

Agencia Extensión Rural Junín
Estación Experimental Agropecuaria Pergamino
Agosto 2023

Margen bruto producción agroecológica



Instituto Nacional de
Tecnología Agropecuaria
Argentina



Autores

Sebastián LEAVY (INTA Junín)

leavy.sebastian@inta.gob.ar

Alejandro Signorelli (INTA Junín)

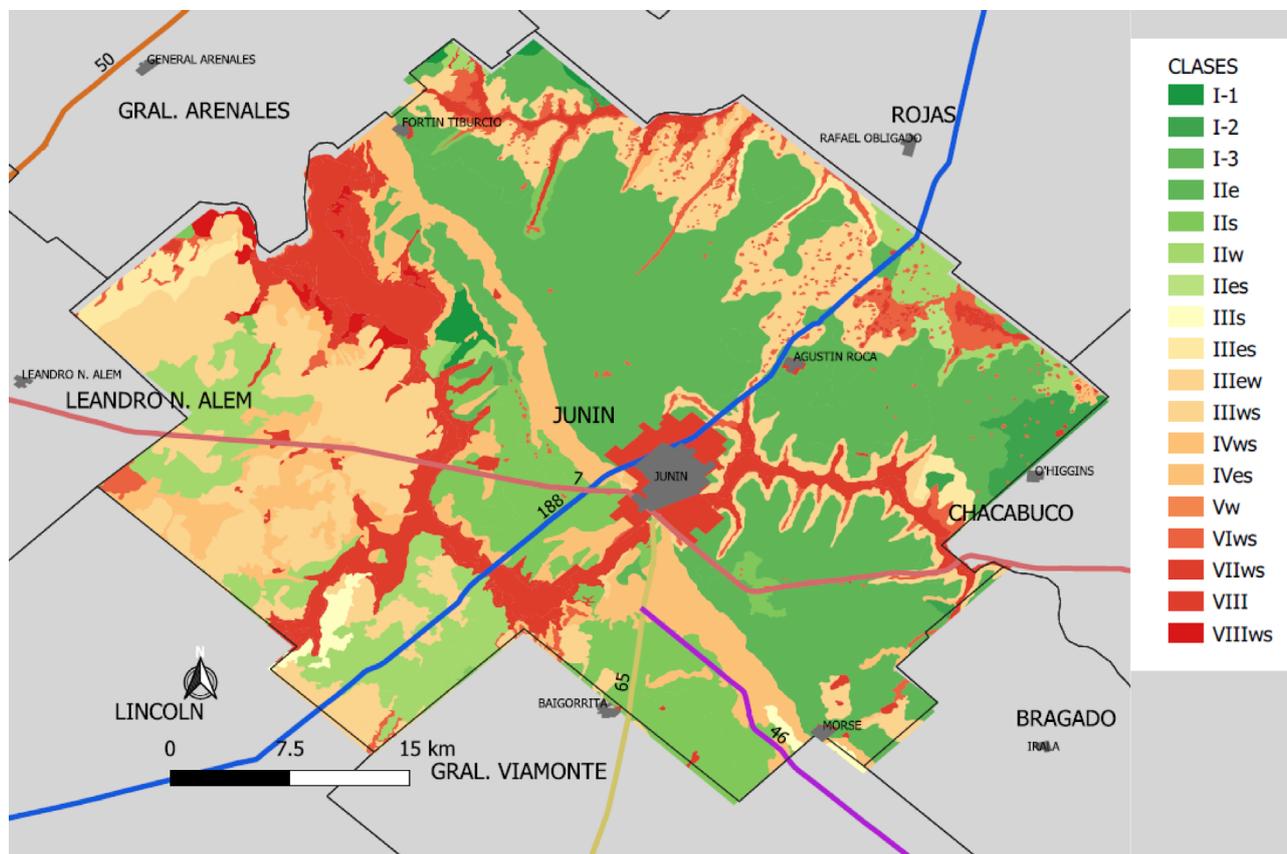
Bruno Morán (Cambio Rural)

Marcos Singla (Productor)

Informe elaborado en el marco del trabajo de la Agencia de Extensión Rural Junín del INTA junto a productores organizados en el grupo del Programa Cambio Rural *Cuidemos la Tierra*, conformado por unidades productivas de los distritos de Junín y General Viamonte.

Figura 1

Capacidad de uso de suelos del partido de Junín. Fuente: elaboración propia (María Paula Melilli, INTA Junín)



En este informe se presentan los datos para un campo localizado en Junín, al noroeste de la provincia de Buenos Aires. Los precios son considerados al mes de julio de 2023. El cultivo de trigo bajo manejo agroecológico es una alternativa al modelo de producción tradicional, promoviendo los procesos ecosistémicos

que hacen a una recuperación de la fertilidad de los suelos. El planteo técnico trigo-alfalfa es utilizado como una alternativa de siembra de una pastura cargando los costos al trigo, quedando posteriormente una pastura perenne para aprovechamiento de corte o pastoreo directo.

Tabla 1
Margen Bruto trigo

TRIGO (junio/diciembre)			
\$/U\$S	243		
	PRECIOS	CANTIDAD	TOTAL
PRECIO	226		
RENDIMIENTO		1,8	
INGRESO BRUTO			406,8
TOTAL LABORES			242,8
TOTAL INSUMOS			27,2
TOTAL GASTO			270
MARGEN BRUTO TRIGO (U\$S)			136,8

Tabla 2
Margen Bruto rollos

ROLLO (diciembre/mayo)			
\$/U\$S	243		
	PRECIOS	CANTIDAD	TOTAL
PRECIO	123,5		
RENDIMIENTO		6	
INGRESO BRUTO			740,7
TOTAL LABORES			197,5
TOTAL INSUMOS			102,9
TOTAL GASTO			300,4
MARGEN BRUTO ROLLOS (U\$S)			440,3

Los insumos agroecológicos se obtienen a partir de las redes agroecológicas de productores localizadas en distintos puntos del país. El rendimiento en el caso del Trigo es un promedio estimativo que, aunque se fijó en 1,8 podría llegar a 2 toneladas por hectárea bajo un año normal. Por lo tanto, incrementando el Margen Bruto.

Por otro lado, en el caso de los rollos, se cuantificó la producción y venta para tener un estimativo del Margen Bruto del sistema agroecológico para el ciclo 2023-24. En este año, se sobrecargan los gastos de implantación ya que posteriormente la pastura va a permanecer 4 años.

La pastura se implanta con el objetivo de mejorar las propiedades del suelo a partir del incremento de su materia orgánica. Además, la incorporación de ganadería (bovina, en este caso) abre la posibilidad de transformación posterior en kilogramos de carne, aumentando la generación de valor en la unidad productiva y la diversificación de ingresos, disminuyendo el riesgo productivo.

