

Ganancias en Diferentes Sistemas de Cacao en el ensayo SysCom Bolivia

¿Cuánto puedo ganar por cada día trabajado? Ganancia en USD por día trabajado en la fase madura

USD/día	MONO CONV	MONO ORG	AF CONV	AF ORG	SAFS
Total	31	38	17	22	19
Sin café	31	38	25	36	25

Las ganancias por día trabajado son mayores en los **sistemas orgánicos** debido al mejor precio del cacao orgánico frente al cacao convencional. En 2022 un jornal en el área del proyecto era equivalente a 17 USD (120 BS).

Los 3 agroforestales tienen menos ganancia que los monocultivos. Sin embargo, si se excluye el café del sistema, los AF ORG son similar de rentable que los monocultivos.

¿Cuánto costaría producir un kg de cacao seco si tuviera que pagar toda la mano de obra?

	MONO CONV	MONO ORG	AF CONV	AF ORG	SAFS
USD	1.4	1.6	1.9	1.6	2.6

Asumiendo un jornal de 17 USD, se puede calcular el costo de producción de un kilo de cacao. Para ello, se toma en cuenta únicamente el tiempo laboral registrado para el manejo, la cosecha y la postcosecha del cacao, así como para la parcela entera (deshierbes, fertilización y poda de los árboles acompañantes). Se excluyen los trabajos relacionados con cultivos acompañantes.

Con este cálculo, los AF ORG y los dos monocultivos tienen un costo de producción similar. En el SAFS, los costos son más altos debido a la mayor mano de obra requerida.



Incluir el café se ha visto que reduce la rentabilidad de los sistemas por la cosecha laboriosa, pero puede ser un ingreso extra.



El copoazú se desarrolla muy bien en los sistemas agroforestales investigados. Además, su cosecha es eficiente ya que los frutos se recogen del suelo.

Fotos: Marco Picucci y Laura Armengot (FiBL)