



Hortícolas protegidos: Costes de Producción de Pimiento California ecológico Campaña 2022/23



Los costes del **pimiento California en producción ecológica** están elaborados a partir de entrevistas personales a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de hortalizas ubicadas en las provincias de Almería (Poniente y Levante) y Granada (La Costa) que se realizaron entre los meses de octubre de 2020 y junio de 2021, siendo los datos recopilados relativos a la campaña 2019/20.

Los costes directos son específicos del pimiento California, mientras que los costes indirectos corresponden a la media de todas las encuestas realizadas de cultivos hortofrutícolas protegidos en producción ecológica englobados en el estudio "Costes de producción de hortalizas ecológicas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20".

Los datos se han actualizado a la campaña 2022/23 utilizando los **indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAPA)**.

Los costes de producción de la presente ficha corresponden a datos medios de explotaciones representativas. Dependen de múltiples factores, tales como, la fecha de trasplante, duración del ciclo, tamaño y ubicación de la explotación, incidencias fitosanitarias, etc. **Los resultados se ajustan, por tanto, a los parámetros descritos para cada cultivo en cuestión, así como a las condiciones descritas, debiendo ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.** Los costes recogidos en esta ficha no son extrapolables a otras explotaciones.

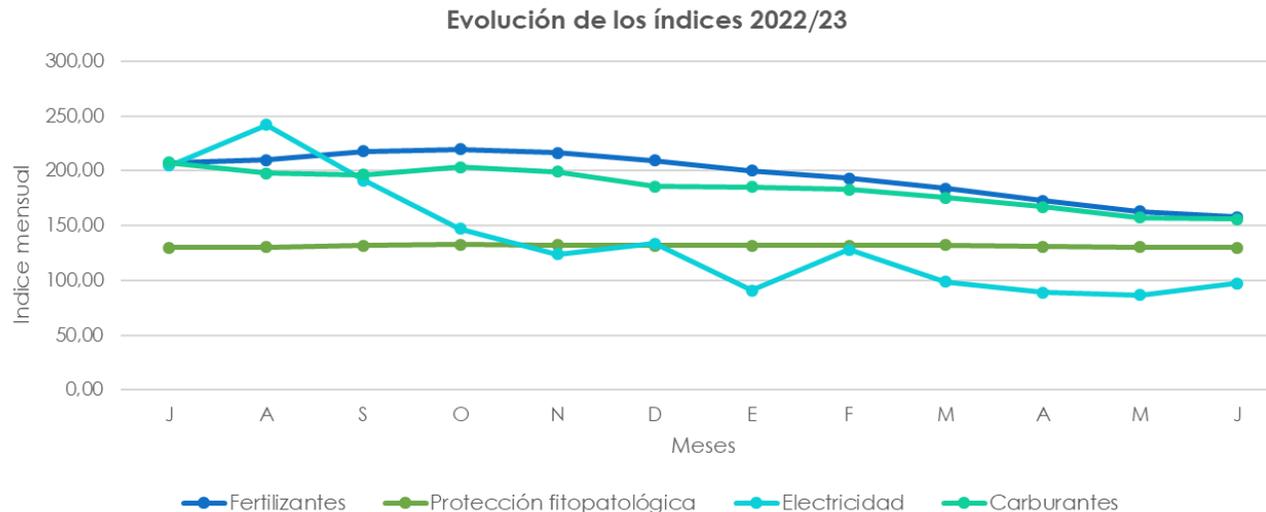


ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS. CAMPAÑA 2022/23

En la campaña 2022/23 se registra una subida generalizada de todas las partidas que componen los costes de producción, con excepción de la electricidad que se reduce un 18,2%. Dicha reducción se produce después de la crisis energética registrada en Europa en la campaña 2021/22, ocasionada por la guerra de Ucrania y el importante aumento de los costes de producción de la actividad agrícola.

Destacan especialmente los incrementos intercampañas del combustible (25%), fertilizantes (20%) y protección fitopatológica(12%). Sin embargo, en esta campaña se han mantenido niveles altos de precios que permiten abordar la subida de los costes de producción.

En el siguiente gráfico se muestran las variaciones mensuales de los índices a lo largo de la campaña 2022/23, poniendo de manifiesto las variaciones mensuales y la disminución del índice correspondiente a la electricidad.



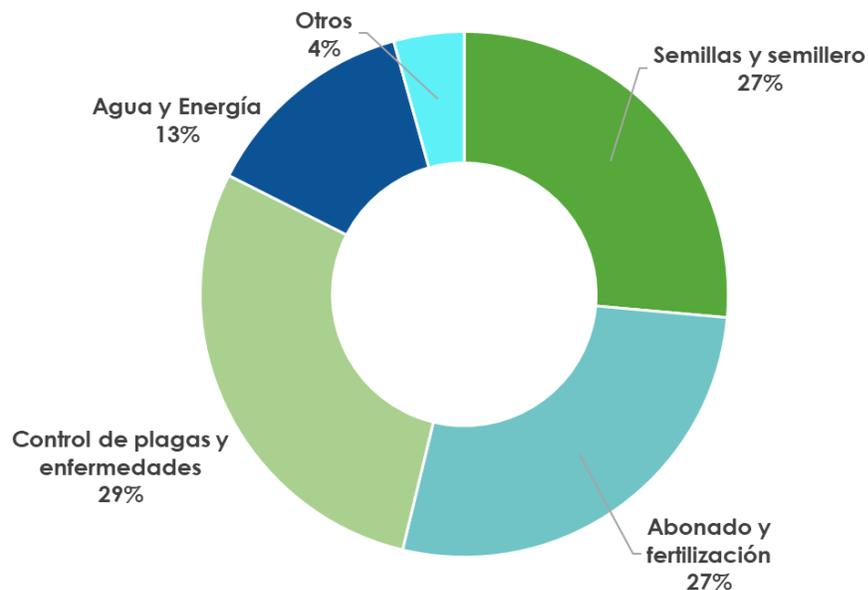
Fuente: Índices de precios pagados agrarios. MAPA.

GASTO EN INSUMOS DEL PIMIENTO CALIFORNIA ROJO ECOLÓGICO



Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	7.695
	Semillero	1.103
Abonado y fertilización	Fertilizantes y abonos	9.109
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	5.230
	Insectos auxiliares	3.813
	Material auxiliar de control biológico	520
Agua y Energía	Agua	1.628
	Electricidad	1.211
	Combustible	1.565
Otros	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	1.092
	Herramientas y utensilios	344
Total Insumos		33.310

Distribución del gasto en insumos de pimiento California ecológico (%)



EXPLOTACION DE PIMIENTO CALIFORNIA ECOLÓGICO

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 26.702 m²
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada:** 16.600 m²
- **Nº invernaderos:** 1,80
- **Tamaño medio invernadero:** 9.222 m²
- Invernaderos mayoritarios tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Poniente y Levante de Almería. Municipios de El Ejido y Níjar.

Incremento del gasto en insumos del pimiento California ecológico en la campaña 2022/23-2021/22:

↑ +8,6%



COSTES DE PRODUCCIÓN DE PIMIENTO CALIFORNIA ROJO ECOLÓGICO. CAMPAÑA 2022/23



Costes de producción	€/ha
Insumos	33.310
Mano de obra	24.769
Servicios externos contratados	2.853
Total costes directos	60.932
Amortizaciones	8.018
Reparaciones y mantenimiento	1.734
Gastos generales y financieros	3.588
Total costes indirectos	13.340
Total costes	74.272

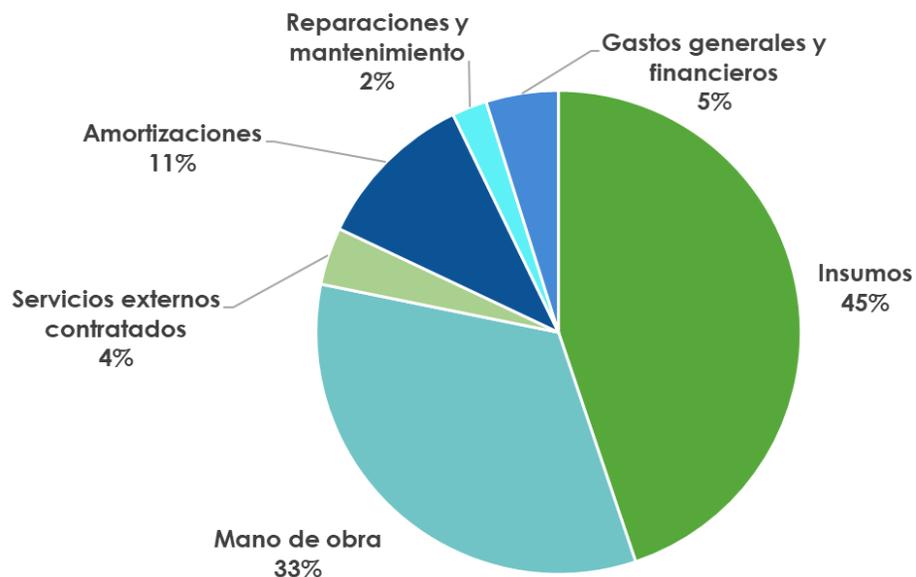
Rendimiento
7,82 kg/m²*



Coste unitario:
0,95 €/kg



Distribución de los costes de producción de pimiento California ecológico (%)



ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** California rojo. Recolección en rojo
- **Producción ecológica**
- **Variedades:** varias (Abraham, Menes y Carlomagno)
- **Época de trasplante:** primera quincena de julio/principios de agosto
- **Época de arranque:** mediados febrero (ciclo corto) y abril-mayo (ciclo largo)
- **Duración media del ciclo:** 280 días
- **Ciclo corto 40% explotaciones y ciclo largo 60% explotaciones**

* Resultado obtenido en las encuestas realizadas a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de horticolas de las provincias de Almería en 2020 y 2021, incluidas en el estudio de "Costes de producción de hortalizas ecológicas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20" (CAPADR)

EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS

