



La Plantuca

Centro de producción y venta de
plantas aromáticas/medicinales
ecológicas

FUENTES DE INGRESOS



FUENTES DE INGRESOS

La Plantuca se constituirá como una Sociedad Limitada (S.L.), en la que cada una de las dos socias que la forman aportaran 20.000 euros con lo que tendrá un **capital inicial** de 40.000 euros.

Además solicitaremos una **subvención** al Gobierno de Cantabria teniendo en cuenta las características que nuestro proyecto tiene, de emprendimiento, innovación, producción y comercialización dentro del territorio cántabro, contratación en sectores desfavorecidos, etc... todo esto realizado por dos mujeres rurales cántabras hemos calculado que será de 15.000 euros (Orden MED/33/2017, de 21 de agosto, por la que se establecen las bases reguladoras de subvenciones para el desarrollo de proyectos innovadores en relación a la asociación Europea de Innovación de Agricultura Productiva y Sostenible).

FINANCIACIÓN	AÑO 1
FINANCIACIÓN PROPIA	
<i>Aportaciones dinerarias</i>	40.000,00
<i>Subvenciones no reintegrables</i>	15.000,00
<i>Subvenciones a la inversión</i>	

Para todo proyecto de emprendimiento es importante el cálculo de los ingresos que se pueden obtener. En el caso de *La Plantuca* los basaremos en lo que la Tierra produce con las plantas aromáticas que más se demandan en Cantabria, teniendo muy claro que SIEMPRE podremos aumentar el número de hectáreas cultivadas, según aumente la demanda en cantidad o variedad de nuestros productos.

DATOS DEL ESTUDIO

Este estudio lo hemos hecho con 2 ha (20.000 metros cuadrados de terreno) y cinco invernaderos, no queremos empezar con más de lo que dos socias a tiempo completo y dos empleados pueden abarcar, porque para crecer siempre tendremos tiempo, pero primero hay que ser emprendedor, innovador, pero con los pies en la tierra y siempre abarcando lo que se puede y no más, eso a nuestro entender dará viabilidad a *La Plantuca*.

1 invernadero mide 8.5m de ancho x 26m de largo = 221 metros cuadrados

Pasillo en el invernadero de 1.2m de ancho x 26m de largo = 31.2 metros cuadrados

1 invernadero disponemos de 189.8 metros cuadrados útiles.

5 invernaderos disponemos de 949 metros cuadrados útiles.

2 Ha tiene 141m de largo x 141 m de ancho

Los bancales se distribuyen con 1.2m de ancho con 141m de largo, dejando pasillo de 1.2m de ancho x 141m de largo.

141m la mitad son pasillos, quedan 70.5m de ancho x 141m de largo útil para plantar.

70.5m dividido entre 1.2m de ancho de cada bancal = 58 bancales

58 bancales dividido entre 11 variedades = 5 bancales para cada variedad en 8 variedades y 6 bancales para cada variedad en 3 variedades.

1 bancal= 1.20m ancho x 141m de largo = 169.2 metros cuadrados

5 bancales= 846 metros cuadrados

6 bancales = 1015.2 metros cuadrados



RENDIMIENTO COSECHA PARA JOSENEA

Hierba luisa: $1.700 \text{ plantas} \times 1 \text{ cosecha anual} \times 3 \text{ kg/p} \times 0,5 \text{ E/k} = 2.550 \text{ E}$

Caléndula: $11.280 \text{ plantas} \times 4 \text{ cosechas anuales} \times 0,20 \text{ k/p} \times 0,2 = 1.805 \text{ E}$

Ortiga: $9.400 \text{ plantas} \times 5 \text{ cosechas anuales} \times 0,15 \text{ k/p} \times 0,1 \text{ E/k} = 7.050 \text{ E}$

Diente de león: $25.380 \text{ plantas} \times 3 \text{ cosechas anuales} \times 0,10 \text{ k/p} \times 0,15 \text{ E/k} = 1.142 \text{ E}$

Romero: $2.350 \text{ plantas} \times 1 \text{ cosecha anual} \times 0,72 \text{ k/p} \times 0,10 \text{ E/k} = 170 \text{ E}$

Alcachofa: $1.322 \text{ plantas} \times 1 \text{ cosecha anual} \times 0,5 \text{ k/p} \times 0,40 \text{ E/k} = 265 \text{ E}$

Manzanilla: $25.380 \text{ plantas} \times 3 \text{ cosechas anuales} \times 0,148 \text{ k/p} \times 0,5 \text{ E/k} = 5.634 \text{ E}$

Melisa: $4.028 \text{ plantas} \times 4 \text{ cosechas} \times 0,5 \text{ k/p} \times 0,1 \text{ E/k} = 805 \text{ E}$

Poleo: $58.7850 \text{ plantas} \times 4 \text{ cosechas} \times 0,5 \text{ k/p} \times 0,1 \text{ E/k} = 11.750 \text{ E}$

Menta: $50.000 \text{ plantas} \times 4 \text{ cosechas} \times 0,5 \text{ k/p} \times 0,1 \text{ E/k} = 10.000 \text{ E}$

Hierba buena: $55.750 \text{ plantas} \times 4 \text{ cosechas} \times 0,5 \text{ k/p} \times 0,1 \text{ E/k} = 11.750 \text{ E}$

TOTAL INGRESOS JOSENEA

$2.550 + 1.805 + 7.050 + 1.142 + 170 + 265 + 5.634 + 805 + 11.750 + 10.000 + 11.750 =$

52.920 E .

PLANTAS PARA ENMACETAR

Menta: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por rizomas. 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas



Poleo: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Hierba buena: 28 bandejas = 4200 plantas enmacetadas

Valeriana: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por división de matas. 3000 plantas enmacetadas directamente.

Manzanilla: 34 bandejas = 5100 plantas enmacetadas

Cebollino: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Lavanda: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas que se colocarán en la zona de planta de exterior.

Romero: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas que se colocarán en la zona de planta de exterior.

Perejil: 60 bandejas = 9000 plantas enmacetadas.

Apio: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Comino: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Albahaca: 20 bandejas = 3000 plantas enmacetadas.

Cilantro: 20 bandejas = 3000 plantas enmacetadas

Orégano: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 20 bandejas = 3000 plantas enmacetadas

Stevia: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 28 bandejas = 4200 plantas enmacetadas

Hipérico: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Laurel: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas que se colocarán en la zona de planta de exterior.

Hinojo: 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas

Tomillo: el primer año no producimos porque necesitamos la planta madre para su propagación por esquejes. 14 bandejas = 2100 plantas enmacetadas que se colocarán en la zona de planta de exterior.



Invernadero utilizado: 360 metros cuadrados para Josenea

Disponíamos de 949 metros cuadrados

1 contenedor ocupa 10.5cm x 10.5 cm = 0.011 metros cuadrados

Producimos 49200 plantas enmacetadas ubicadas en el invernadero x 0.011 metros cuadrados por contenedor = 541.2 metros cuadrados utilizados.

$949 - 360 - 541.2 = 47.8$ metros cuadrados que se utilizarán para dejar un poco de margen para la distinción entre las diferentes variedades enmacetadas.

RENDIMIENTO EL PRIMER AÑO DE PLANTA ENMACETADA

20 % para **minoristas, macetas simples** a 1,50 E $6.780 \text{ plantas} \times 1,50 \text{ E} = \mathbf{10.170 \text{ E}}$

10% para **particulares, arreglos florales**, precio medio 3 E $3.390 \text{ plantas} \times 3 \text{ E} = \mathbf{10.170 \text{ E}}$

70% para **mayoristas** a 0,80 E $23.730 \text{ plantas} \times 0.80 \text{ E} = \mathbf{18.984 \text{ E}}$

TOTAL : $20.234 + 18.984 = \mathbf{39.324 \text{ E}}$

RENDIMIENTO A PARTIR DEL SEGUNDO AÑO DE PLANTA ENMACETADA

15% para **minoristas, macetas simples** a 1,50 E $8.640 \text{ plantas} \times 1,50 \text{ E} = \mathbf{12.960 \text{ E}}$

15% para **particulares, arreglos florales**, precio medio 3 E $8.640 \text{ planta} \times 3 \text{ E} = \mathbf{25.920 \text{ E}}$

70% para **mayoristas** a 0,80 E $40.320 \text{ plantas} \times 0,80 \text{ E} = \mathbf{32.256 \text{ E}}$

$38.880 + 32.256 = \mathbf{71.136 \text{ E}}$

PRODUCTOS SECUNDARIOS

Venta de miel el 1º año: 2.000 E

Venta de miel el 2º año: 6.000 E

INGRESOS POR PRODUCCIÓN 1º AÑO

PRODUCCIÓN PARA JOSENEA 1º AÑO	52.920 E
PRODUCCIÓN OTROS MAYORISTAS 1º AÑO	18.984 E
PRODUCCIÓN PARA MINORISTAS 1º AÑO	20.234 E
VENTA DE MIEL EL 1º AÑO	2.000 E
TOTAL INGRESOS 1º AÑO	94.138 E

INGRESOS POR PRODUCCIÓN 2º AÑO

PRODUCCIÓN PARA JOSENEA 2º AÑO	52.920 E
PRODUCCIÓN OTROS MAYORISTAS 2º AÑO	32.256 E
PRODUCCIÓN PARA MINORISTAS 2º AÑO	38.880 E
VENTA DE MIEL EL 2º AÑO	6.000 E
TOTAL INGRESOS 2º AÑO	130.056 E



VENTAS E INGRESOS	AÑO 1	AÑO 2
Ventas (Productos - Servicios)		
<i>PLANTA CONTENEDOR MAYORISTAS</i>	18.984,00	32.256,00
<i>PLANTA CONTENEDOR Y CENTROS MINORISTAS</i>	20.234,00	38.880,00
<i>PRODUCCIÓN JOSENEA</i>	52.920,00	52.920,00
<i>PRODUCTOS SECUNDARIOS, MIEL</i>	2.000,00	6.000,00
Total ventas	94.138,00	130.056,00