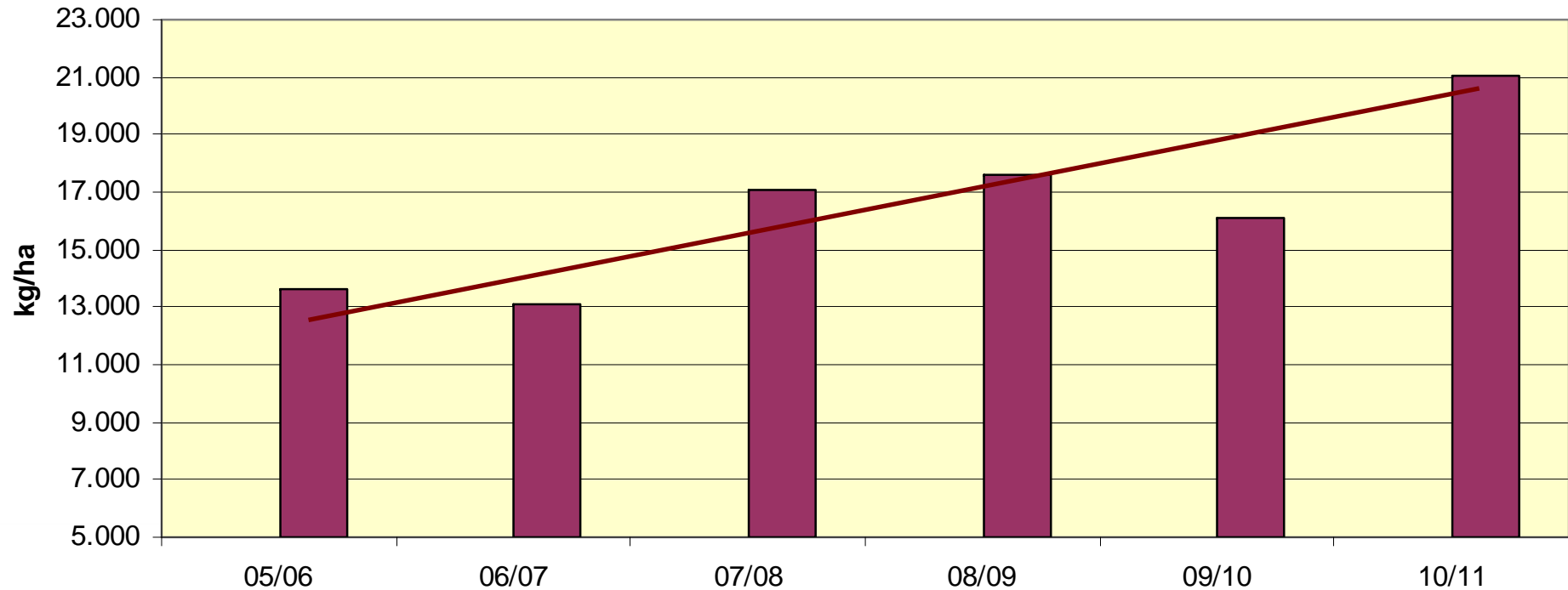


Fuente: ACPA



En movimiento.
Siempre.

Área últimas 6 campañas

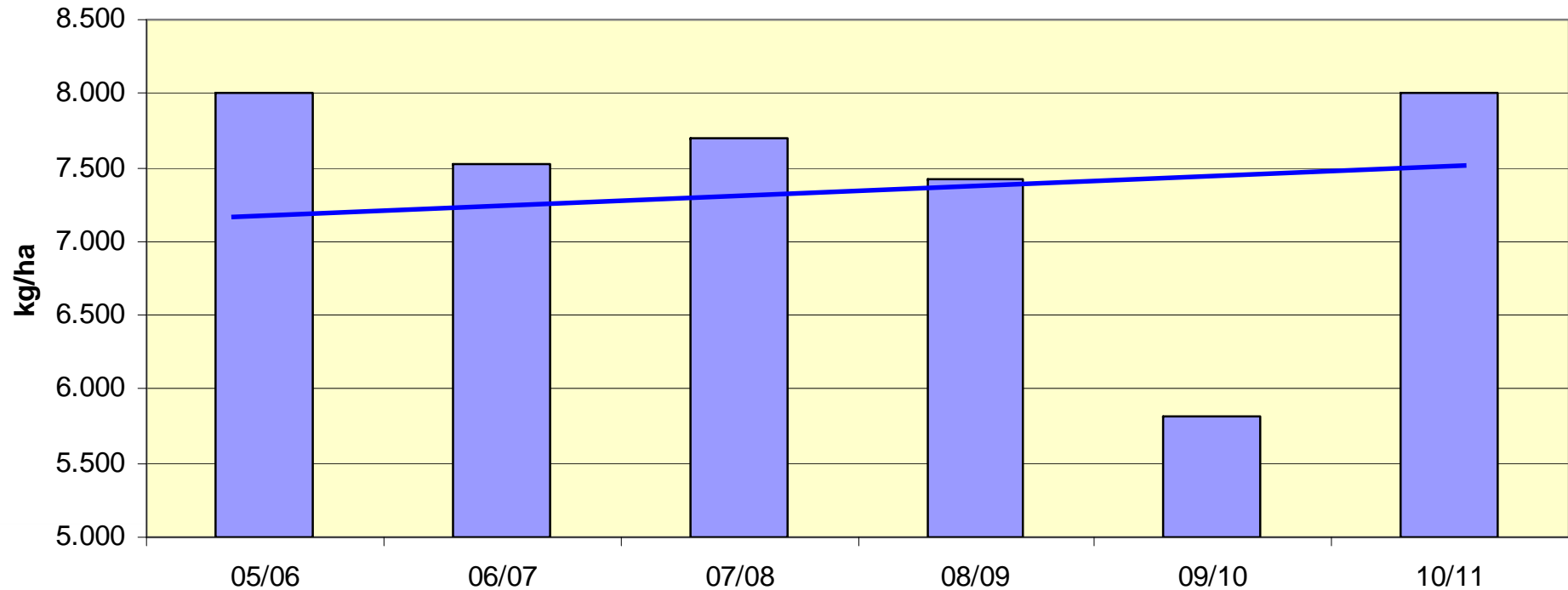


EJ: 5 empresas Avatí



En movimiento.
Siempre.

Rindes últimas 6 campañas

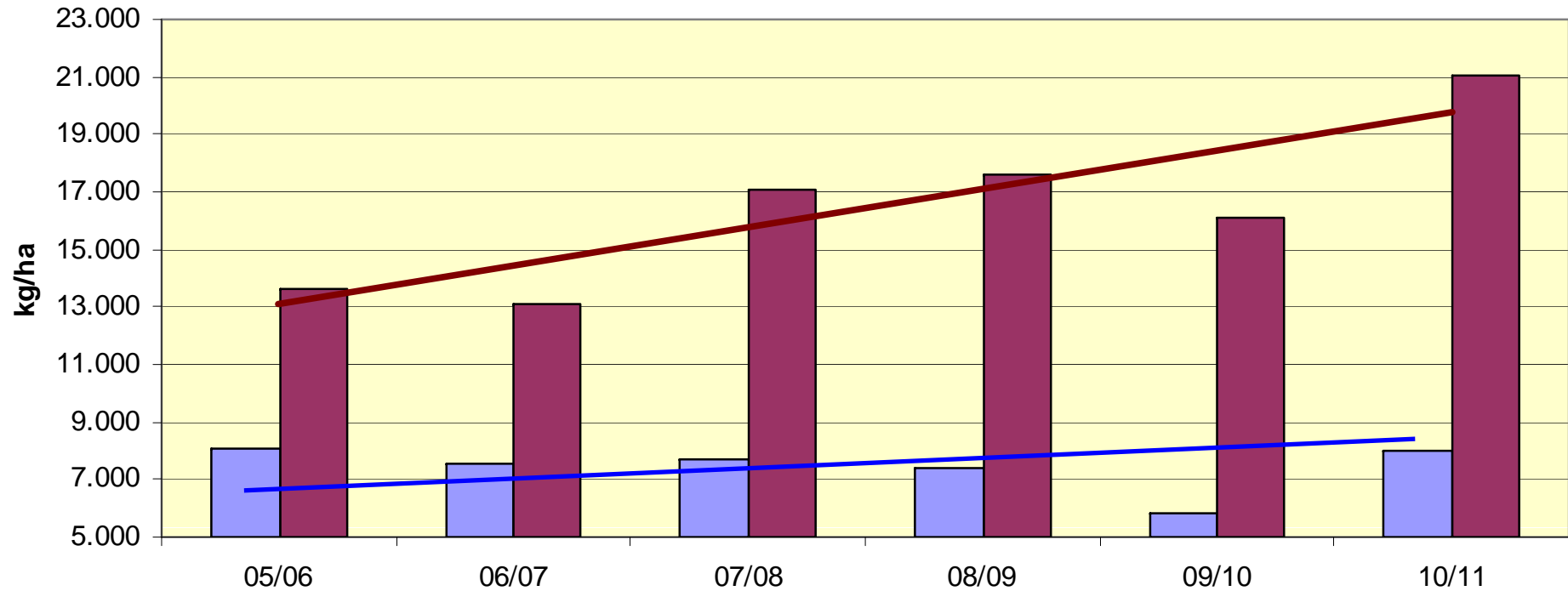


Mismas empresas Avatí



En movimiento.
Siempre.

Rindes últimas 6 campañas

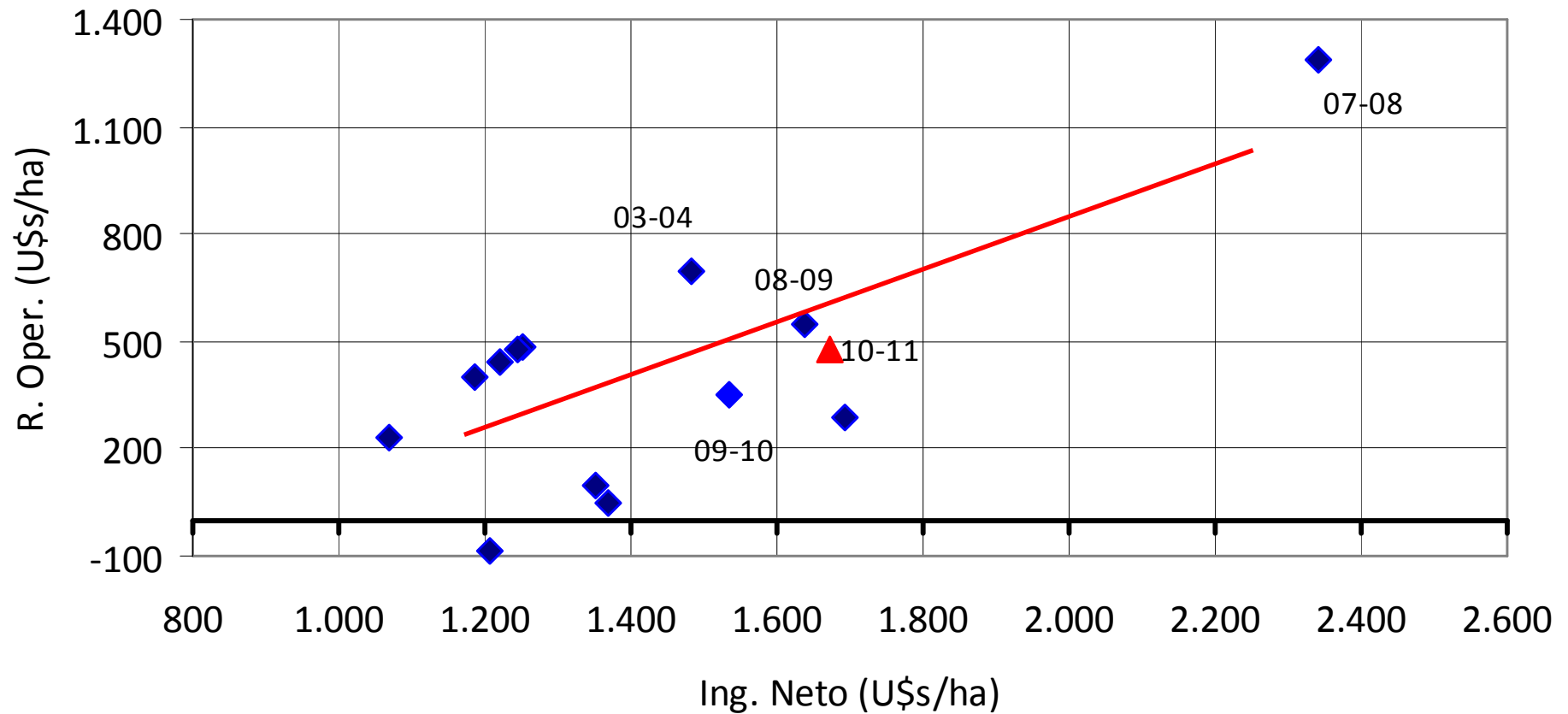


Mismas empresas Avatí



En movimiento,
Siempre.

Resultado vs Ingreso Neto

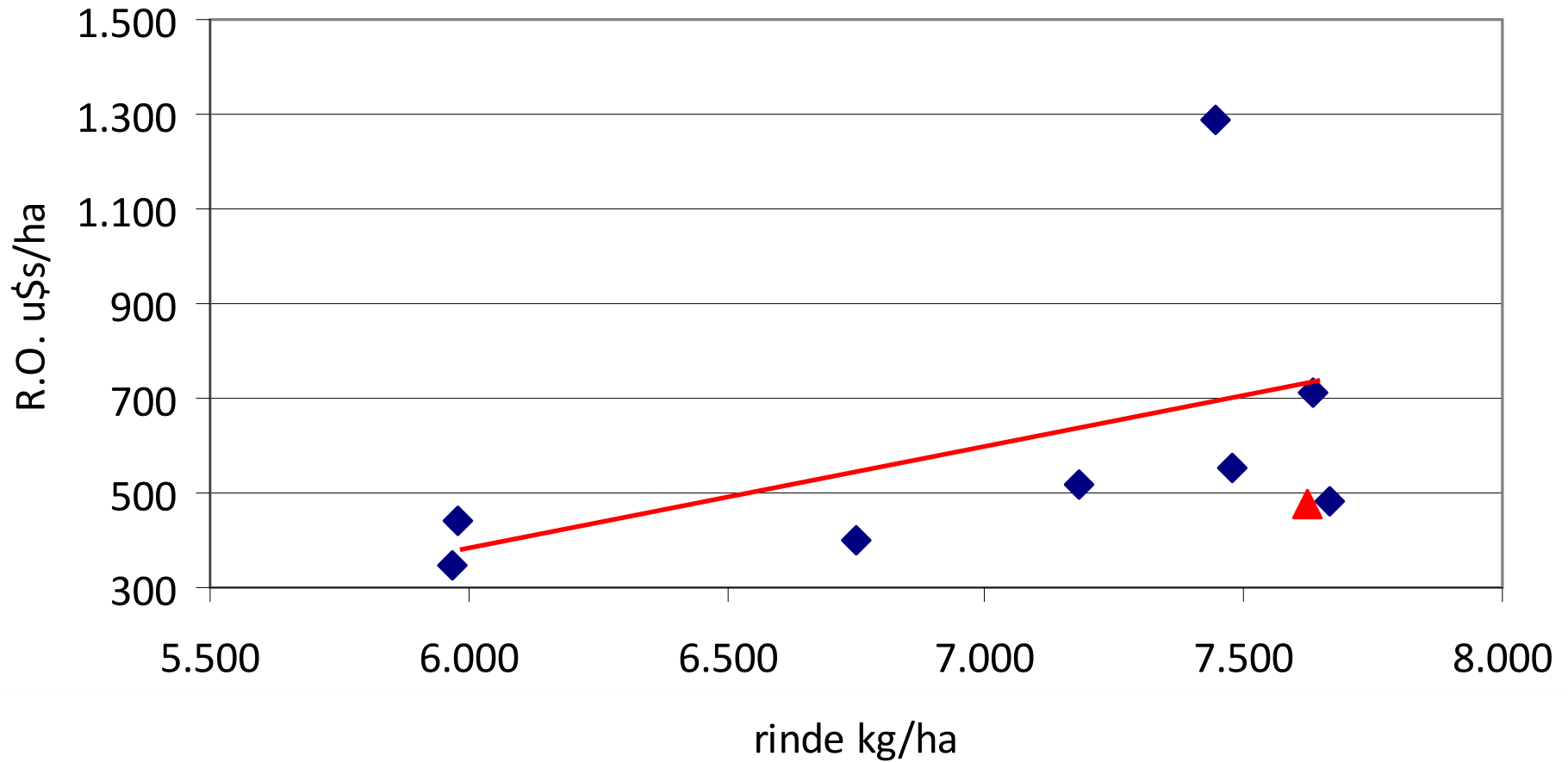


Fuente: CREA Avatí



En movimiento.
Siempre.

Resultado vs Rinde

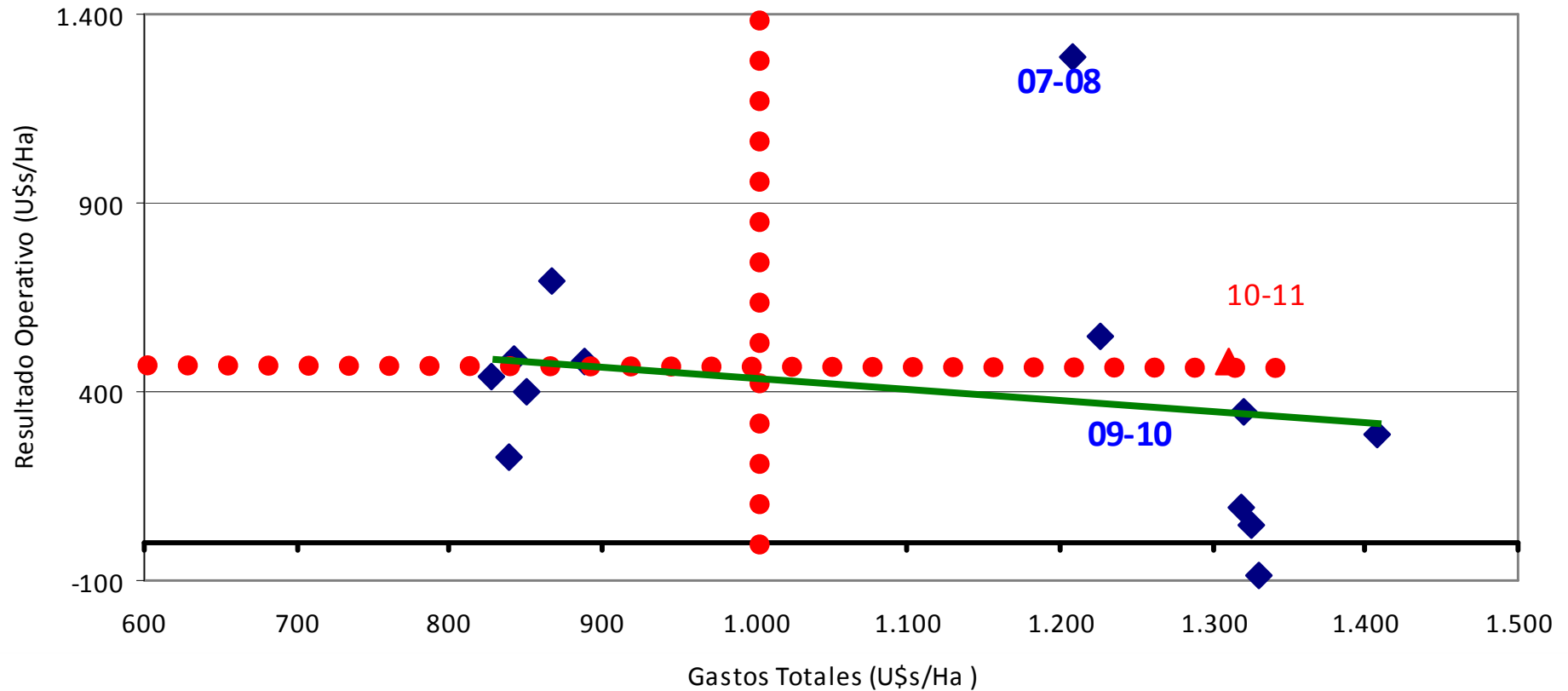


Fuente: CREA Avatí



En movimiento.
Siempre.

Resultado vs Gasto



Fuente: CREA Avatí



En movimiento.
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

- El 25 % superior(124 casos) de + de 8500 kg/ha
- Promedio: 9625 kg/ha
- Superficie: 8100 has
- Arroceras: 12
- Empresas: 6



En movimiento,
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

	casos 25% sup	subzonas	total chacras	
48%	59	Mercedes	171	35%
18%	22	Uruguaiana	25	88%
17%	21	Curuzú	72	29%
13%	16	Río Uruguay: La Cruz, Paso de los Libres	173	9%
<u>5%</u>	<u>6</u>	Mercedes - RU	<u>27</u>	<u>22%</u>
100%	124		491	

Ej: 59 de los 171 lotes (el 35%) de la subzona Mercedes entró en el cuartil superior, siendo el 48% de ese cuarto superior del total.



En movimiento.
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

- Fecha de Emergencia: 50% < 15/10

94% < 31/10

- Variedades:

65% Otras

24% Taim

CREA

En movimiento.
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

Antecesoros, Inicio Riego

subzona	Curuzú	Mercedes	Río Uruguay
Campo Nat	11.182	9.717	8.873
Eme - ini riego	36 d*	16 d	15 d
Sorgo	11.079		
Descanso 1 año			
Descanso 2 años	10.574		
Arroz 1 año	9.971	9.246	8.491
Arroz 2 años		9.388	8.646
Eme - ini riego		< 25 d	< 15 d

CREA

En movimiento.
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

- **Densidad siembra: 90 kg/ha**
- **Curasemillas**
 - 97% Fipronil**
 - 99% Fungicida**



En movimiento,
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

- Fungicidas: 86% aplicó

CREA

En movimiento,
Siempre.

Cuartil Superior 10/11

Emerg: 2da quincena de Octubre
Arroz 3 años

Mercedes

Fertilizante: N
kg/ha

Promedio 25% Superior

76

Promedio Resto

58



En movimiento,
Siempre.

Gasto con retorno



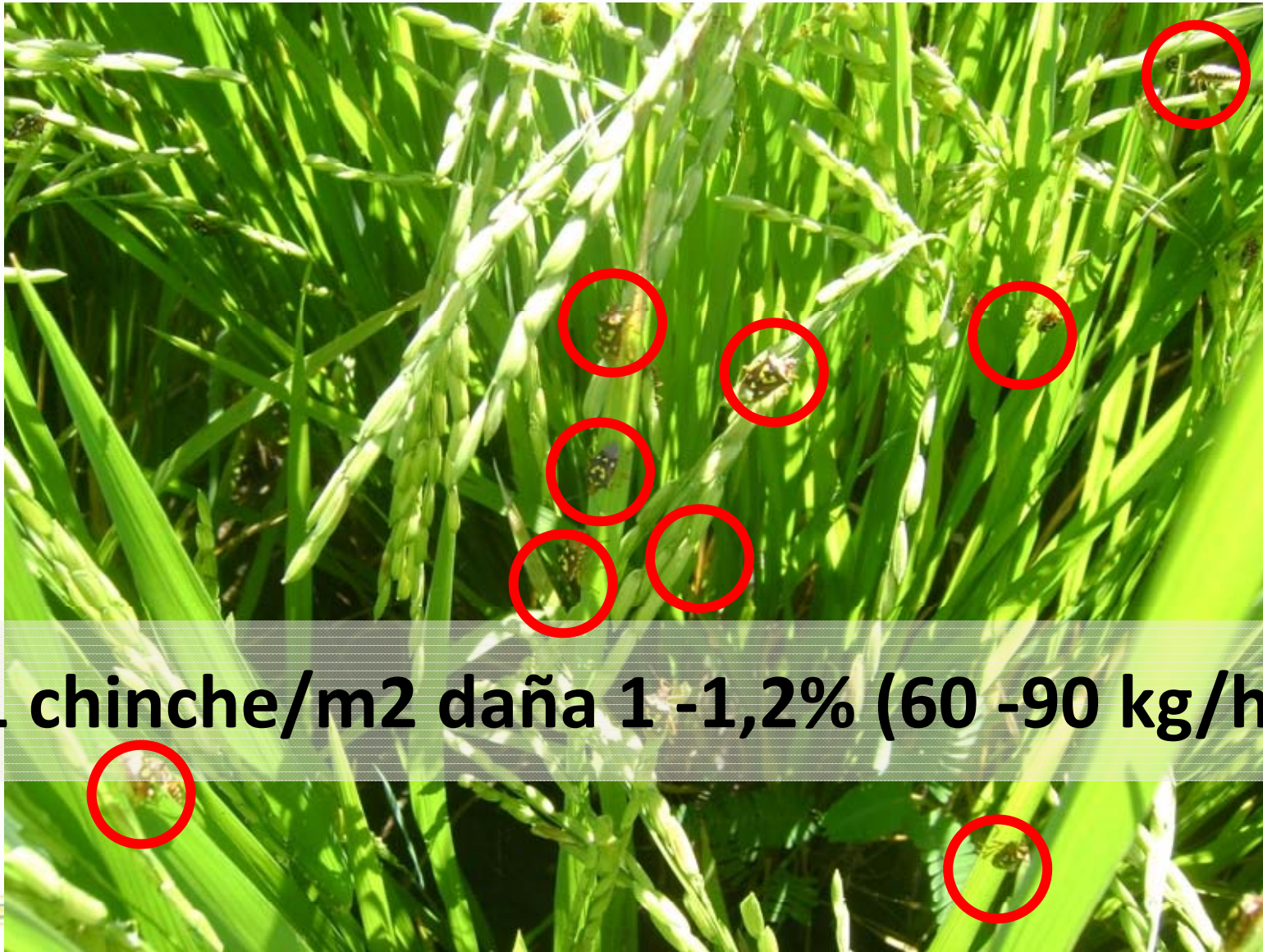
Fertilizar contra análisis suelo

Fuente: CREA Avatí



En movimiento.
Siempre.

Gasto con retorno

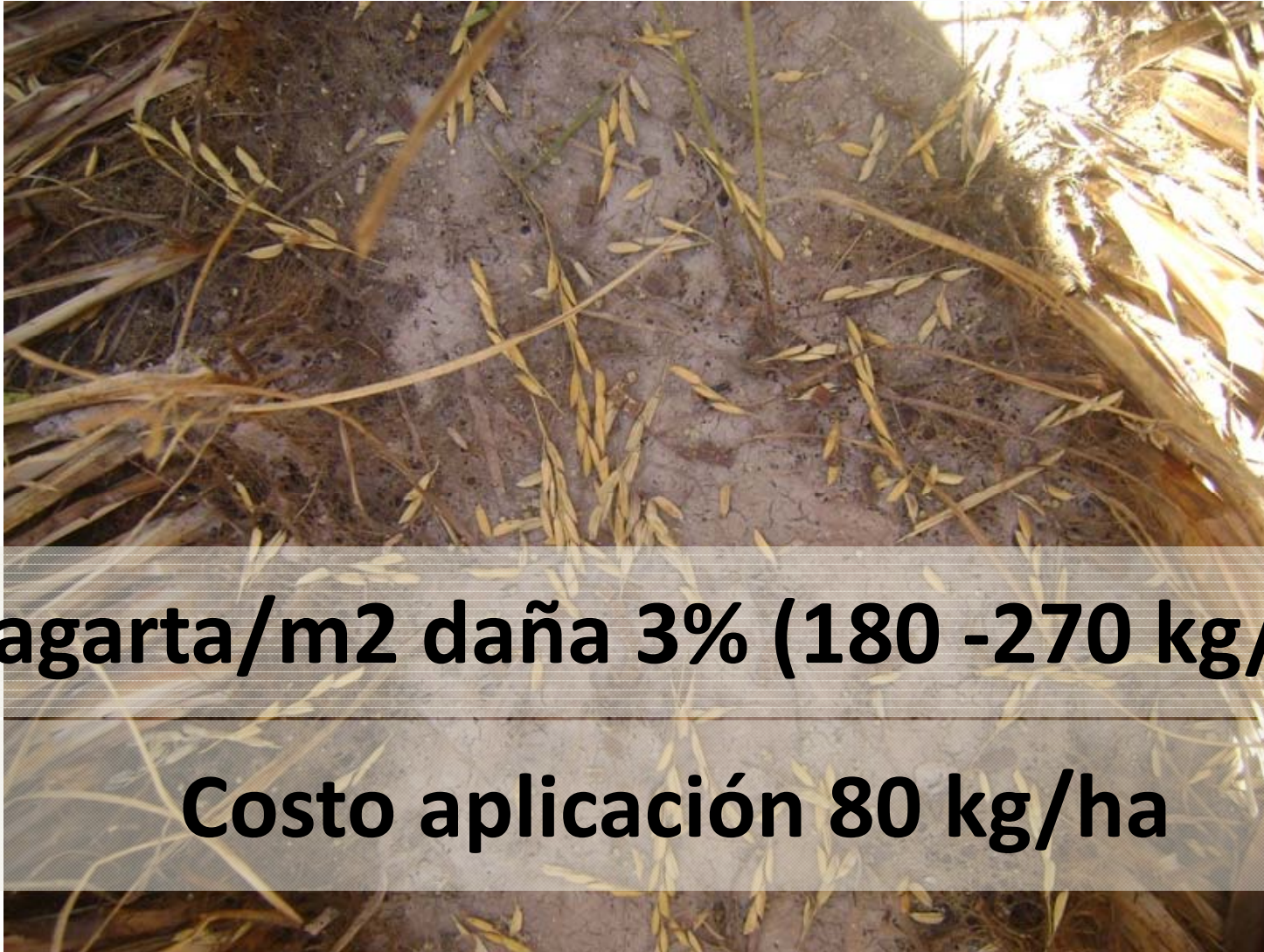


1 chinche/m² daña 1 -1,2% (60 -90 kg/ha)

Fuente: CREA Avatí

En movimiento.
Siempre.

Gasto con retorno



1 lagarta/m² daña 3% (180 -270 kg/ha)

Costo aplicación 80 kg/ha

Fuente: CREA Avatí

CREA

En movimiento.
Siempre.

Antecedentes

- **Campo Natural**
- **Chacra espejo 1 -2 años**
- **Arroz 1 año**

CREA

En movimiento,
Siempre.

Sistema de Labranza

- Evitar Discos
- Labranza Reducida
- Siembra Directa

BUENAS PRÁCTICAS

CREA

En movimiento,
Siempre.