

Costes medios de producción

Campaña 2011/12

JUDIA VERDE PLANA



Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Judía verde plana. Ciclo otoño

Los siguientes datos están elaborados a partir de encuestas realizadas en los últimos meses de 2011 a productores de hortícolas protegidos y consultas a expertos del sector; y actualizados para la campaña 2011/12, mediante los indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAGRAMA). Los costes de producción corresponden a una determinada campaña que se desarrolló en unas condiciones muy concretas que afectan directamente a las partidas contempladas en el cálculo y no tienen porqué ser extrapolables a otra campaña. En todo caso, estos datos deben de ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.

JUDÍA VERDE DE CICLO DE OTOÑO

Partida		Coste (€/m ²)
Costes directos medios		
Insumos	Semilla (siembra directa)	0,05
	Semilla + semillero (transplante)	0,12
	Fertilizantes	0,16
	Fitosanitarios (incluye insectos auxiliares)	0,10
	Agua	0,04
	Energía	0,03
	Suministros	0,04
	Total (siembra directa)	0,42
	Total (transplante)	0,49
Mano obra asalariada		0,63
Servicios externos contratados		0,01
TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m²) (siembra directa)		1,06
TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m²) (transplante)		1,13

Cálculo de la Mano de obra familiar:

La mano de obra del agricultor y familiar (cónyuge y otros familiares) ha sido calculada a partir de las jornadas medias de trabajo declaradas por el productor en las encuestas para el cultivo y el coste del jornal calculado. El coste del jornal corresponde al sumatorio del importe horario correspondiente a la categoría profesional de peón eventual del "Convenio Colectivo de trabajo en el campo de Almería 2010/11" y los seguros sociales a cargo de la empresa.

Mano de obra familiar: **0,31€/m²**

Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Judía verde plana. Ciclo otoño

JUDÍA VERDE DE CICLO DE OTOÑO

Partida		Coste (€/m ²)
Costes indirectos medios		
Amortizaciones	Invernadero	0,08
	Enarenado/sustrato	0,02
	Plástico	0,11
	Instalación de riego	0,02
	Edificios (caseta riego, almacén)	0,01
	Otras amortizaciones (maquinaria, vehículos...)	0,03
TOTAL COSTES INDIRECTOS MEDIOS (€/m²)		0,27
Gastos generales		0,03
Gastos financieros		0,08
TOTAL COSTES GENERALES MEDIOS (€/m²)		0,11
TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m²) (siembra directa)		1,44
TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m²) (transplante)		1,51
MANO DE OBRA TOTAL (Jornales/ha)		189
RENDIMIENTO MEDIO (Kg/m²)		2,00

Nota: Los costes totales no incluyen la mano de obra familiar



Costes medios de producción. Campaña 2011/12

Judía verde plana. Ciclo primavera

Los siguientes datos están elaborados a partir de encuestas realizadas en los últimos meses de 2011 a productores de hortalizas protegidos y consultas a expertos del sector; y actualizados para la campaña 2011/12, mediante los indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAGRAMA). Los costes de producción corresponden a una determinada campaña que se desarrolló en unas condiciones muy concretas que afectan directamente a las partidas contempladas en el cálculo y no tienen porqué ser extrapolables a otra campaña. En todo caso, estos datos deben de ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.

JUDÍA VERDE DE CICLO DE PRIMAVERA

Partida		Coste (€/m ²)
Costes directos medios		
Insumos	Semilla (siembra directa)	0,05
	Semilla + semillero (transplante)	0,12
	Fertilizantes	0,18
	Fitosanitarios (incluye insectos auxiliares)	0,12
	Agua	0,06
	Energía	0,03
	Suministros	0,06
	Total (siembra directa)	0,50
	Total (transplante)	0,57
Mano obra asalariada		0,67
Servicios externos contratados		0,01
TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m²) (siembra directa)		1,18
TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m²) (transplante)		1,25

Cálculo de la Mano de obra familiar:

La mano de obra del agricultor y familiar (cónyuge y otros familiares) ha sido calculada a partir de las jornadas medias de trabajo declaradas por el productor en las encuestas para el cultivo y el coste del jornal calculado. El coste del jornal corresponde al sumatorio del importe horario correspondiente a la categoría profesional de peón eventual del "Convenio Colectivo de trabajo en el campo de Almería 2010/11" y los seguros sociales a cargo de la empresa.

Mano de obra familiar: **0,54€/m²**

Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Judía verde plana. Ciclo primavera

JUDÍA VERDE DE CICLO DE PRIMAVERA

Costes indirectos medios		
Amortizaciones	Invernadero	0,12
	Enarenado/sustrato	0,02
	Plástico	0,17
	Instalación de riego	0,03
	Balsa de riego	0,01
	Edificios (caseta riego, almacén)	0,01,
	Otras amortizaciones (maquinaria, vehículos...)	0,04
TOTAL COSTES INDIRECTOS MEDIOS (€/m²)		0,39
	Gastos generales	0,05
	Gastos financieros	0,14
TOTAL COSTES GENERALES MEDIOS(€/m²)		0,19

TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m²) (siembra directa)	1,76
TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m²) (transplante)	1,83
MANO DE OBRA TOTAL (Jornales/ha)	246
RENDIMIENTO MEDIO (Kg/m²)	2,50

Nota: Los costes totales no incluyen la mano de obra familiar



Costes medios de producción. Campaña 2011/12

Judía verde plana

CALCULO DE LAS AMORTIZACIONES

En los productos de ciclo corto, se han asignado los costes de amortización en función de la duración del ciclo productivo. Se han tenido en cuenta las alternativas más frecuentes en este cultivo: doble ciclo de judía. En la judía de otoño la partida correspondiente a amortización de la balsa de riego es inferior a 0,01€/m² por lo que no se han incluido.

JUDÍA VERDE

CONCEPTOS

Fertilizantes	La partida de fertilizantes agrupa abonos, microelementos, aminoácidos y productos similares.
Fitosanitarios	Se incluyen fungicidas, insecticidas, herbicidas y productos similares, además de insectos auxiliares utilizados en lucha biológica y producción integrada.
Energía	La partida correspondiente a energía engloba la electricidad y el combustible consumido tanto en la finca como para el transporte a la comercializadora en origen.
Suministros	Se incluyen las colmenas empleadas en polinización (judía de otoño) y los materiales y utensilios necesarios para el cultivo (rafias, tijeras, trampas cromotrópicas...)
Servicios externos	Servicios contratados por el agricultor a un tercero tales como blanqueo, retirada de residuos, alquiler de contenedores y otros. También se incluyen en este concepto las reparaciones de maquinaria y estructuras de la explotación.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Alternativa	Los costes de judía se enmarcan en una alternativa en la que se cultivan dos ciclos de judía, una judía otoñal y una judía de primavera.
Siembra	En la judía verde son frecuentes tanto el trasplante de la plántula procedente del semillero como la siembra directa de la semilla, con el consiguiente ahorro. En las encuestas realizadas predomina el trasplante en primavera.
Época trasplante	El trasplante de judía de otoño se realiza desde finales de agosto a mediados de octubre, en el caso de la judía de primavera existe una mayor variabilidad en las fechas de trasplante, que van desde finales de noviembre a finales de febrero.
Duración del ciclo	El ciclo de la judía otoñal tiene una duración comprendida entre 2 y 2,5 meses. En el caso de la judía de primavera, la duración se extiende desde los 3 a 4 meses.
Rendimiento	El rendimiento medio de la judía de otoño oscila en el intervalo de 1,5 a 2,5 kg/m ² , con 2,0 kg/m ² como dato medio. La judía de primavera presenta un rendimiento entre 2,0 a 3,0 kg/m ² , siendo el valor medio de 2,5 kg/m ² . Se trata del rendimiento neto, que se corresponde con el volumen de entrada a la comercializadora en origen. Estas cifras se han obtenido a partir de los datos aportados en las encuestas, contrastadas con expertos del sector.
Insectos auxiliares	La utilización de insectos auxiliares tiene escasa incidencia en este cultivo.