

1. FUENTES DE INGRESOS DEL PROYECTO DE LOMBICULTURA

La actividad económica del proyecto se basa fundamentalmente en la producción y comercialización de fertilizantes orgánicos, complementado con un servicio de asesoramiento técnico especializado. Esta combinación permite no solo la obtención de ingresos por parte de la materia prima que vendemos sino también por la creación de valor añadido para los clientes, favoreciendo su fidelización a largo plazo.

Las diferentes fuentes de ingresos son:

Venta de hummus de lombriz sólido

La venta de humus de lombriz sólido constituye la principal fuente de ingresos del proyecto. Este producto es un abono orgánico de alta calidad, obtenido a partir de la digestión de materia orgánica por la lombriz roja californiana, y está destinado a mejorar las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.

El humus sólido se dirige principalmente a agricultores dedicados al cultivo intensivo, viveros y clientes particulares, que buscan una alternativa sostenible a los fertilizantes químicos tradicionales.

La comercialización del producto se realiza en distintos formatos con el fin de adaptarse a las necesidades de cada segmento de cliente:

Sacos de 5 kg, orientados a pequeños agricultores y consumidores particulares.

Sacos de 10 kg, destinados a explotaciones agrícolas de tamaño medio.

Sacas de 1 m³, destinado a explotaciones agrícolas de gran tamaño.

Venta a granel, enfocada a grandes consumidores, como invernaderos o cooperativas agrícolas.

Sacos de hummus de 5 kg	0,22 €	6,50 €	21%	6,28 €	96,63%
Sacos de hummus de 10 kg	0,44 €	10,90 €	21%	10,46 €	95,99%
Sacos de hummus de 20 kg	0,88 €	14,99 €	21%	14,12 €	94,16%
Sacas de 1 m ³ para exportaciones agrícolas	43,75 €	370,00 €	21%	326,25 €	88,18%

Esta diversificación de formatos permite aumentar el volumen de ventas, facilitar la distribución y mejorar la competitividad del producto en el mercado.

Venta de hummus de lombriz líquido

La venta de humus de lombriz líquido representa la segunda fuente de ingresos de la empresa. Este producto se obtiene con el lixiviado que produce la lombriz al digerir y expulsar el alimento consumido durante el proceso de producción del humus sólido y destaca por su elevada concentración de nutrientes, enzimas y microorganismos beneficiosos.

El humus líquido se utiliza principalmente como fertilizante foliar y como complemento al abonado del suelo, ya que favorece la absorción de nutrientes, estimula el desarrollo radicular y mejora la resistencia de las plantas frente a plagas y enfermedades.

La comercialización de hummus líquido se realiza en único formato que son:

Garrafas de 5 L de hummus líquido, orientado al mundo de la jardinería o pequeños huertos

Garrafas de hummus liquido de 5 litros	1,50 €	21,90 €	21%	20,40 €	93,15%
--	--------	---------	-----	---------	--------

Este producto se comercializa en garrafas de distintos volúmenes, dirigidas principalmente a agricultores profesionales, viveros y empresas dedicadas al mantenimiento de zonas verdes, constituyendo una línea de ingresos con un alto valor añadido y bajos costes adicionales de producción.

En esta tabla de excel representamos los ingresos anuales totales provenientes de cada producto que comercializamos.

Producto/serv.	Sacos de hummus de 5 kg	Uds vendidas	TOTAL
Precio de venta	6,50	Venta mensual	40.000,00
Tipo de IVA	21%	IVA repercutido	260.000,00
			54.600,00
Producto/serv.	Sacos de hummus de 10 kg	Uds vendidas	TOTAL
Precio de venta	10,90	Venta mensual	40.000,00
Tipo de IVA	21%	IVA repercutido	436.000,00
			91.560,00
Producto/serv.	Sacos de hummus de 20 kg	Uds vendidas	TOTAL
Precio de venta	14,99	Venta mensual	40.000,00
Tipo de IVA	21%	IVA repercutido	599.600,00
			125.916,00
Producto/serv.	Sacas de 1 m3 para exportaciones agricolas	Uds vendidas	TOTAL
Precio de venta	370,00	Venta mensual	500,00
Tipo de IVA	21%	IVA repercutido	185.000,00
			38.850,00
Producto/serv.	Garrafas de hummus liquido de 5 litros	Uds vendidas	TOTAL
Precio de venta	21,90	Venta mensual	20.000,00
Tipo de IVA	21%	IVA repercutido	438.000,00
			91.980,00



El siguiente gráfico representa que porcentaje de ingresos recibimos mensualmente según el calendario de siembra de Castilla y León, en el cual se muestra cuáles son los meses con el mayor porcentaje de ingresos y cuales con el menor porcentaje de ingresos.

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
% venta anual	2%	3%	8%	12%	18%	18%	10%	4%	12%	9%	3%	1%	100%

