

## PLIEGO DE CONDICIONES DE LA IGP «GARBANZO DE FUENTESAÚCO»

Revisión	Fecha	Motivo	Publicación Decisión Favorable EEMM	Fecha envío (COM) Expediente eAmbrosia	En vigor (DOUE)
0	-	Inscripción en el registro comunitario de la IGP «GARBANZO DE FUENTESAÚCO».	-	PGI-ES-0264	15/12/2007
-	03/11/2017	Modificación temporal con arreglo al artículo 6, apartado 3, párrafo segundo, del Reglamento Delegado (UE) n.º 664/2014, respecto al peso de 100 garbanzos secos después del acondicionamiento, estando establecido entre 40 y 50 gr, y solicitando que se rebaje a un margen inferior a 33 gr., debido a las condiciones climáticas adversas de la campaña 2016-2017.	18/12/2017	PGI-ES-00264-AM01	-
1	03/07/2019	Solicitud de modificación no menor del pliego de condiciones en los apartados siguientes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Descripción del producto.</i> Ampliación de la horquilla de peso de 100 garbanzos secos pasando a ser 35-50 g.</li> <li>- <i>Prueba del origen</i> Actualización de la estructura de control y adaptación a la normativa.</li> <li>- <i>Método de obtención.</i> Inclusión de los suelos de textura arenosa y envasado manual, adaptación de las dosis de siembra (70 kg/ha) y eliminación de la relación C/N de los suelos y los rendimientos productivos de las parcelas.</li> <li>- <i>Vínculo:</i> Clarificación de la redacción.</li> <li>- <i>Estructura de control:</i> Actualización.</li> <li>- <i>Etiquetado:</i> Inclusión del logotipo y adaptación a la normativa.</li> </ul>	11/11/2019	07/02/2020 PGI-ES-00264-AM02	06/07/2021

## PLIEGO DE CONDICIONES DE LA IGP «GARBANZO DE FUENTESAÚCO»

Según REGLAMENTO (UE) n.º 1151/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo de 21 de noviembre de 2012 sobre los regímenes de calidad de los productos agrícolas y alimenticios.

### A. Nombre.

INDICACIÓN GEOGRÁFICA PROTEGIDA (I.G.P.) «GARBANZO DE FUENTESAÚCO»

### B. Descripción.

El producto amparado por la Indicación Geográfica Protegida (I.G.P.) «Garbanzo de Fuentesauco» son las semillas de la especie *Cicer arietinum* L., variedad *macrocarpum*, ecotipo «Fuentesauco» destinadas a consumo humano. Se comercializan envasadas como legumbre seca.

El ecotipo «Fuentesauco» lo constituye un conjunto de individuos que, si bien presentan idénticas características genéticas a la variedad a la que pertenecen, están adaptados a las condiciones del lugar en el que viven, presentando diferencias morfológicas y fisiológicas en su desarrollo debidas al medio, y que precisamente por ello reciben como sobrenombre el de la zona geográfica donde se cultivan.

Representa el máximo nivel de adaptación a la zona de cultivo, caracterizándose por ser poco exigente pero igualmente poco productivo.

Los garbanzos, para ser protegidos por la Indicación Geográfica, deberán reunir las siguientes características:

#### Morfológicas:

Rugosidad de la piel intermedia, sin manchas superficiales, pico curvo y pronunciado.

#### Físico-químicas:

El peso de 100 garbanzos secos tras su acondicionamiento será entre 35 y 50 gramos.

Absorción de agua destilada, a 25 °C durante 10 horas superior al 100%.

#### Organolépticas

Tras una adecuada cocción y hasta el punto óptimo de consumo presentarán albumen mantecoso, poco granuloso, la piel será blanda y al menos el 85% de los garbanzos deberá mantener integridad de grano y la piel adherida. El sabor será siempre agradable. El color será el resultante de una mezcla entre amarillo, blanco y marrón que da lugar a tonos crema o apagados.

En todos los demás aspectos, los garbanzos secos deberán pertenecer a las categorías comerciales «Extra» o «1».

Los garbanzos secos de la categoría «Extra» deben tener una categoría superior y estar exentos de defectos, a excepción de muy ligeras alteraciones superficiales, siempre que éstas no perjudiquen al aspecto general, a la calidad ni a su presentación en el envase.

Los garbanzos secos de la categoría «I» deben tener una buena calidad y pueden admitirse ligeros defectos, siempre que no perjudiquen al aspecto general, a la calidad ni a la conservación.

### **C. Delimitación de la Zona geográfica.**

La zona geográfica de producción agrícola abarca a grandes rasgos la comarca de La Guareña, que se encuentra situada en el extremo sureste de la provincia de Zamora. Limita al norte con la comarca Duero Bajo y al oeste con Tierra del Vino, de esta misma provincia. Por el Sur limita con la comarca La Armuña, de la provincia de Salamanca y al este con la comarca Sur de Valladolid. Tiene una superficie de 687 kilómetros cuadrados.

Comprende los siguientes términos municipales de la provincia de Zamora:

Argujillo, La Bóveda de Toro, Cañizal, Castrillo de la Guareña, El Cubo de Tierra del Vino, Cuelgamures, Fuentelapeña, Fuentesauco, Fuentespreadas, Gema, Guarrate, El Maderal, El Pego, El Piñero, San Miguel de la Ribera, Santa Clara de Avedillo, Sanzoles, Vadillo de la Guareña, Vallesa, Villabuena del Puente, Villaescusa y Villamor de los Escuderos.

### **D. Elementos que prueban que el producto es originario de la zona.**

Los elementos que prueban que el producto es originario de la zona delimitada son los procedimientos de control y certificación.

Aspectos que se tendrán en cuenta:

- Los garbanzos procederán únicamente de parcelas inscritas, situadas en la zona de producción agrícola, donde se realizan las prácticas de cultivo descritas en el apartado E).
- Los garbanzos se manipularán en los almacenes e industrias envasadoras previamente autorizados.
- La expedición de garbanzos que tenga lugar entre los distintos operadores deberá ir acompañada de un volante de circulación.
- Se efectuarán controles y evaluaciones periódicas, basados en inspección de parcelas, almacenes e industrias envasadoras, encaminados a comprobar el cumplimiento del método de obtención del producto, toma de muestras, realización de ensayos, así como revisión de la documentación.
- Solo saldrán al mercado con garantía de origen avalada por el etiquetado identificativo de la Indicación Geográfica Protegida, los garbanzos procedentes de industrias de envasado que hayan superado todos los controles del proceso.
- El número de etiquetas o contraetiquetas entregadas a las industrias envasadoras, estará en función del producto entregado por el agricultor o almacenista a la misma, y de la capacidad de los envases en los que el garbanzo va a ser comercializado.
- Todos los operadores deberán poder determinar:
  - a) El proveedor, la cantidad y el origen de todos los lotes de garbanzos recibidos.
  - b) El destinatario, la cantidad y el destino de los garbanzos etiquetados.
  - c) La correlación entre cada lote de garbanzo a que se refiere la letra a) y cada lote de garbanzos etiquetados a que se refiere la letra b).

### **E. Método de obtención.**

Los garbanzos se cultivarán en parcelas de la zona de producción agrícola definida.

Dichas parcelas se caracterizan por tener suelos profundos y con buen drenaje, de textura arenosa, franca o francoarenosa, de pH ácido, neutro o ligeramente básico, con niveles bajos o medios de calcio asimilable y escasa o nula salinidad.

Para las siembras se utilizará semillas de garbanzo del ecotipo “Fuentesauco” o de las variedades comerciales que se obtengan en el futuro a partir de dicho ecotipo, en marco libre y en dosis que oscilará entre 70 y 150 kilogramos por hectárea, en función del tamaño de la semilla, tipo de suelo y condiciones para la nascencia.

Las siembras de garbanzos se realizarán en alternancia con otros cultivos, no repitiendo nunca el cultivo del garbanzo sobre la misma parcela en dos campañas consecutivas.

Cuando se incorporen abonos orgánicos al terreno estos se aplicarán durante los cultivos anteriores para que estén debidamente mineralizados antes de la siembra del garbanzo.

Cuando se utilicen abonos minerales, estos se incorporarán al terreno previamente a la siembra. Dado que el garbanzo es una leguminosa capaz de utilizar eficazmente el nitrógeno atmosférico, no suelen utilizarse abonos nitrogenados. Las aportaciones de fósforo y potasio serán moderadas ya que las extracciones del cultivo son escasas.

Dado que las prácticas de cultivo están orientadas a limitar el desarrollo de plagas y enfermedades que pudieran afectar al cultivo del garbanzo, se recurrirá a tratamientos fitosanitarios únicamente de un modo excepcional.

La recolección de las semillas se realizará cuando las plantas y las malas hierbas del cultivo estén totalmente secas para evitar la pigmentación del grano.

### **En los almacenes**

El almacenamiento lo realizarán tanto los agricultores como el resto de operadores evitando la mezcla de garbanzos de diferentes características consiguiendo así una uniformidad valorada por los consumidores.

Las condiciones mínimas que deberán reunir los almacenes serán las siguientes:

- Estar limpios, secos, en buen estado de conservación y convenientemente aireados.
- Tener unas dimensiones adecuadas que permitan la separación física de los garbanzos de otros productos almacenados mediante obra de fábrica, separadores de hormigón, almacenamiento en big-bags, contenedores, etc.
- Se mantendrán debidamente alejados los materiales susceptibles de generar contaminación, tales como productos fitosanitarios o carburantes.
- Estarán dotados de los elementos mínimos que eviten la presencia de fuentes externas de contaminación, tales como insectos, roedores u otros animales indeseables.

### **En las industrias envasadoras**

Los garbanzos se someterán, en las industrias envasadoras inscritas, a los siguientes procesos y en el siguiente orden:

- Control de calidad de la materia prima encaminado a comprobar los aspectos descritos en el apartado B) “Descripción del Producto”, y uniformar los diferentes lotes.

- Limpieza y eliminación de cuerpos extraños que acompañan a las semillas mediante cribado y corriente de aire.
- Selección de garbanzos, eliminando los defectuosos, manchados y de pequeño tamaño.
- Calibrado y clasificación por tamaños.
- Envasado. Introducción de los garbanzos secos en los envases mediante dosificadoras manuales, automáticas o semiautomáticas.
- Control de calidad final que garantice que los envases no presentan defectos y que el producto cumple con las tolerancias aplicables.
- Etiquetado. Colocación de etiquetas o contraetiquetas identificativas.

Los garbanzos secos se comercializarán en un periodo de tiempo comprendido entre la recolección y el mes de septiembre del segundo año transcurrido a partir de dicha fecha.

#### **F. Vínculo con el medio.**

El vínculo entre el garbanzo y la zona geográfica se basa en la reputación y notoriedad del producto, derivada de la gran calidad del ecotipo de la zona y de la larga tradición del cultivo en ella, de modo que los agricultores de la misma son perfectos conocedores de las mejores técnicas y de la selección de las tierras más adecuadas.

Las primeras referencias escritas al cultivo del garbanzo en la comarca de Fuentesauco datan del siglo XVI. En las ordenanzas municipales que se promulgaron en Fuentesauco en el año 1569 se indica que no se pueden introducir garbanzos de cualquier otro lugar que no sea Fuentesauco: "(...) porque el caudal e trato de esta villa son los garbanzos mandamos que ninguno de la villa ni de fuera parte pueda meter garbanzos de esta villa el ni otro por el, so pena que si los metiere que los haya perdido excepto si hubiere necesidad de ellos para sembrar e que sea con licencia del concejo". Esta medida proteccionista es ratificada por el rey Felipe II el 22 de noviembre de 1571.

El Rey Felipe III creó el 18 de noviembre de 1612 el título de Conde de la Fuente de Saúco, que ostentó D. Pedro de Deza, quien conociendo la calidad única que tenían los garbanzos de Fuentesauco, se los envió como obsequio a D. Francisco de Quevedo y Villegas. Este ilustre escritor hace referencia a este presente en la carta remitida a D. Sancho Sandoval el 16 de enero de 1639: "(...) El Conde de la Fuente del Saúco me acaba de enviar de presente de garbanzos de su lugar, por saber que son mi mejor golosina. Remito a v.m. este celemín de ellos. Son cosa famosa en todo el mundo, por lo que crecen cocidos y su gran ternura y no cogerse de su condición en otra parte. Yo a otras tantas perlas de su tamaño no las trocaré si me aconsejo con el estómago. (...)."

La divulgación del garbanzo se incrementa cuando los agricultores acuden con ellos, junto con otros productos, a la Feria de los Santos, establecida por el rey Carlos III (1716-1788), y al mercado que instituyó todos los martes. Es también por entonces cuando comienza a dejarse oír el refrán: "el buen garbanzo y el buen ladrón de Fuentesauco son". No cabe duda de que el garbanzo tan apreciado que se vendía en esta villa también tenía su origen en otros pueblos cercanos.

El catastro del Marqués de la Ensenada, elaborado en 1752, hace referencia a la producción de garbanzo de la comarca de Fuentesauco, mencionado las cantidades de semilla que se empleaban, la producción y el precio de venta.

El garbanzo de Fuentesauco tuvo cierta fama en la América de habla hispana. Concretamente en Caracas (Venezuela), solían encontrarse en algunas tiendas de comestibles sacos con un letrero que ponía: “Garbanzos de Fuentesauco”. No es de extrañar que se conocieran allí si tenemos en cuenta que fueron muchas las gentes de esta comarca que emigraron hacia aquellas tierras.

Madoz, en su diccionario estadístico del año 1845, cuando se refiere a Fuentesauco, dice: “produce garbanzos tan famosos en todas partes, sin embargo, en otros varios pueblos se coge tan rico”, haciendo referencia a que la localidad de Fuentesauco había dado nombre a la producción de garbanzos de toda la comarca.

Benito Pérez Galdós, en sus “Episodios Nacionales”, hace también referencia a estos garbanzos.

El garbanzo de Fuentesauco fue premiado en varias ocasiones por su finura y calidad. Como ejemplos podemos citar la medalla recibida en Madrid con motivo de la Exposición de Agricultura del año 1857 y el Diploma de Honor obtenido en la Exposición General que se celebró en Sevilla a principios del siglo XX.

Otros premios más recientes han seguido avalando estas características del garbanzo, como son “Mejor conserva artesana de Castilla y León” a los Garbanzos de Fuentesauco con bacalao en el año 2014, “Premio Ecocultura de Castilla y León” al Garbanzo de Fuentesauco Ecológico en el año 2015, “Premio Mundo Rural” a la IGP Garbanzo de Fuentesauco de la Caja Rural de Zamora en el año 2016 y como parte de las legumbres de Castilla y León “Premio Mejor Alimento: Legumbres de Castilla y León” de El Norte de Castilla en el año 2017.

Las referencias en la literatura del siglo XX al garbanzo de Fuentesauco son bastante frecuentes. El Premio Nobel de Literatura D. Camilo José Cela, en su libro “Judíos, Moros y Cristianos” dice: “Fuentesauco de Fuentidueña (Segovia), aunque también los cultiva, no es el Fuentesauco famoso por sus garbanzos. El Fuentesauco garbancero es el zamorano.”

El prestigio del garbanzo de Fuentesauco es de ámbito nacional. Son frecuentes las referencias al mismo en los medios de comunicación, incluso cuando el asunto tratado no está relacionado con temas gastronómicos. A título de ejemplo podemos indicar que en la revista “La Hoja del Mar” correspondiente al primer trimestre de 1979, y que edita el Instituto Social de la Marina, decía lo siguiente: “Cercano a Cartagena hubo un pueblo que hasta el siglo pasado se llamó Garbanzal (...). Lo que es curioso es que el mejor garbanzo no sea murciano sino castellano, el más afamado es el de Fuentesauco”.

Y es que existen multitud de referencias en los medios de comunicación: periódicos locales y regionales, prensa especializada (Origen, Viajar, España Gastronómica, Verema, etc.) programas informativos de televisiones y radios locales y nacionales, así como en numerosas páginas online (robinfoodtv, canal cocina, planeta en conserva, te ayudo a cocinar, etc.) También está presente en libros de cocina y revistas gastronómicas como “Las legumbres de Castilla y León en la gastronomía del siglo XXI” o “Legumbres Españolas con garantía de calidad y origen reconocida por la UE”, editado por el Gobierno de España.

El nombre del garbanzo de Fuentesauco en el ámbito gastronómico aparece siempre vinculado a una calidad superior a la del conjunto de los garbanzos. En el suplemento del periódico “El País” correspondiente a la primera semana de febrero de 1989, aparece un artículo del periodista Carlos Delgado, titulado “Al amor de la Lumbre” en donde se hace un poco de historia

sobre el cocido y da una serie de recetas, en el que podemos leer: “(...) y el garbanzo, que, si es de Fuentesauco, mejor que mejor, (...)”.

La amplia tradición culinaria que posee el garbanzo viene plasmada en las recetas realizadas por reconocidos cocineros como Antonio González “El Rincón de Antonio”, Pedro y Oscar “El Ermitaño”, pero también Justo Almendrote “Maestro Pastelero” es capaz de incorporar dicho producto en sus creaciones pasteleras aprovechando así la diversificación del producto.

Vínculo natural Las características del garbanzo de Fuentesauco están vinculadas a las características climáticas y edafológicas de la zona de producción, así como al ecotipo que se cultiva.

### **Clima:**

Los inviernos son largos y fríos, con heladas frecuentes, lo que facilita un control natural de las plagas y enfermedades que afectan a los garbanzos.

Los meses de mayo y junio, época en la que se produce el máximo desarrollo del cultivo, la temperatura media de las máximas se sitúa en torno a los 26 grados centígrados y la media de las mínimas en torno a los 11 grados centígrados.

En estas condiciones térmicas, la elaboración y transporte a la semilla de los hidratos de carbono y las proteínas en la planta se realiza lentamente. Por otro lado, la actividad respiratoria de la planta durante la noche se ralentiza por el descenso de la temperatura. Estos factores influyen directamente en las características organolépticas del albumen de la semilla.

Las precipitaciones invernales son abundantes, lo que permite la creación de una reserva de agua en el suelo. Las precipitaciones medias en los meses de abril, mayo y junio, época en la que se desarrolla el cultivo son bajas, en torno a los 45 litros/metro cuadrado y mes.

Las precipitaciones medias durante el mes de julio, época en la que maduran las semillas, se sitúan en torno a los 17 litros/metro cuadrado. El desarrollo del cultivo y la maduración del grano en estas condiciones de escasas precipitaciones, aprovechando las reservas de agua del suelo inciden directamente en las características organolépticas de los garbanzos.

### **Geología:**

Las zonas de cultivos se implantan en los depósitos cuaternarios. Estos depósitos Cuaternarios están constituidos por materiales de tipo arenoso, con buen drenaje, profundos y de bajo contenido de materia orgánica, como principales rasgos diferenciales de la zona de estudio.

Se aprecia un cambio litológico muy importante a medida que nos desplazamos al Este de la zona de estudio, entrando en una zona de materiales arcillosos, hacia el Nordeste aparecen materiales limosos, arcillosos y margosos y si nos desplazamos hacia el Oeste empiezan a aparecer materiales graníticos.

Por todo ello resulta evidente que a la vista del estudio geomorfológico realizado en la zona motivo del estudio ésta presenta unas características geológicas diferenciadas que unidas a las climáticas la hacen distintas de zonas colindantes.

### **Suelos:**

En la zona delimitada existen amplias superficies de suelos profundos y con buen drenaje, de textura arenosa franca o franco-arenosa, de pH ácido o ligeramente básico, con niveles bajos o medios de calcio asimilable y escasa o nula salinidad. Estas condiciones edafológicas otorgan

unas características determinadas a los garbanzos, especialmente relacionadas con la finura de la piel, la elevada capacidad de absorción de agua y mantecosidad.

#### **El ecotipo Fuentesauco:**

La siembra durante infinidad de generaciones de la especie *Cicer arietinum* L., variedad macrocarpum, en la zona delimitada, ha dado lugar a la existencia del ecotipo local “Fuentesauco”, poco exigente, pero al mismo tiempo poco productivo y que representa el máximo nivel de adaptación a la zona de cultivo. Esta semilla es patrimonio genético de primer orden pues posee genes de resistencia a las principales plagas y enfermedades de la zona.

#### **Factores humanos**

Los agricultores orientan sus prácticas de cultivo hacia la obtención de garbanzos de calidad, considerando la productividad como un objetivo secundario y son capaces de identificar, a través de la experiencia acumulada en varias generaciones, las parcelas más aptas para ello. Asimismo, evitan la mezcla de diferentes partidas, consiguiendo que los garbanzos presenten una uniformidad valorada positivamente por la mayor parte de los consumidores.

#### **G. Estructura de control.**

Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León  
Ctra. De Burgos Km 119. Finca Zamadueñas  
47071 Valladolid (España)  
Teléfono: +34 983 412 034  
Fax: +34 983 412 040  
Mail: [controloficial@itacyl.es](mailto:controloficial@itacyl.es)

El Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León, a través de la Subdirección de Calidad y Promoción Alimentaria, es la autoridad competente que ejerce las funciones de verificación del cumplimiento del pliego de condiciones, así como la aplicación del régimen sancionador recogido en la Ley 1/2014, de 19 de marzo, Agraria de Castilla y León.

#### **H. Etiquetado.**

Cualquier tipo de envase en el que expidan los garbanzos para consumo, irá provisto de una contraetiqueta numerada que contendrá obligatoriamente, el símbolo comunitario de Indicación Geográfica Protegida y la denominación «Garbanzo de Fuentesauco» acompañada del logotipo propio de la Indicación Geográfica Protegida.

Las etiquetas serán colocadas en la industria envasadora y siempre de forma que no puedan ser reutilizables.

El logotipo de la Indicación Geográfica Protegida es:

