

coy.

**coyuntura
agraria**

2015 anual

Servicio de Estadística y Registros Agrarios
Sección de Estadística y Estudios
www.larioja.org/agricultura



**Gobierno
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería
y Medio Ambiente

ÍNDICE

	RESUMEN DEL AÑO 2015	3
1.	METEOROLOGÍA	6
2.	EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES	13
3.	CULTIVOS	14
3.1	CEREALES.....	14
3.2	FORRAJERAS.....	22
3.3	PATATA.....	24
3.4	REMOLACHA	26
3.5	HORTALIZAS.....	26
3.6	CHAMPIÑÓN Y SETAS	31
3.7	FRUTAS	32
3.8	ALMENDRAS.....	36
3.9	VIÑEDO.....	40
3.10	OLIVAR	44
4.	GANADERÍA	46
4.1	VACUNO	46
4.2	OVINO.....	52
4.3	PORCINO	56
4.4	AVES Y HUEVOS.....	61
4.5	CONEJOS.....	64
5.	ESTIMACIÓN DE MACROMAGNITUDES 2015	66

RESUMEN DEL AÑO 2015

METEOROLOGÍA

El año 2015 fue, en lo que se refiere a su meteorología, ligeramente más cálido y seco de lo normal. A pesar de ello, los valores extremos termométricos no se vieron superados en todo su transcurso.

Atendiendo al comportamiento mensual de las temperaturas medias se advierte cómo en 8 meses fueron superiores a las normales, destacando el semestre que va de marzo a agosto, en el que de forma ininterrumpida se superaron dichos valores.

Con respecto a su régimen pluviométrico, 2015 debe ser considerado como un año más seco de lo normal, ya que la lluvia total acumulada resulta ser inferior en un 12% a la media de las precipitaciones mensuales entre los años 2005 y 2014.

CULTIVOS

El resumen de la **campaña cerealista** muestra una superficie de cultivo para sus dos principales especies, trigo blando y cebada, en descenso con respecto a la media del periodo 2000-2014. Un descenso que en conjunto y para estas dos especies se calcula en el 4,8%.

La superficie dedicada al cultivo del **trigo** en La Rioja mantuvo la tendencia al descenso que había comenzado el año 2012, desde un máximo de 36.589 ha en 2011.

La **cebada** aumentó levemente su superficie con respecto a 2014, incremento más perceptible en su cultivo en secano que en regadío.

La **cosecha de cereales de invierno** fue aceptable desde su aspecto cuantitativo, aunque su resultado final la sitúa ligeramente por debajo de la media de los últimos años. Para el trigo harinero se calcula una producción total de 119.010 t, frente a las 147.716 t de media; y para la cebada, de 65.578 t y una media de 72.141 t. En cuanto a la calidad de la cosecha, podemos considerarla en todas las comarcas riojanas como normal, ya que, al igual que sucede en los rendimientos, la variabilidad fue su aspecto más llamativo.

La superficie cultivada de **maíz** durante la campaña 2015 ahondó en la tendencia a su reducción comenzada en 2014. Con respecto al año pasado este descenso es de un 30%, mientras que con relación a la media 2010-2014, alcanza el 12%. Comparada con 2004, año en que se llegó a un máximo histórico, esta reducción se aproxima al 61%.

El **mercado de los cereales**, con la excepción del maíz que mantuvo una clara tendencia descendente, proporcionó a los productores un precio medio anual ligeramente superior al logrado en 2014. Un avance muy leve, que no pudo sustraerles de una coyuntura que, al verse gobernada por la debilidad de la oferta, trajo unos precios muy cercanos, cuando no por debajo, a los costes de producción.

La superficie dedicada al cultivo de **forrajes** descendió por segundo año consecutivo, hasta quedar en poco más de 800 ha. Podemos considerar la campaña en campo 2015 como negativa, ya que, además de los bajos precios percibidos, tuvo que padecer una meteorología adversa.

La alta producción de **patata** en el conjunto de la Unión Europea durante 2014 propició una campaña de comercialización de muy bajos precios que dejó una nula rentabilidad para los agricultores. A causa de este y otros factores, la superficie sembrada en 2015 cayó un 17,9% en nuestra región, dejando una producción muy corta, que sin embargo cotizó a un alto precio.

En enero se terminó de procesar la **remolacha** cultivada durante 2014, dejando unos altísimos rendimientos, aunque no tan elevados en términos de azúcar debido a la baja polarización media. Para el 2015, la superficie cultivada se incrementó a pesar de las dificultades durante la siembra. Al finalizar el año su cosecha se encontraba ya muy avanzada, dejando unos buenos valores de rendimiento de remolacha y de polarización media.

El cultivo de **champiñón** siguió dando muestras de estabilidad y mejoría, con unos precios muy constantes tanto para el destinado a fresco como para el de fábrica. También para las **setas** cultivadas se apreció cierta mejoría, aunque en este caso su situación no puede calificarse como buena, con una cotización que sólo destacó en periodos de especial escasez.

La crecida y ocupación de la llanura de inundación del Ebro durante buena parte de febrero afectó tanto a los cultivos **hortícolas** presentes como a la preparación e implantación de los de primavera. También un

verano y un otoño especialmente cálidos dieron lugar a una oferta más corta de lo habitual, favoreciendo al menos el incremento de precio de cucurbitáceas y tomate, y promoviendo un adelanto de las programaciones de crucíferas, que entraron en un periodo de bajo valor.

La cosecha de los diferentes **frutales** resultó en general positiva en cuanto a la calidad de los frutos, sólo afectada por un pedrisco que golpeó parte de la cosecha de pera en el valle del Iregua durante la recolección. Sin embargo, el embargo ruso y las cosechas abundantes lastraron la rentabilidad de la mayor parte de ellos.

La campaña 2015 de recolección de la **almendra** finalizó con una producción total calculada de 3.470 t de almendra cáscara. Un resultado que se muestra inferior en un 10% al logrado en 2014, aunque superior a la media de los últimos cinco años.

La **vendimia** 2015, la más temprana en su finalización de la que se tienen noticias, se completó en nuestra comunidad el 13 de octubre. Los vinos de esta añada contaron con un mayor grado alcohólico de lo habitual, aunque, en compensación, la uva recogida, además de poseer una gran sanidad, llegó a las bodegas con un contenido en acidez y aromas óptimo. Circunstancia que auguraban la consecución de vinos de gran calidad aptos para su crianza.

Las **cotizaciones de la uva** cosechada en 2014 continuaron la línea ascendente seguida en las tres campañas anteriores. Presentaron un alza con respecto a las del año 2013 del 12% para la uva tinta y del 5% para la uva blanca.

En cuanto a las **cotizaciones del vino** a granel, se ha observado un mantenimiento de los precios en los vinos tintos y rosados y un descenso del 11,8% para el blanco. Las medias ponderadas de los precios percibidos por el agricultor para el vino a granel con DOC Rioja han resultado de 21,07 €/cántara para el tinto, 21,15 €/cántara para el rosado y de 21,28 €/cántara para el blanco.

La cosecha de **oliva** de 2014-2015 resultó escasa en nuestra región, aunque no tanto como en el conjunto nacional, favoreciendo un importante incremento de los precios a granel ante el temor de carecer de aceite en el enlace entre campañas. Sin embargo, respondiendo al carácter vecero de este cultivo, la cosecha de 2015-2016 resultó muy elevada, la mayor registrada en nuestra región, y con unos buenos precios pagados por la oliva.

GANADERÍA

El año 2015 muestra a su finalización un precio medio anual para las canales de **vacuno** inferior al logrado en los tres años anteriores. La cotización de los añojos, el tipo de ganado más sacrificado en La Rioja, sufrió un descenso con respecto al ejercicio de 2014 del 9,5%, mientras que su reducción con respecto a la media lograda en los últimos cinco años quedó en el 2,5%.

2015 trae para los ganaderos de **ovino** un ligero incremento de los precios de venta de los corderos, que en el caso de los lechales supera levemente el 3%, y en el de los recentales, el 5%. Un avance que, aunque no es demasiado significativo, puede considerarse positivo al lograr corregir una larga tendencia bajista, propiciada por el descenso del consumo nacional de este tipo de carne. Otro aspecto reseñable en cuanto a la evolución interanual de los precios es la mayor aproximación entre categorías.

El ejercicio 2015 en el sector del **porcino** debe considerarse desde la perspectiva económica de su producción como muy negativo. Observando el precio medio anual percibido por los ganaderos se advierte un descenso con respecto a su valor de 2014 del 11%. Un retroceso que se registra por segundo año consecutivo y que supone devolver la cotización media de 2015 a niveles próximos a los de 2005.

Los malos resultados económicos de la actividad de cebo infligieron al sector de los **lechones** para engorde una reducción de sus precios en este ejercicio 2015, que se calcula con respecto al precio de 2014 en una tercera parte.

El precio medio anual del kilo en vivo de **pollo** cebado quedó en 2015 a un nivel prácticamente similar al del año anterior, con una diferencia positiva a su favor de menos de un céntimo, mientras que si lo comparamos con la media de los últimos cinco ejercicios, esta divergencia resulta de 2 céntimos, también a favor de 2015.

El aumento de las exportaciones justifica la evolución claramente alcista de los precios de los **huevos** durante el segundo semestre del año 2015, ya que en su transcurso, las ventas españolas a Estados Unidos se incrementaron enormemente superando todas las cantidades vistas hasta entonces.

Si 2014 fue un mal año para la **cunicultura**, 2015 puede considerarse nefasto, ya que las circunstancias coyunturales de este sector no sólo no experimentaron ninguna mejoría, si no que empeoraron.

1. METEOROLOGÍA

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES EN 2015. ESTACIÓN SIAR – LOGROÑO- LA GRAJERA

Logroño-La Grajera	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Media Anual
Temperatura media 2015	5,5	4,6	9,5	12,7	16,3	20,3	23,2	21,7	16,8	13,5	10,3	6,3	13,4
Valores estadísticos *	5,3	5,9	8,9	11,7	15,2	19,1	21,6	21,3	18,3	14,2	8,8	5,1	13,0

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2014.

Logroño * (Valores extremos 2015)	Tª máxima absoluta 2015	Tª mínima absoluta 2015	Tª máxima absoluta histórica	Tª mínima absoluta histórica
Temperatura	37,9	-3,2	41,7	-7,4
Día	1 de julio	10 de febrero	10/8/2012	23/2/2005

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores extremos SIAR. Serie 2005-2014.

PRECIPITACIONES MENSUALES ACUMULADAS EN 2015. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Precipitación 2015	46,4	63,8	88,5	21,0	2,6	42,8	34,9	19,1	13,3	33,2	27,4	5,4	398,4
Valores estadísticos *	30,5	34,4	49,3	47,3	54,3	56,0	19,2	10,2	26,9	42,1	56,4	33,5	451,3

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2014.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES Y PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN 2015. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

Logroño	T (°C)	TM (°C)	Tm (°C)	P (mm)	DP (días)
Enero	5,5	9,8	1,6	46,4	7
Febrero	4,6	8,0	1,6	63,8	15
Marzo	9,5	14,7	5,0	88,5	10
Abril	12,7	18,7	7,3	21,0	5
Mayo	16,3	22,6	10,8	2,6	1
Junio	20,3	27,7	14,1	42,8	7
Julio	23,2	31,5	17,0	34,9	6
Agosto	21,7	29,0	15,3	19,1	4
Septiembre	16,8	23,0	11,6	13,3	1
Octubre	13,5	18,5	9,1	33,2	8
Noviembre	10,3	14,5	6,8	27,4	5
Diciembre	6,3	9,8	3,1	5,4	1
Año 2015	13,4	19,0	8,6	398,4	72
Media estadística *	13,0	18,3	8,3	445,3	79

T= Tª media mensual; TM= Media mensual de las máximas diarias; Tm= Media mensual de las mínimas diarias.

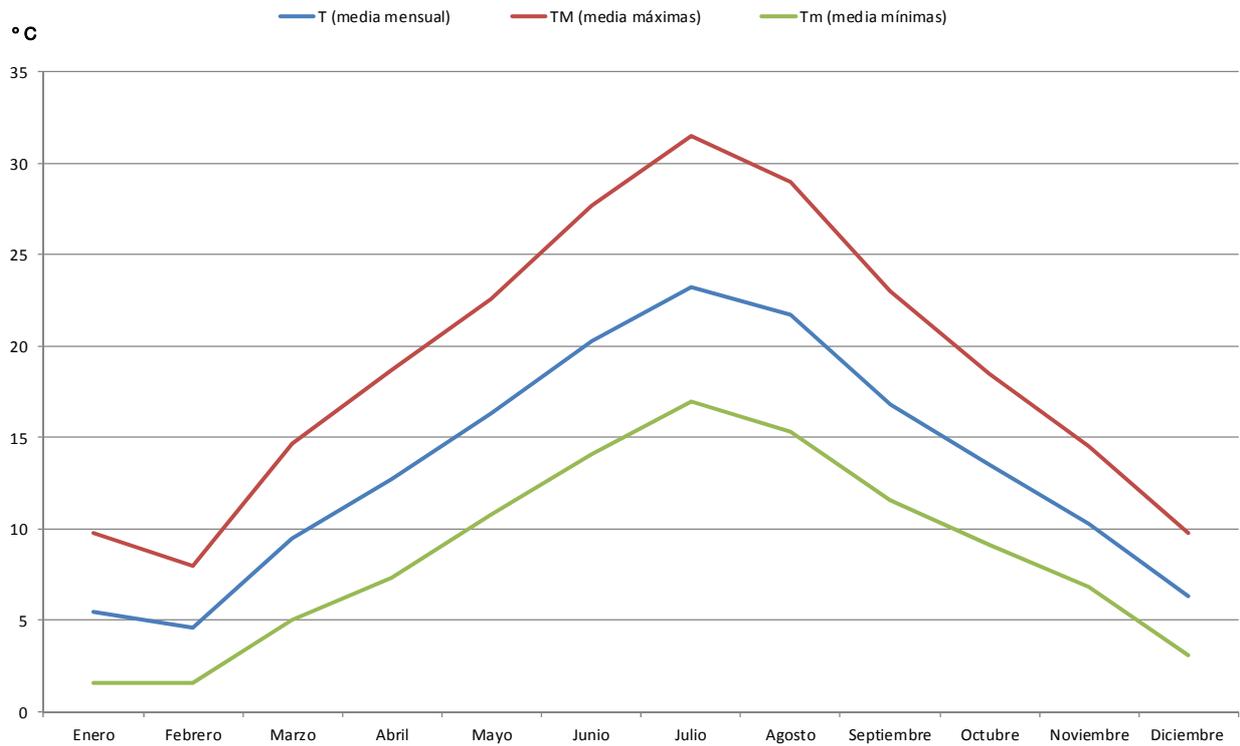
P= Precipitación mensual; DP= días de precipitación superior a 1 mm.

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores estadísticos serie 2005-2014.

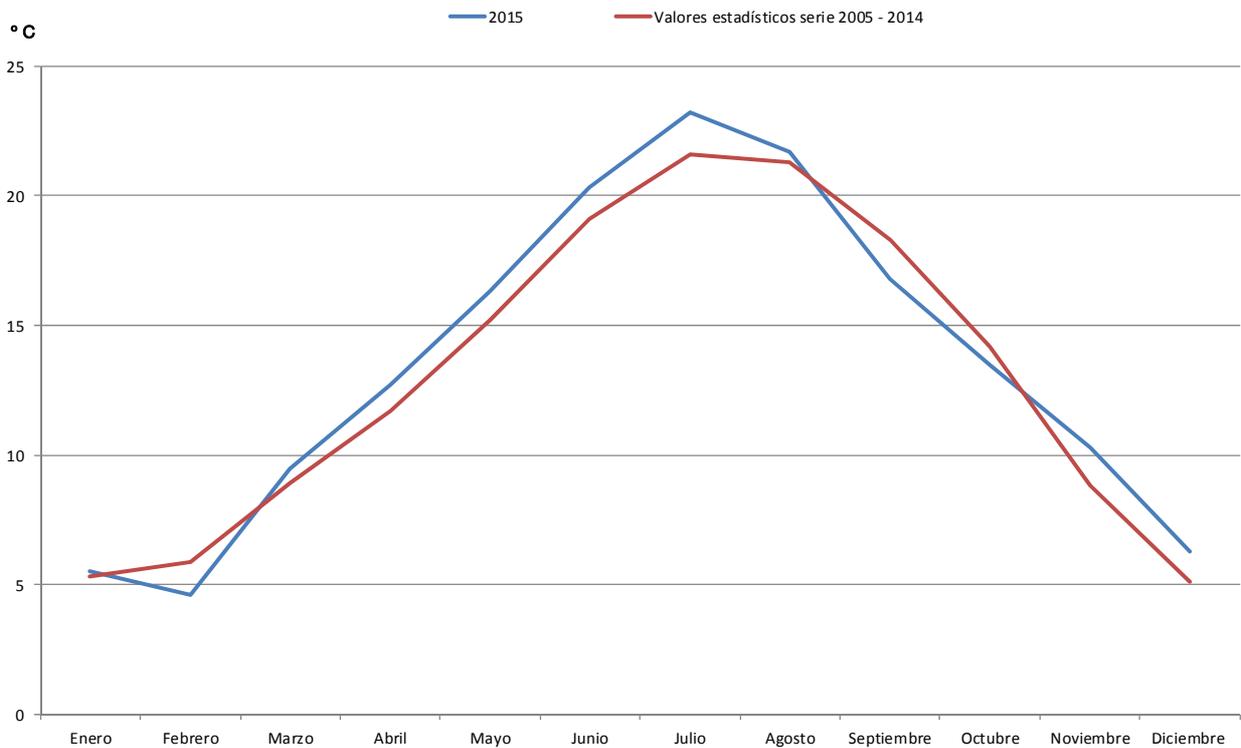
Heladas registradas *	Número de días de helada	Última helada del invierno	Primera helada del otoño
2015	18	23 de marzo	1 de diciembre
Valores estadísticos	24	4 de marzo	5 de diciembre

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores extremos SIAR. Serie 2005-2014.

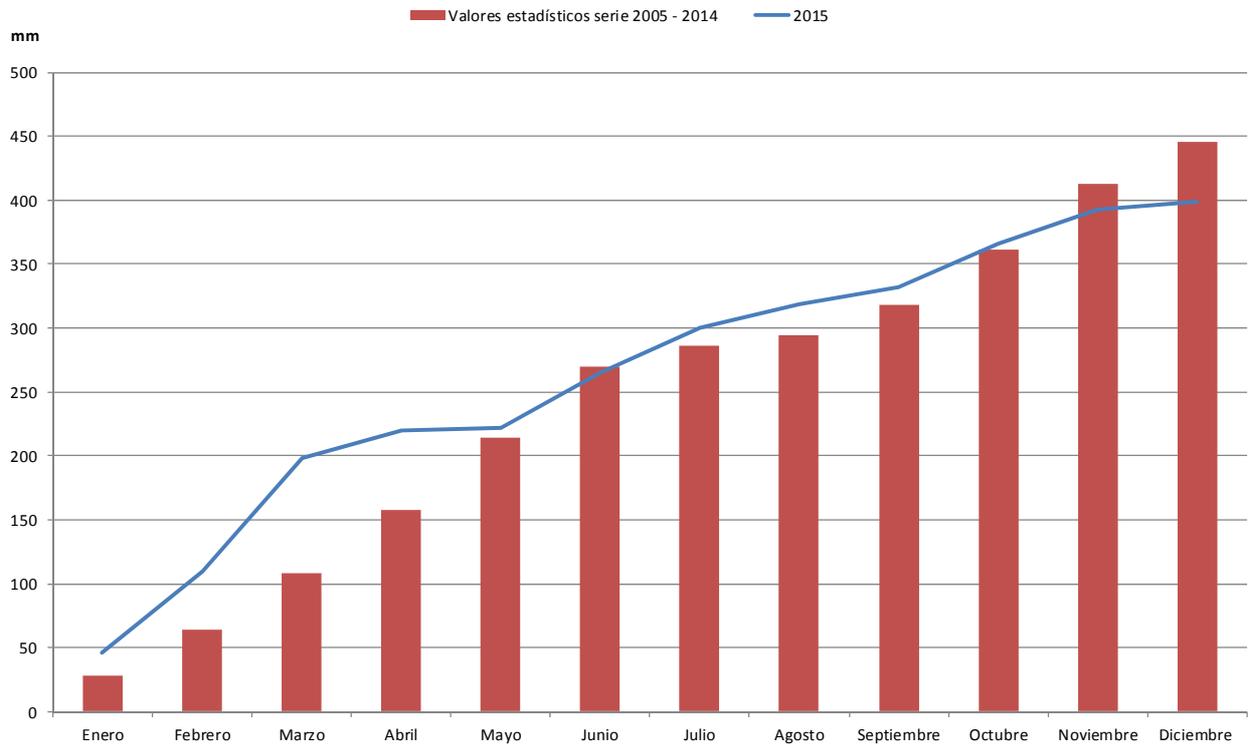
Temperaturas medias mensuales 2015. Estación SIAR Logroño - La Grajera



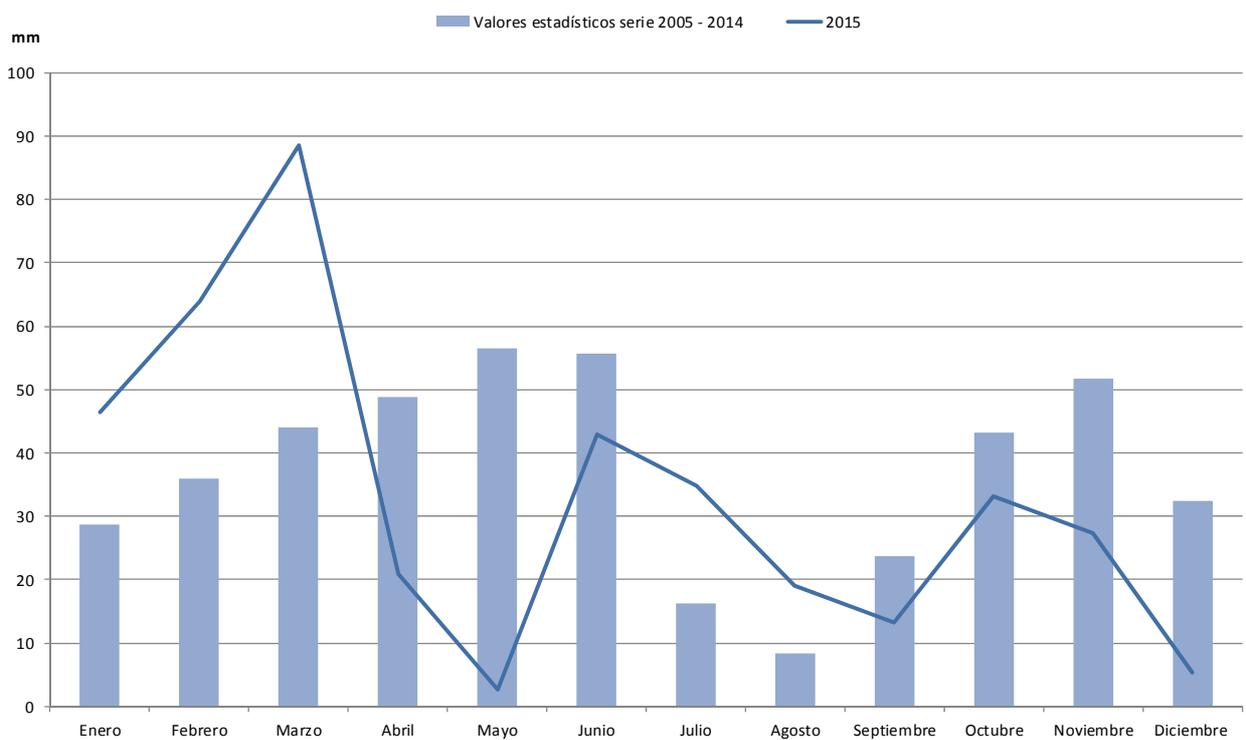
Temperaturas medias mensuales en la estación SIAR de Logroño - La Grajera. Año 2015



Precipitación mensual acumulada en la Estación SIAR de Logroño - La Grajera. Año 2015



Precipitación mensual en la Estación SIAR Logroño - La Grajera. Año 2015



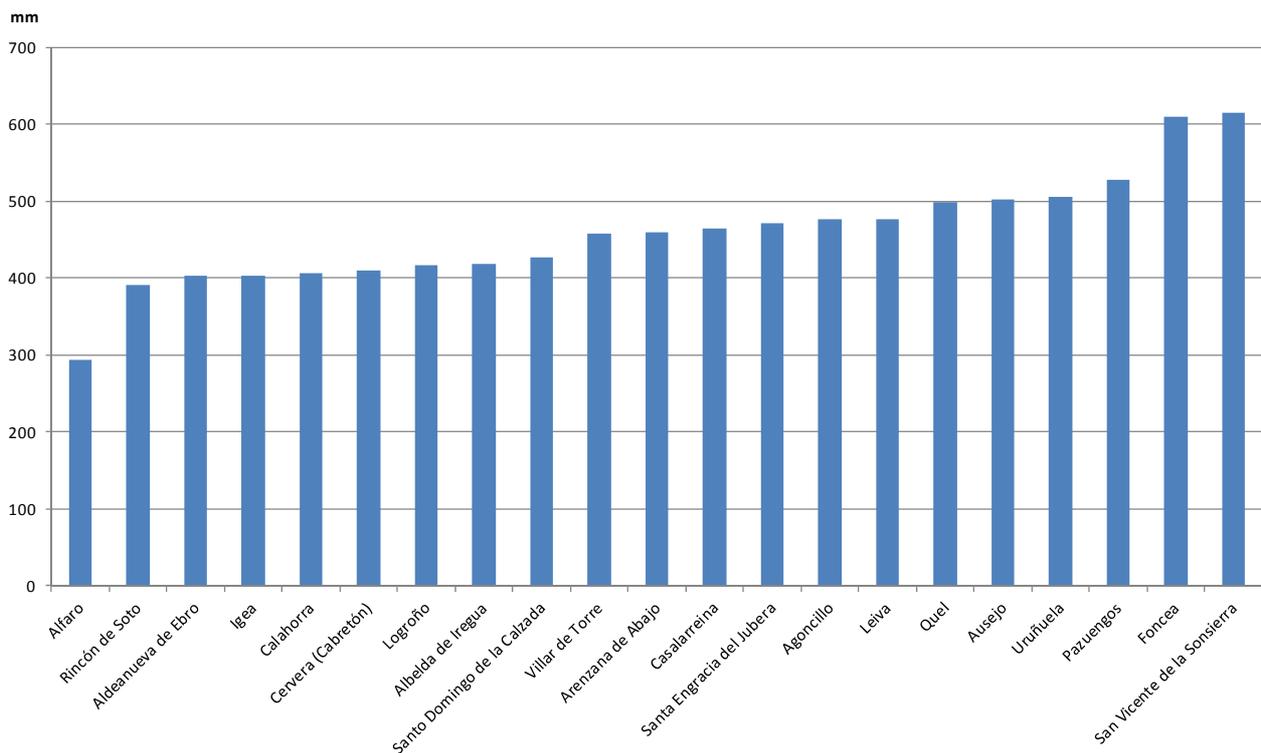
PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN 2015 EN OBSERVATORIOS DE LA RIOJA (MM)

Estaciones	Acumulado 2015
Agoncillo	477
Albelda de Iregua	419
Aldeanueva de Ebro	402
Alfaro	294
Arenzana de Abajo	460
Ausejo	502
Calahorra	406
Casalarreina	465
Cervera (Cabretón)	410
Foncea	610
Igea	403

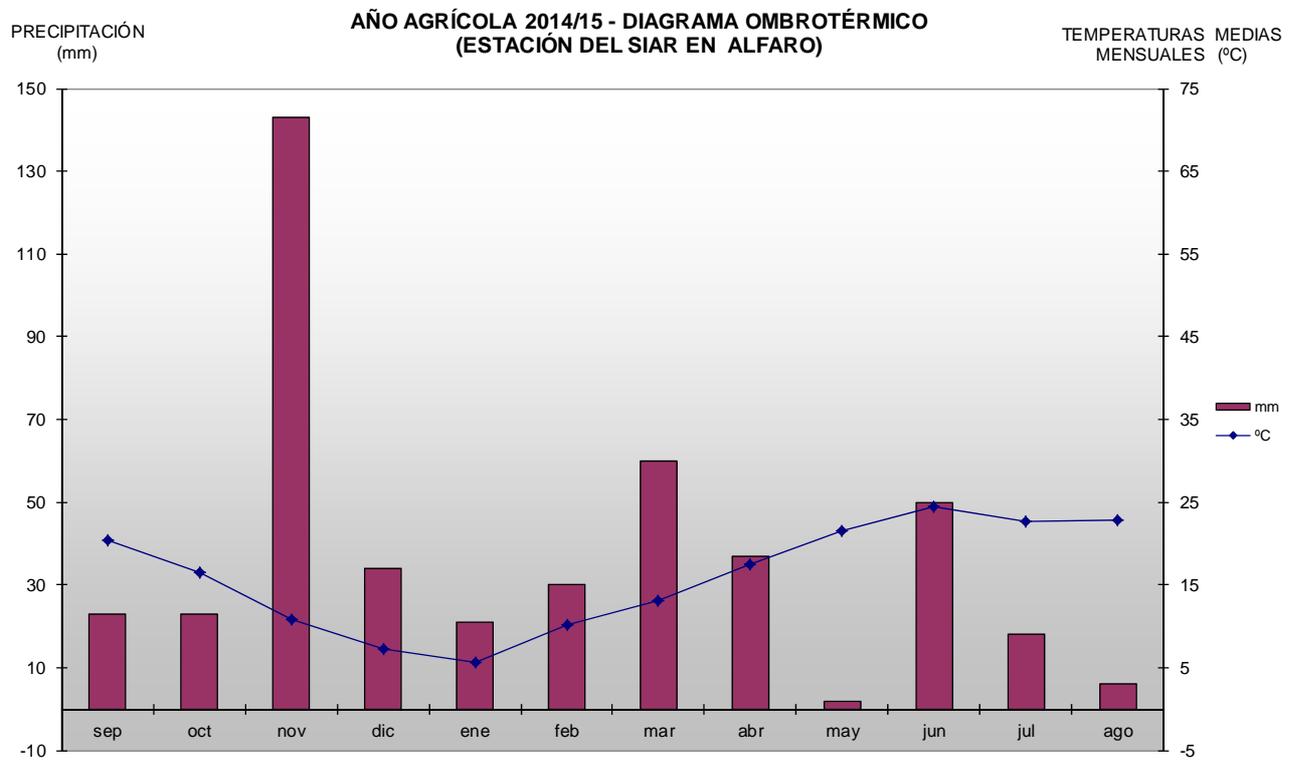
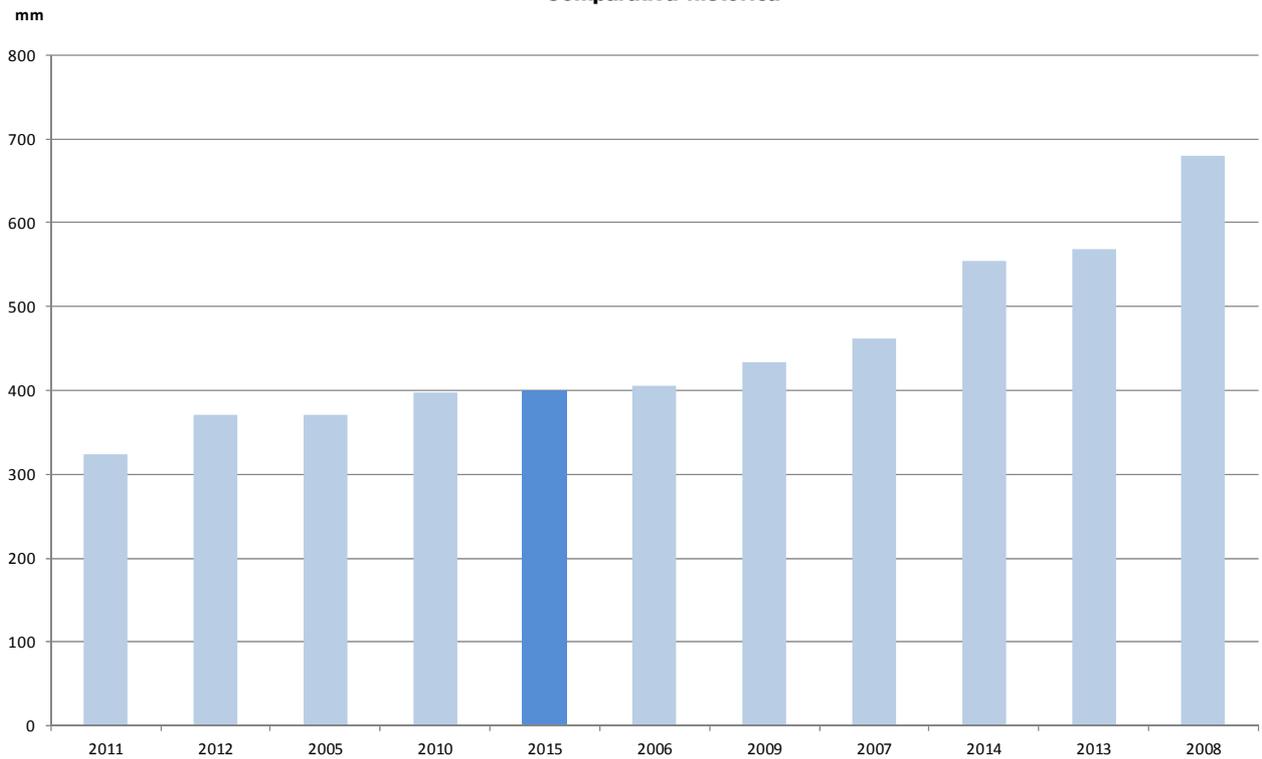
Estaciones	Acumulado 2015
Leiva	477
Logroño	417
Pazuengos	527
Quel	498
Rincón de Soto	391
San Vicente de la Sonsierra	615
Santa Engracia del Jubera	471
Santo Domingo de la Calzada	426
Uruñuela	505
Villar de Torre	457

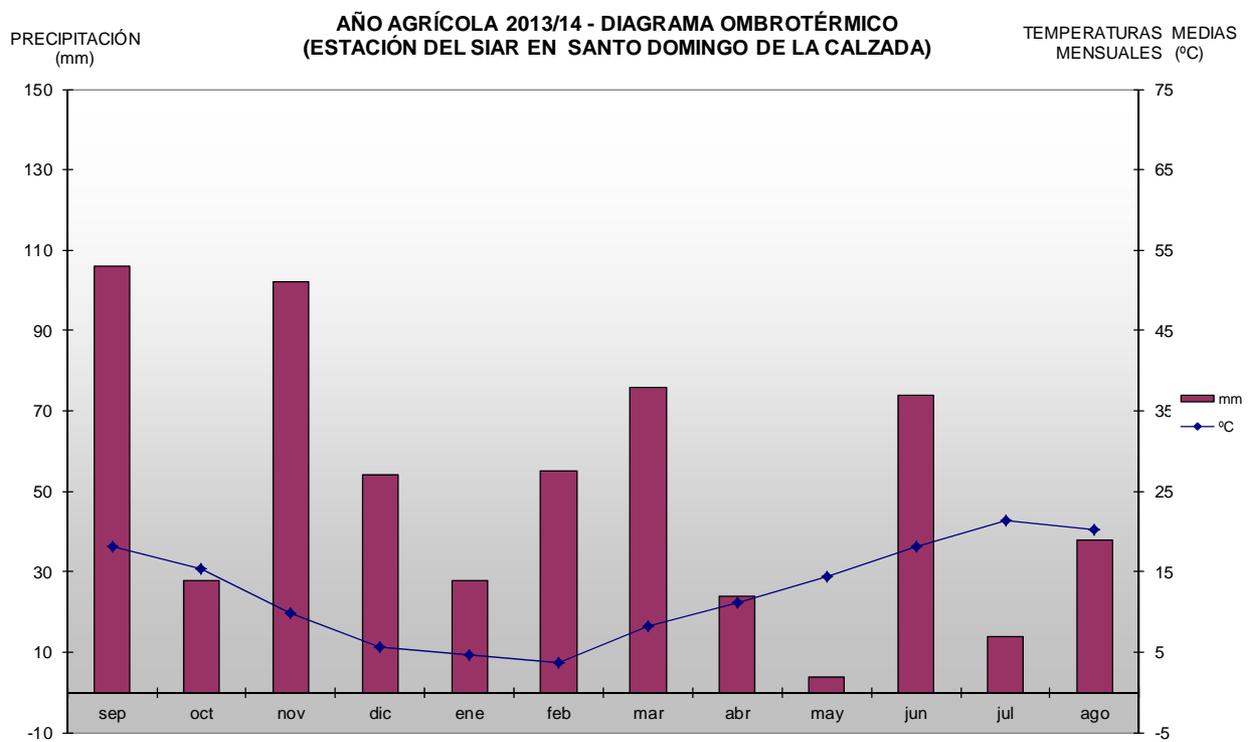
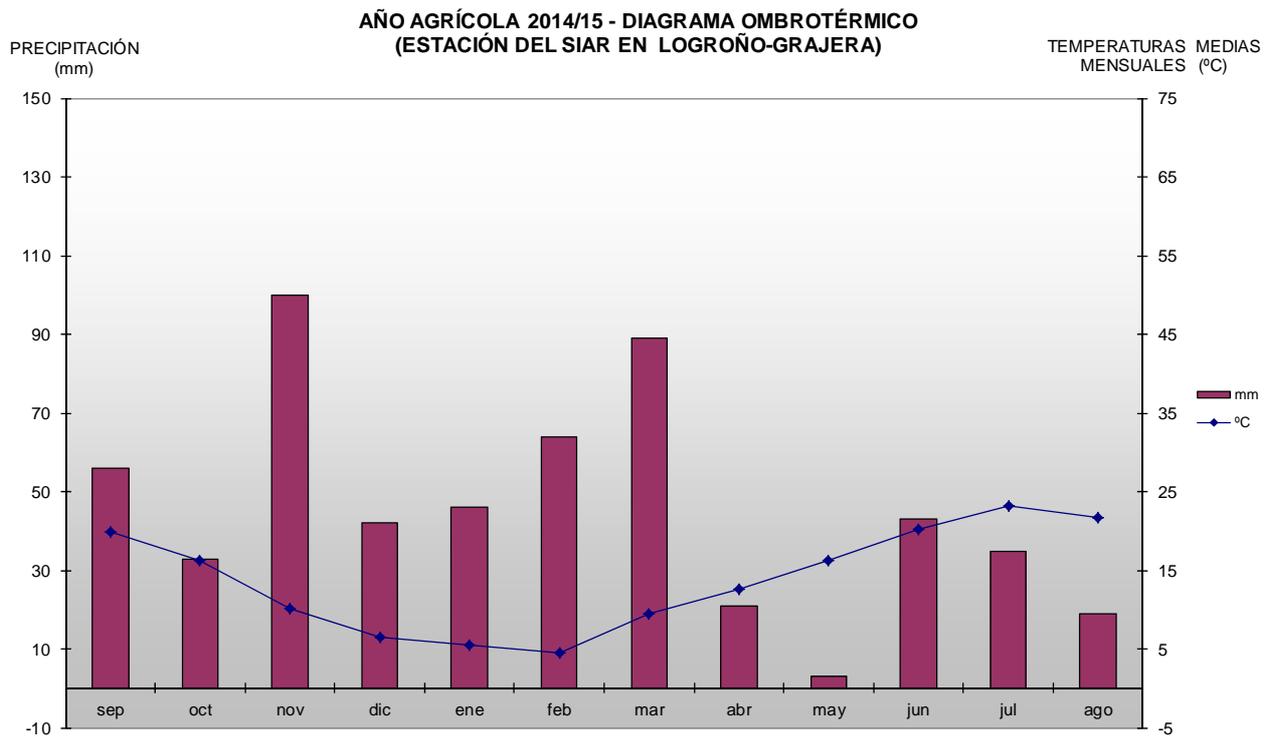
Fuente: Elaboración propia a partir de los datos facilitados por el SIAR de sus estaciones.

Precipitación acumulada en las Estaciones SIAR. Año 2015



**Precipitación anual acumulada en la Estación SIAR de Logroño - La Grajera.
Comparativa histórica**





El año 2015 ha sido considerado por muchas agencias y organizaciones, tanto nacionales como internacionales dedicadas al estudio de la climatología, como el más cálido desde que se obtienen datos meteorológicos de forma sistemática. Una circunstancia que no se ha producido en nuestra comunidad, tal y como podemos comprobar a través de los datos de la estación SIAR de Logroño-Agoncillo, tomados durante 2015. Gracias a ellos se advierte cómo a pesar de los elevados registros de los valores medios de sus temperaturas medias mensuales, éstas no superaron el máximo establecido en 2014, que sigue siendo el año más caluroso desde que comenzó a funcionar la estación logroñesa.

Centrándonos en el comportamiento meteorológico de este año 2015 son de destacar varios aspectos. Con respecto a las temperaturas puede considerarse este año como más cálido de lo habitual, ya que su temperatura media anual, calculada a partir de las medias mensuales, muestra una desviación positiva de 0,4 °C. La temperatura media de las máximas fue la que soportó una mayor separación con relación a lo esperado, alcanzando los 0,9 °C, mientras que la media de las mínimas fue superior a su media estadística solamente en 0,3 °C.

Atendiendo al comportamiento mensual de las temperaturas medias advertimos cómo en 8 meses fueron superiores a las consideradas normales, destacando el semestre que va de marzo a agosto, en el que de forma ininterrumpida se superaron los valores considerados normales. Esta circunstancia configura un año 2015 en el que tanto la primavera como el verano fueron más cálidos de lo normal, mientras que el invierno y el otoño tuvieron un comportamiento más acorde con los valores medios estadísticos.

A pesar de que este año 2015 en su conjunto no haya sobrepasado los elevados valores de temperaturas alcanzados en 2014, han sido varios los registros que en función de los datos proporcionados por el SIAR para su estación de Logroño-La Grajera, han superado los valores extremos en el periodo 2005 a 2014. Así podemos citar julio de 2015 como el mes que cuenta con la temperatura media de las máximas más elevadas, 31,6 °C que desplazan a los 31,2 °C de julio de 2006. En este mismo mes de julio de 2015, tal y como ya había hecho su predecesor junio, se anotaron sendos récords de temperatura máxima mensuales, con valores de 36,2 y 37,9 °C, respectivamente, que desplazan las anteriores máximas anotadas en junio de 2005 y julio de 2012. También noviembre de 2015 vio cómo los 22,2 °C anotados como la máxima del día 6 constituían un nuevo valor extremo al superar a su anterior máxima de noviembre de 2013. Los valores extremos de las mínimas no sufrieron variación en el transcurso de este año.

Con respecto a su régimen pluviométrico, 2015 debe ser considerado como un año más seco de lo normal, ya que la lluvia total acumulada resulta ser inferior a la media de las precipitaciones mensuales entre los años 2005 y 2014 en un 12%. Atendiendo a su comportamiento mensual advertimos cómo en 6 meses, estas lluvias totales fueron inferiores a lo habitual, configurando dos periodos de sequía relativa entre los meses de abril y junio, y de septiembre a diciembre. Destacan por la escasez de las lluvias los meses de mayo y diciembre; en el primero se registró una precipitación de 2,6 mm que le coloca como el mes de mayo más seco desde 2005. Un aspecto en el que también coincide la Agencia Estatal de Meteorología, que considera a mayo de 2015 el mes de mayo más seco desde el año 1948.

En el extremo opuesto, en el del mes más lluvioso, nos encontramos con marzo, que con una lluvia total de 88,5 mm constituye el mes más húmedo de 2015 seguido de febrero y a una mayor distancia de enero y junio.

Teniendo en cuenta la distribución de estas precipitaciones se advierte un comienzo de año, concretamente su primer trimestre, mucho más húmedo de lo habitual, con una precipitación total superior a lo esperado de un 83%. Un superávit de lluvia que sería rápidamente anulado, en el segundo semestre del año, por la sequía padecida entre los meses de abril y junio, para finalmente, y después de un tercer trimestre en el que las precipitaciones se mantuvieron cercanas a lo esperado, despedirse el año con un cuarto y último trimestre de precipitaciones inferiores a lo normal, sobre todo en los meses de noviembre y diciembre.

2. EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES

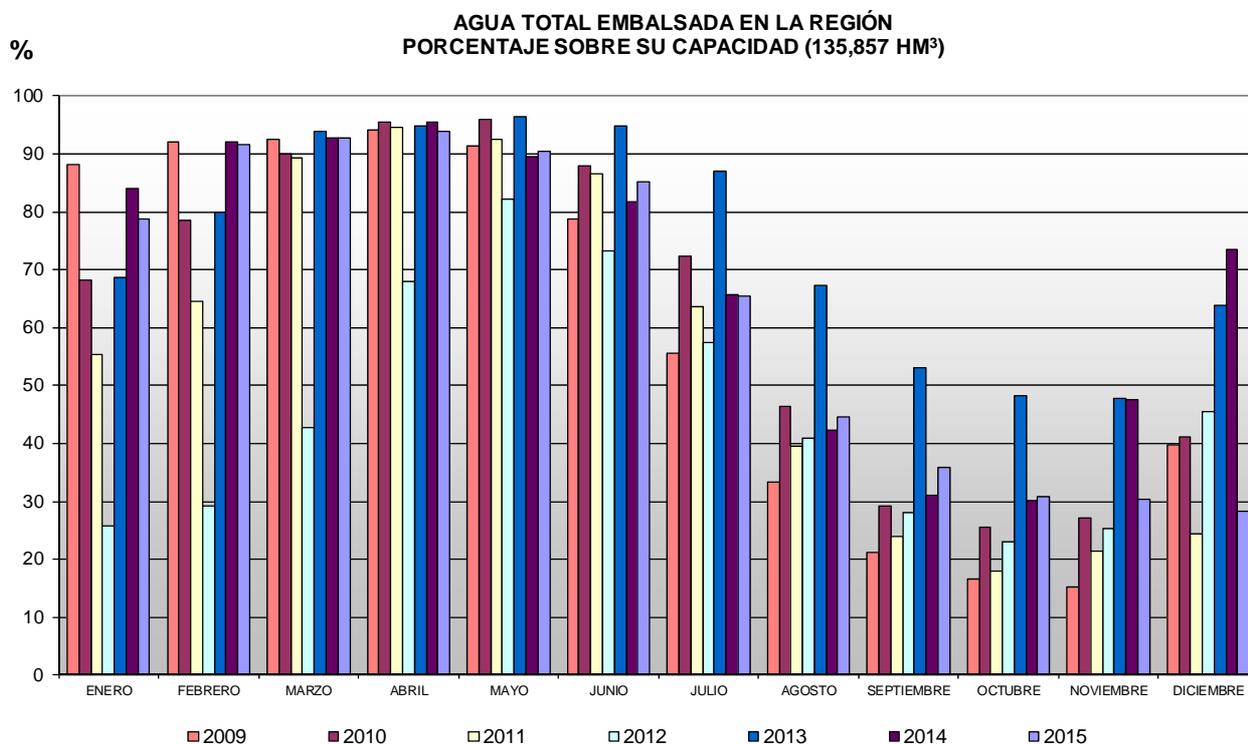
La situación de los embalses a día 31 de diciembre de 2014 fue la siguiente:

Mansilla.....	53.321.000 m ³	(78,72%)
González-Lacasa.....	22.664.000 m ³	(68,83%)
Pajares.....	23.675.000 m ³	(67,27%)
TOTAL.....	99.660.000 m³	(73,36%)

La situación de los embalses a día 31 de diciembre de 2015 ha sido la siguiente:

Mansilla.....	23.787.000 m ³	(35,12%)
González-Lacasa.....	6.138.000 m ³	(18,64%)
Pajares.....	8.509.000 m ³	(24,18%)
TOTAL.....	38.434.000 m³	(28,29%)

Por tanto, a finales de 2015 se contaba con aproximadamente un 45% menos de agua embalsada en la comunidad, en relación a los datos de diciembre de 2014.



3. CULTIVOS

3.1. CEREALES Y OLEAGINOSAS

SUPERFICIES DE TRIGO Y CEBADA

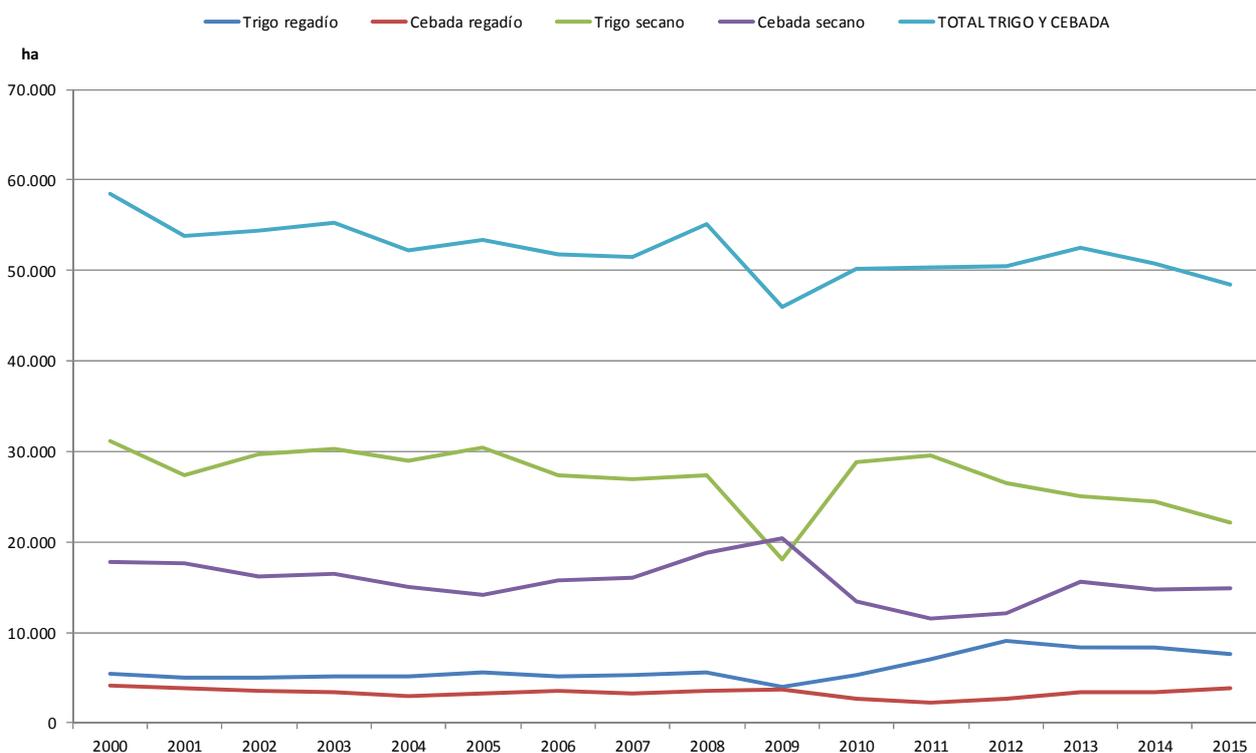
El resumen de la campaña cerealista de 2015 en La Rioja muestra una superficie de cultivo para sus dos principales especies, trigo blando y cebada, en descenso con respecto a la media del periodo 2000-2014. Un descenso que, en conjunto y para estas dos especies, se calcula en el 4,8%.

Si analizamos esta reducción de superficie de siembra por especies se advierte que afecta exclusivamente al trigo, con un 9,3 % de pérdida, ya que en la cebada debe anotarse, en comparación con la media de las últimas cinco campañas, un incremento de siembras del 14%.

En la gráfica adjunta podemos advertir también, que esta caída ha sido más perceptible en el trigo cultivado en secano, con una disminución con respecto a la media de 2000-2014 del 23%.

Con respecto a las cifras de la campaña pasada, el descenso de la superficie cultivada de trigo en La Rioja se calcula del 9% y ha sido más acusado y perceptible en Rioja Alta, su principal comarca productora, que en el resto de la Comunidad. Las causas deben buscarse en los bajos precios percibidos por los agricultores en 2014 y en la necesidad de diversificación de cultivos que impone los nuevos criterios de la PAC.

Superficie cultivada de trigo y cebada en La Rioja. Serie histórica



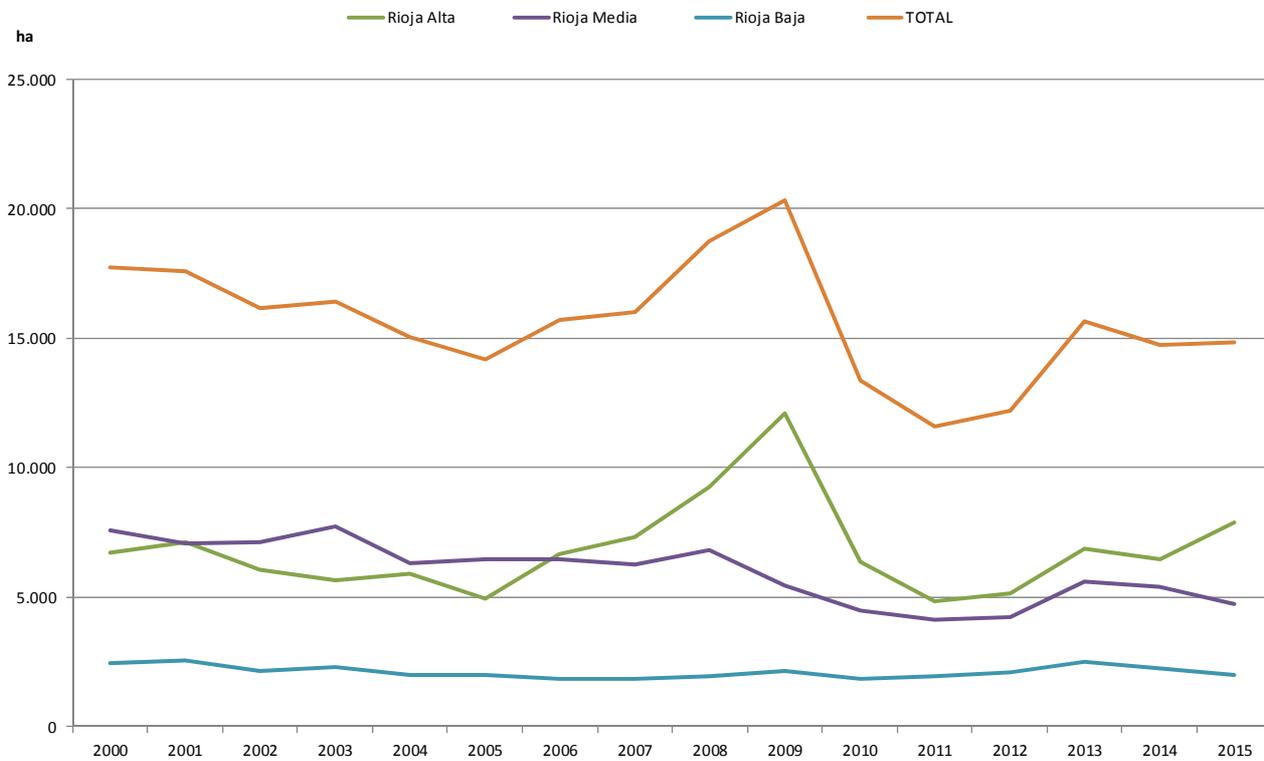
Atendiendo a la distribución comarcal del trigo y la cebada, que como ya se ha señalado constituyen el porcentaje mayoritario en cuanto a la superficie ocupada por los cereales de invierno, Rioja Alta sigue siendo la comarca de mayor dedicación, tanto en trigo con un 80%, como en cebada con un 53% sobre el total de La Rioja. Esta mayor dedicación y especialización para este tipo de cultivos explica también que sus variaciones sean más considerables, ya que la respuesta de los agricultores, tanto a la situación del mercado de los grano como a las exigencias de la PAC, tienen una repercusión más directa.

Cabe señalar también, a pesar de las escasas variaciones que muestra la superficie de trigo y cebada en Rioja Media y Baja, que en 2015 la superficie sembrada de cebada descendió en ambas comarcas, mientras que, por el contrario, aumentó también en ambas la del trigo.

Superficie cultivada de trigo en secano por comarcas en La Rioja. Serie histórica



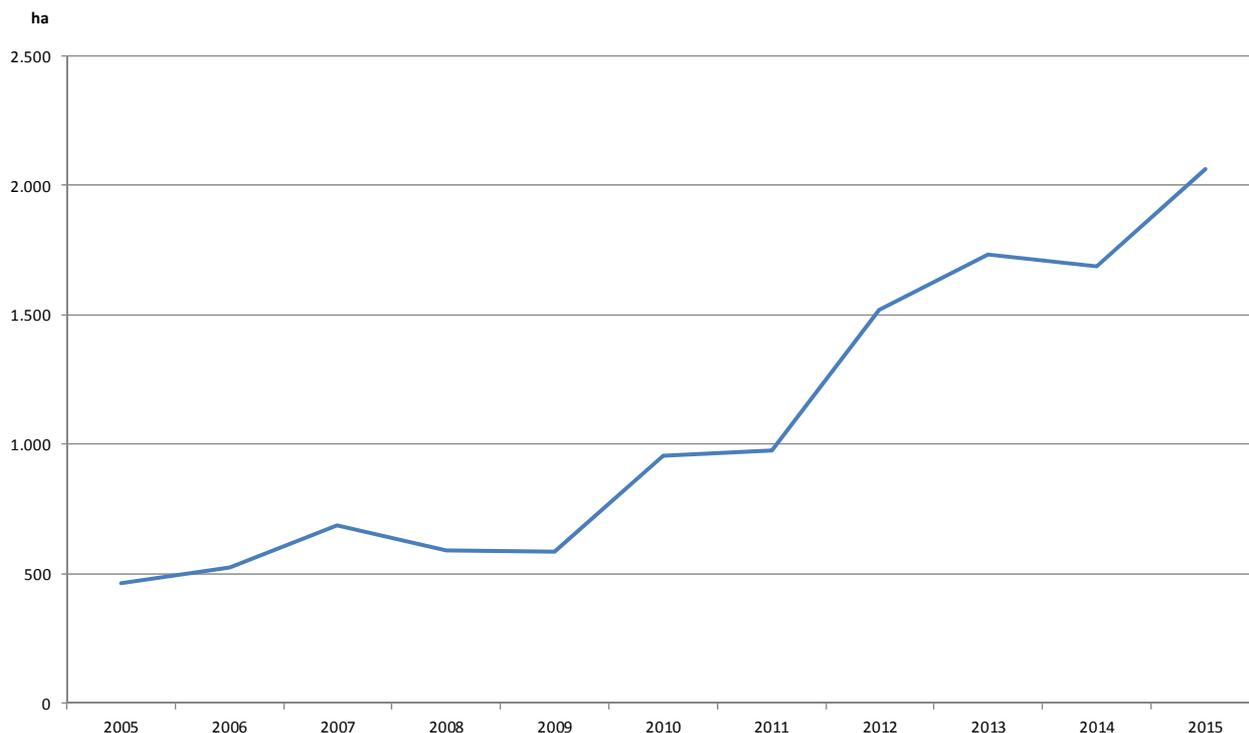
Superficie cultivada de cebada en secano por comarcas en La Rioja. Serie histórica



SUPERFICIES DE OTROS CEREALES

La exigencia de diversificación de cultivos para acceder a las ayudas de la PAC hace que, además de descender la superficie sembrada de los cereales de invierno más tradicionales, aumente la dedicada a otros, tales como la avena, el centeno o el triticale. En la gráfica adjunta puede advertirse un incremento de estas especies del 212% con respecto a la media de los últimos 10 años, y del 122% con respecto a la superficie de 2014. De entre todos ellos es el triticale el que tiene una mayor importancia en producción y superficie, ocupando un 76% del total de las siembras correspondientes a este grupo.

Superficie dedicada al cultivo de otros cereales en La Rioja. Serie histórica



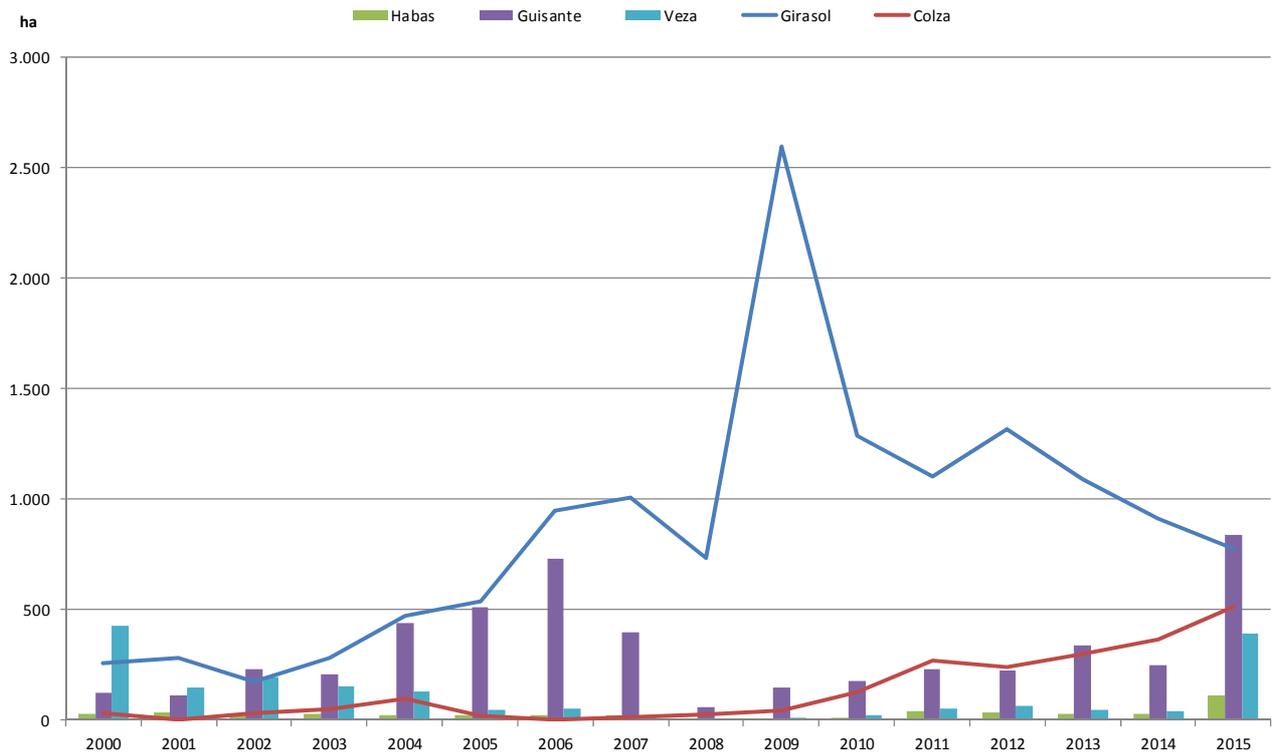
Esta necesidad de aumentar los cultivos presentes en las explotaciones cerealistas se advierte también en la evolución positiva que muestran las oleaginosas y las leguminosas grano. Una evolución que se mantiene en los últimos años a pesar del descenso del girasol, que ha reducido su cultivo en los campos riojanos, circunscribiéndose cada vez más a aquellas zonas en las que ofrece, gracias a la calidad de sus suelos, unos mayores rendimientos y, por tanto, una mayor rentabilidad.

A través del gráfico adjunto podemos observar cómo al margen del girasol, los tres cultivos alternativos con una mayor superficie de siembra fueron, por este orden, el guisante, la colza y la veza, siendo esta última la que ofrece unas mayores tasas de crecimiento porcentual, tanto con respecto a la media de los últimos 10 años como en relación a la superficie de 2014.

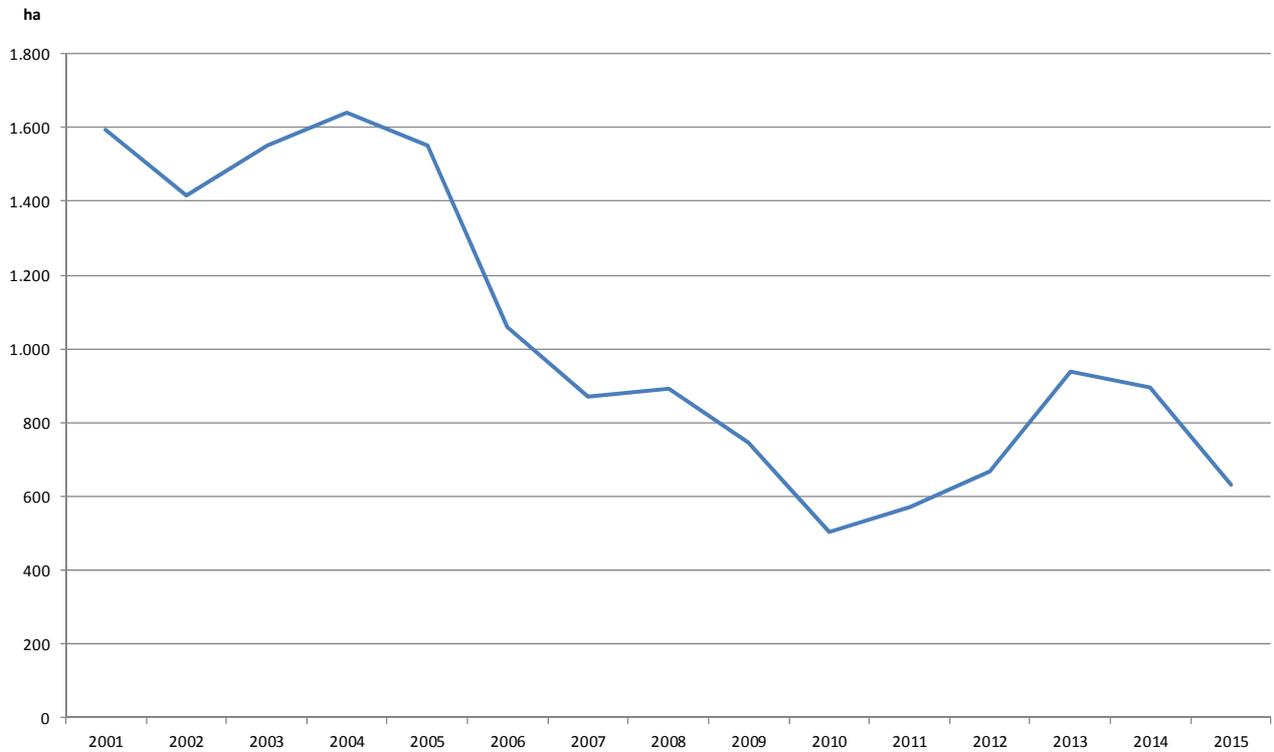
SUPERFICIES DE MAÍZ

Con respecto a los cereales de primavera, entre los cuales tan sólo el maíz cuenta con una superficie representativa en nuestra comunidad, es de destacar el continuado descenso en su superficie que se registra durante esta última década, a pesar de los aumentos habidos entre los años 2011 y 2013, aumentos que llegaron impulsados por los elevados precios que sus productores percibieron durante esas campañas. Una vez finalizado ese trienio, la superficie sembrada se ha reducido ostensiblemente, cifrándose en 2015 su merma con respecto a la campaña 2014 en un 30%. Con respecto a 2004, año en que se llegó a un máximo histórico, esta reducción se aproxima al 61%.

Superficie dedicada al cultivo de oleaginosas y leguminosas grano en La Rioja. Serie histórica



Superficie cultivada con maíz en La Rioja. Serie histórica



EVOLUCIÓN DE LOS CULTIVOS

Con respecto a lo acontecido en estos cultivos bajo el punto de vista agronómico, el año comenzaba con el fin de la campaña de siembra de los cereales de invierno. Una campaña que en sus comienzos había dispuesto de una meteorología relativamente cálida que había impuesto un desarrollo acelerado en trigos y cebadas. Afortunadamente, la llegada del frío en el mes de enero, en colaboración con unas precipitaciones especialmente copiosas en áreas de Rioja Alta, permitió que comenzara a desarrollarse una fase de ahijamiento que culminaría de forma favorable. Es de reseñar, por su papel favorecedor en el buen final de esta fase, la llegada de la nieve a buena parte de los campos de Rioja Alta en el mes de febrero. Un meteoro que, aunque obligó a retrasar las tareas por entonces pendientes de abonado y aplicación de herbicidas, pudo considerarse altamente positivo en cuanto que favoreció la formación del nudo de ahijamiento y el desarrollo radicular secundario, aspectos ambos asociados a la consecución de unos buenos rendimientos, ya que aumenta la capacidad del cultivo para captar agua y elementos nutritivos. Esta circunstancia, como veremos, resultó crucial ante un final de ciclo seco y caluroso.

Gracias a un invierno lluvioso y relativamente frío en su tramo final, el cultivo mostraba al comienzo de la primavera un excelente aspecto, con una fenología que en sus estados más avanzados correspondía con la fase de encañado. El cultivo, favorecido por los abonados, la subida de las temperaturas y una mayor duración del día, evolucionó de forma positiva, recuperando incluso el retraso que arrastraba desde el invierno. Las únicas situaciones negativas reseñables correspondían a algunos campos dañados por el exceso de humedad en el extremo más occidental de La Rioja, y a aquellos que habían sufrido episodios de escorrentía y de arrastre de semillas. En cuanto a su situación sanitaria, era de destacar el peligro que suponían las enfermedades fúngicas, sobre todo la roya, ya que las condiciones meteorológicas de humedad y de temperatura parecían idóneas para su expansión.

La ausencia de lluvias y el aumento de las temperaturas, que fue especialmente sensible en los meses de abril y mayo, afectaron de forma clara a las excelentes expectativas de cosecha generadas en los meses anteriores, reduciendo unos rendimientos que al comienzo de la primavera se calculaban elevados en todas las comarcas riojanas. El cereal más afectado fue el trigo, que necesitaba por entonces de un buen aporte hídrico para avanzar en una fase de espigado, que parecía por momentos interrumpida por la falta de agua y el calor. Mientras tanto, las cebadas, y especialmente las de siembra más temprana, exhibían buenos portes y se adentraban, una vez finalizado el espigado, en la fase de llenado del grano.

Esta situación de sequía en los campos cerealistas riojanos, que no habían recibido lluvias de importancia desde el mes de marzo, era a finales de mayo un hecho irreversible. La sequía era por entonces especialmente apreciable en los campos de menor capacidad de retención hídrica y en los trigales, un cereal de invierno cuyo ciclo de cultivo le expone de forma más clara a este accidente. Las cebadas, que se encontraban en la fase de llenado y maduración del grano, sufrían también esta falta de humedad, aunque dada su siembra más temprana y sus menores necesidades, se presumía una menor incidencia de este accidente sobre sus rendimientos finales.

El mes de junio asistió en su segunda quincena a la generalización de la cosecha de los cereales de invierno en Rioja Baja. Una cosecha que, al llegar precedida de un periodo de sequía y de temperaturas elevadas, se suponía con rendimientos finales menores a lo esperado al comienzo de la primavera. Esta incidencia negativa de la meteorología sobre el resultado de la campaña de los cereales de invierno fue mayor en el trigo, ya que su siembra más tardía en relación a la cebada, su ciclo más prolongado y su mayor necesidad de agua, le expusieron de una forma más clara a sufrir problemas de asurado. Un accidente fisiológico que se agravaba en los campos de menor capacidad hídrica, generalmente situados en ladera, con texturas ligeras o de escasa profundidad en su perfil.

Todas estas circunstancias afectaron a los resultados finales, induciendo una gran variabilidad en los rendimientos, no sólo entre comarcas y zonas productoras, también entre los campos de una misma localización, ya que además de la meteorología y la vocación del suelo, la respuesta del cultivo en función de su especie y momento de siembra fueron decisivas. La cosecha en Rioja Alta dio sus primeros pasos en las cebadas tempranas a finales también del mes de junio, esperándose que, una vez terminada, comenzara la del trigo.

La cosecha de los cereales de invierno, que se desarrolló sin grandes contratiempos, pudo darse por finalizada en todas las comarcas riojanas durante julio, proporcionando unos datos que, tal y como se preveían a su comienzo, fueron muy variables y dispares. Un hecho frecuente en todas las campañas en las que la sequía constituye un factor limitante para los rendimientos.

Con respecto al **maíz**, el único cereal de primavera con una presencia apreciable en los campos riojanos, debemos indicar cómo al comenzar el mes de enero se produjo un avance apreciable en las labores de su cosecha. Los agricultores apuraron al máximo el tiempo, esperando la merma del contenido de humedad del grano, que en aquellos momentos era del 20%, cuando lo deseable para su correcto almacenamiento hubiera sido el 14%. Los comentarios de los productores coincidían en calificar la campaña 2014 como extraordinaria, tanto en rendimientos como en calidad, sin embargo los precios percibidos, muy por debajo de lo necesario para lograr beneficios, obligaron a prolongar el periodo de secado del grano en campo hasta lo máximo posible, con el objetivo de eludir en la mayor parte posible los costes adicionales de esta tarea en instalaciones especializadas.

En 2015 destaca una meteorología desfavorable, con elevadas temperaturas que coincidieron con la época de siembra y de desarrollo temprano del maíz, especialmente en los meses de mayo y junio; y que, al afectar de forma negativa a las plántulas, tendría al finalizar su ciclo un impacto apreciable en sus rendimientos, principalmente en Rioja Media.

La campaña de la **colza** de 2015, cuya superficie mayoritaria se ubicó en Rioja Alta, comenzó en el mes de octubre de 2014 con las labores preparatorias previas a su siembra. Esta oleaginosa se benefició de las lluvias de finales del invierno y comienzo de la primavera, mostrando en el momento de su recogida, entre los meses de junio y julio de 2015, unos rendimientos medios de 2.500 kg/ha. Rendimiento superior al del año anterior. Afortunadamente el periodo caluroso que llegó en el tramo final de la primavera tuvo una escasa incidencia sobre los resultados finales. No pudo decirse lo mismo del girasol, que vio cómo tuvieron que levantarse algunas siembras arruinadas por la falta de agua.

RENDIMIENTOS

Una vez finalizada la cosecha de los cereales de invierno comenzaron a conocerse los datos definitivos de su producción y de rendimientos medios por comarcas.

AÑO 2015 (kg/ha)	RIOJA ALTA		RIOJA MEDIA		RIOJA BAJA	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
Trigo	3.750	-	3.400	5.000	2.100	4.200
Cebada	3.900	-	2.700	4.500	2.000	3.800
Triticale	4.000	-	2.900	4.500	-	-
Colza	2.500	-	-	-	-	-

Rendimientos por comarca de trigo en secano en La Rioja. Serie histórica



Como puede advertirse en el gráfico adjunto, en el que se ha representado la evolución anual de los rendimientos medios del trigo, el cereal de invierno más cultivado en La Rioja, lo más destacable de la campaña 2014-2015 es el descenso acontecido en Rioja Alta, que, recordemos, es en superficie y producción la principal zona cerealista de nuestra región. Las dos comarcas restantes, Rioja Media y Baja, ofrecen una variación interanual con respecto a 2014 positiva, un hecho que se fundamenta en una mayor dedicación a los ciclos largos, que este año sufrieron una menor merma en sus rendimientos. La explicación de este leve aumento del rendimiento medio por hectárea recae de nuevo en la meteorología, que, como sabemos y debido al régimen incierto de las precipitaciones, ejerce de factor limitante en gran parte de nuestra comunidad. En comparación con la campaña 2013-2014, se observa este año, en la mitad oriental riojana, una fase de ahijamiento más favorable, que permitió al cultivo mostrar a la salida del invierno un mayor potencial de cosecha basado en un también mayor número de hijuelos productivos. Es también de resaltar que en estas comarcas las fechas de siembra suelen ser más tempranas que en Rioja Alta, ya que la incertidumbre que supone disponer de un régimen de precipitaciones muy irregular anima a los agricultores a su anticipo en busca de unas lluvias de otoño que aseguren una buena nascencia e implantación temprana del cultivo. Una circunstancia imprescindible para que los cereales de invierno tengan posteriormente una mayor capacidad de resistencia a los rigores meteorológicos de finales de primavera y comienzo del verano.

En Rioja Alta, a diferencia de lo acontecido en la mitad oriental de nuestra comunidad, cabe señalarse un descenso de los rendimientos medios del trigo con respecto a las diez campañas anteriores, cuya media fue de 4.400 kg/ha, de un 15%. Un descenso apreciable que debe matizarse y evaluarse de forma mesurada, dados los resultados excelentes logrados en el quinquenio pasado. Con respecto a la cebada, y con una media de 4.510 kg/ha entre los años 2005 y 2014, la merma se sitúa en un 14%. Las causas de ambas reducciones deben buscarse en la meteorología anómala de mayo, cuya escasez de precipitaciones y temperaturas superiores a lo normal afectaron al cultivo de forma directa, sobre todo teniendo en cuenta el excelente desarrollo que presentaba. Desarrollo que elevaba las exigencias de las plantas en base a una tasa de transpiración superior a la de campañas anteriores.

En cuanto a la calidad de la cosecha, podemos considerarla en todas las comarcas riojanas como normal, ya que, al igual que sucede en los rendimientos, la variabilidad es el aspecto más llamativo. Sin embargo, se han conseguido buenos pesos específicos tanto en trigo como en cebada, mientras que los contenidos en proteína se situaron a niveles normales de un año medio y, por supuesto, superiores a los anormalmente bajos de la campaña anterior.

SIEMBRAS CAMPAÑA 2015-2016

Como es habitual en los campos de La Rioja, el mes de octubre supone todos los años el comienzo de la campaña de la sementera. Un inicio que, bajo el permiso de la meteorología, se inicia con las labores preparatorias del terreno culminándose semanas después depositando las semillas. Este año, la parquedad de las precipitaciones de comienzo del otoño retrasó un tanto el comienzo de las labores preparatorias, hasta que la llegada de algunas lluvias permitió acelerarlas gracias a la presencia de mejores temperos durante la segunda quincena de octubre. A finales de mes, se había completado casi en su totalidad la siembra de cebadas de ciclo largo, observándose además una excelente evolución de las mismas gracias a una meteorología benigna en cuanto a sus temperaturas y aceptable desde el punto de vista de la humedad existente en los sembrados.

La campaña de siembra de los cereales de invierno experimentó un gran avance en noviembre, viéndose favorecida por los buenos temperos que dejaron unas lluvias, escasas pero oportunas. En cuanto a las variedades y la superficie destinada a su cultivo, se advirtieron pocas diferencias con respecto a campañas pasadas. Cabe, sin embargo, reseñarse la continuidad de las variedades híbridas, aunque con una penetración menor a la prevista por las casas comerciales. El elevado precio de sus semillas en comparación con las variedades tradicionales desanimó a los labradores a la hora de su elección, que quedó reducida sólo a las zonas y campos de elevados rendimientos. Las nieblas, que se hicieron persistentes en muchas zonas de valle a lo largo de noviembre y diciembre, colaboraron de forma positiva, junto con la humedad proporcionada por las lluvias de comienzos de mes, en la nascencia de las siembras más tempranas. Un aporte de humedad a los campos que, aunque escaso, fue muy importante de cara al desarrollo de las primeras fases del cultivo. Al respecto, las lluvias de finales de noviembre fueron recibidas con gran satisfacción por los labradores, que en determinadas circunstancias, sobre todo en los campos de texturas más arcillosas, necesitaban para afianzar las germinaciones y favorecer los primeros pasos después de un otoño muy parco en precipitaciones.

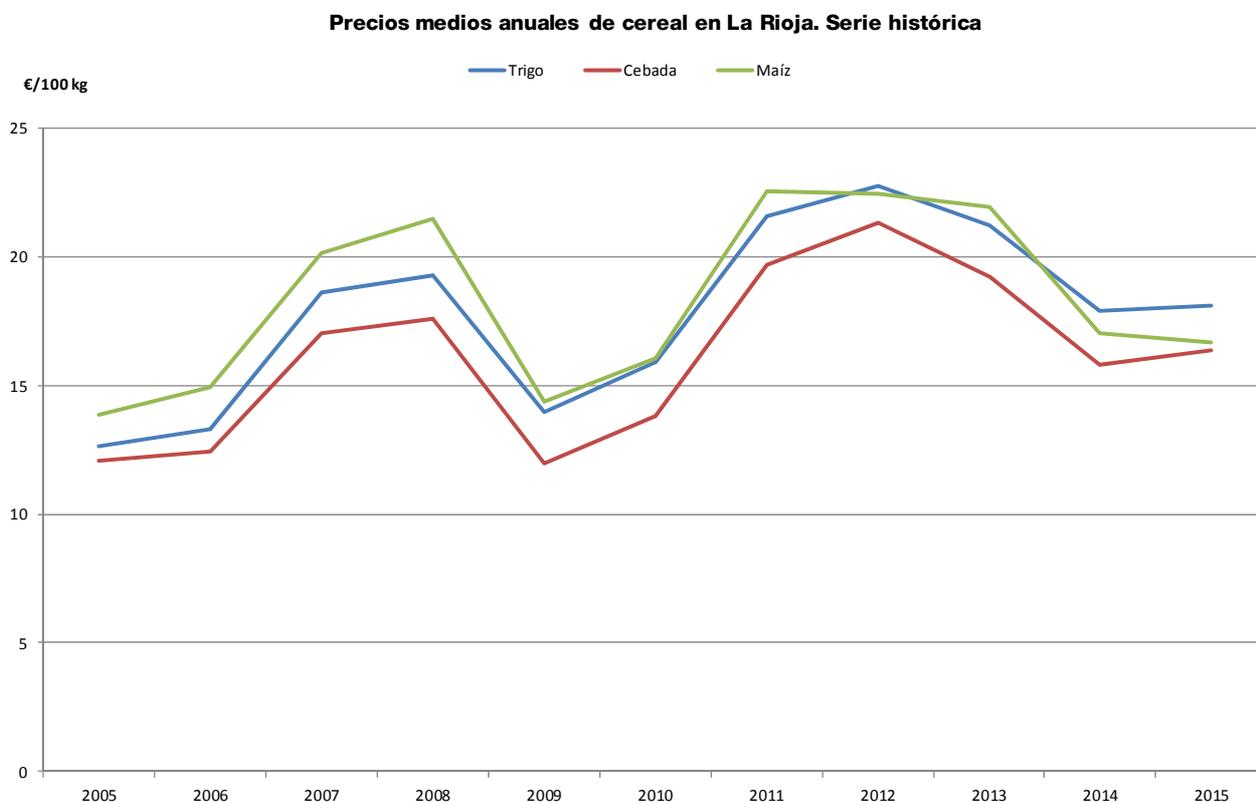
Esta situación de escasa humedad al finalizar el año impedía el avance de las tareas de abonado, principalmente en Rioja Media y Baja, en donde se esperaba a un pronóstico meteorológico más favorable para su desarrollo, a la vez que obligaron a los labradores a meditar unas aplicaciones herbicidas de invierno que necesitaban de un buen contenido de humedad en los suelos para conseguir una buena eficacia y, también, de unas menores temperaturas diurnas para evitar daños en los cultivos.

Esta extraña meteorología no era exclusiva de La Rioja, ya que el otoño tenía en todo el continente europeo un comportamiento anómalo, fácilmente perceptible en el adelanto la evolución de los cereales de invierno en todos los países.

SITUACIÓN DEL MERCADO

Los cereales, con la excepción del maíz que mantuvo una clara tendencia descendente, obtuvieron un precio medio anual percibido por sus productores ligeramente superior al logrado en 2014. Un avance muy leve, que no pudo sustraerles de una coyuntura que, al verse gobernada por la debilidad de la oferta, trajo unos precios muy cercanos, cuando no por debajo, de los costes de producción. A la vista del gráfico adjunto, en el que se representa la evolución interanual de las cotizaciones de los tres principales cereales, se advierte cómo la distancia que mantenían los precios, y que ofrecía tradicionalmente el papel protagonista al maíz, ha cambiado en los últimos años, quedando como líder el trigo, seguido por el maíz y la cebada, que aproximan sus cotizaciones hasta casi igualarse.

Otro aspecto llamativo surge al analizar las razones que llevaron a los mercados a alcanzar unos niveles máximos en el bienio 2007-2008 y en el trienio 2011-2013. Para justificar lo sucedido entre los años 2007 y 2008, debemos recurrir al gran aumento que experimentó la demanda para usos industriales, y en particular el maíz transformado en etanol, que logró desequilibrar los balances entre producción y demanda propiciando este periodo de subidas. Posteriormente, el consumo de maíz por parte de las industrias transformadoras se estabilizó, siendo la sequía la responsable del nuevo periodo de subidas que finaliza en 2014. Más adelante, las grandes cosechas obtenidas, tanto en Norteamérica como en Sudamérica y el continente europeo, son las responsables de esta pronunciada caída de los precios del maíz.



Centrándonos en lo acontecido en el mercado de los cereales durante el año 2015, debemos seguir resaltando la situación de gran disponibilidad de género a escala global, tras encadenarse tres campañas de grandes cosechas. Un exceso de oferta que ha hecho olvidar la situación de escasez que propició la escalada alcista de 2011.

No debe olvidarse el papel que juegan los países de economías emergentes y, en especial, el de China, ya que en los últimos años sus compras en los mercados internacionales han elevado de forma considerable el apartado de la demanda y el consumo global, y por tanto han sido decisivas para la formación de los precios. Las medidas de salvaguarda de su producción doméstica y la ralentización de sus tasas de crecimiento económico, que como resultado han traído un descenso de sus importaciones, han impactado de forma directa en los mercados cerealistas.

Otra circunstancia que ha tenido este año, sobre todo en sus últimos meses, una influencia directa sobre el devenir del sector ha sido la política monetaria implementada por los principales países exportadores y la Unión Europea. La relación de las diferentes monedas con el valor de un dólar fortalecido frente a ellas, ha perjudicado las ventas al exterior del gigante norteamericano, configurando un panorama bajista en los mercados de futuros que ha influido en el devenir de los mercados que operan con grano real. Esta situación es especialmente apreciable en el maíz, cuya oferta proveniente de Rusia, Brasil y Argentina se ha visto favorecida por el gran descenso sufrido en sus divisas. Esta situación a escala nacional ha favorecido la llegada de importaciones a precios muy bajos -debemos recordar que nuestro país es deficitario en cereales-, de tal forma que las entradas de maíz hasta España han hecho que los precios de este cereal de primavera hayan caído a niveles de hace 7 años. Situación prácticamente similar se ha vivido en el trigo.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Trigo	17,93	18,33	18,33	18,33	18,03	18,13	18,33	18,13	18,13	17,73	17,73	17,73
Cebada	15,83	16,23	16,23	16,23	15,93	16,23	16,83	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53

3.2. FORRAJERAS

SITUACIÓN DEL CAMPO

El comienzo de la campaña 2015 en el sector forrajero se esperaba en las zonas más adelantadas de nuestra comunidad y en aquellas parcelas que no se habían visto afectadas por las inundaciones fluviales, a partir de la segunda quincena del mes de abril. Un primer corte que finalmente se adelantaría en respuesta a la meteorología de la primera mitad del mes, y que, al margen de su cantidad, ofreció siempre unos parámetros cualitativos discretos debido a sus problemas, siempre habituales, de presencia de malas hierbas.

A finales de este mes de abril, y una vez segada una proporción importante de los campos, de nuevo la meteorología, en forma de unas precipitaciones que se opusieron al desarrollo ideal de las labores de campo, se erigiría de nuevo como la protagonista. El secado del heno en campo se vio dificultado y su calidad mermada, a pesar de los cuidados prodigados y del anticipo en la fecha de la siega.

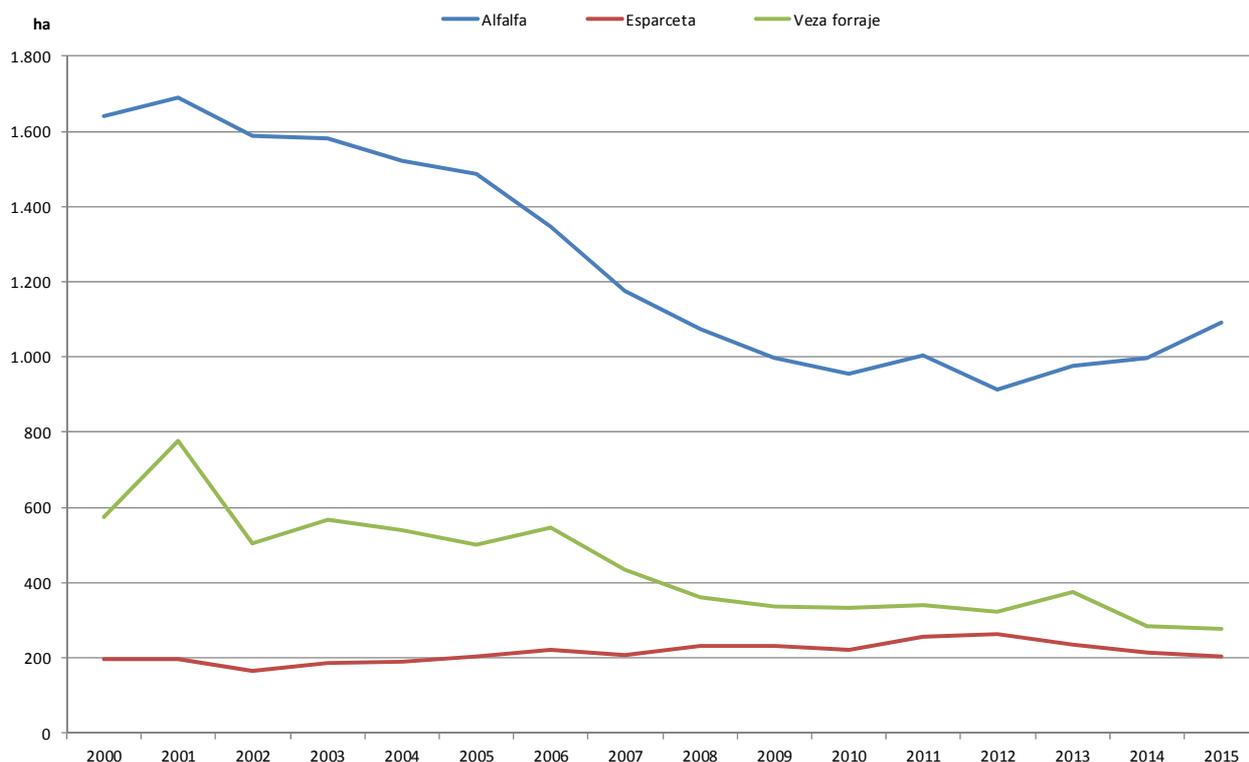
Durante el mes de junio, y a pesar de las intensas lluvias de mediados de mes, se ultimaron las tareas de recolección del segundo corte de heno de alfalfa, dando comienzo en sus días finales, tras aprovechar el rápido desarrollo que indujeron unas temperaturas superiores a lo normal, el tercero. La calidad lograda en ambos no sería demasiado elevada, dada la influencia negativa de las lluvias en el segundo y del calor en el tercero.

El mes de julio asistió durante su primera quincena a la finalización del tercer corte de la campaña, beneficiado por la meteorología seca y calurosa que acompañó al inicio del mes, ofreciendo finalmente un heno de excelente calidad. Posteriormente, y aunque las tormentas hicieron acto de presencia durante su segunda mitad, pudieron comenzarse las labores de siega del cuarto corte de la temporada en las zonas más precoces de La Rioja.

La meteorología de agosto permitió que se desarrollaran muy positivamente los campos de alfalfa, a la espera del comienzo del quinto y último corte de la campaña. Los rendimientos influidos por unas tormentas, que mermaron su calidad y devaluaron su precio, se calculaban inferiores a otros años.

La campaña de recolección de heno de alfalfa pudo darse por finalizada en octubre sin que las debilidades que habían afectado a este sector desde su comienzo hubieran variado ni un ápice. Prueba de ello fueron unos precios percibidos por sus productores inamovibles durante toda ella, mientras que los aplicados al género procesado a su salida de almacén sufrieron un leve descenso. La ausencia de una demanda suficientemente animada como para avivar las salidas del muy abundante género de los almacenes e industrias suponía un pesado lastre para este sector, que necesitaba de su incremento para lograr una mayor rentabilidad a este cultivo forrajero.

Superficie de principales cultivos forrajeros en La Rioja. Serie histórica



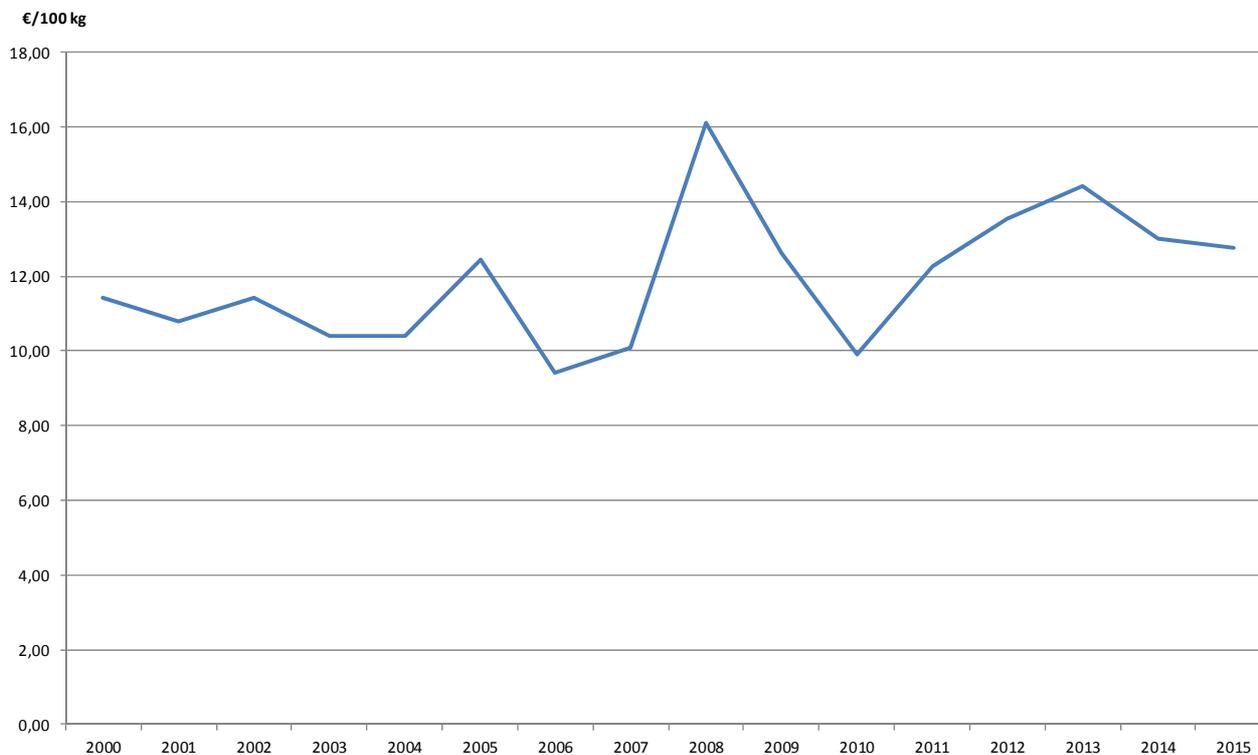
SITUACIÓN DEL MERCADO

El año 2015 comenzaba el sector de los forrajes, y más concretamente en el de la alfalfa, con una clara tendencia descendente en sus precios a escala mundial, que se arrastraba al menos desde el mes de noviembre del año anterior. Los elevados precios que habían regido este mercado durante 2014 y el descenso de la demanda china auguraban un año 2015 en el que la debilidad de los precios iba a ser la protagonista del mercado. Una circunstancia extraña bajo una coyuntura que señalaba continuamente la consecución de un grado de fortaleza más elevado a largo plazo, ya que, en línea con lo sucedido en campañas anteriores, se esperaba un aumento de la demanda de heno de primera calidad.

A escala nacional, el sector productor de heno de alfalfa seguía viendo cómo, ante la debilidad de la demanda interna, sus ventas a la exportación aumentaban y se erigían determinantes en la formación de los precios interiores. Concretamente, de una producción cercana al millón y medio de toneladas, nuestro país vendió en los mercados exteriores un 70%. Una elevada cantidad que nos situó como segundo país en importancia exportadora, sólo por detrás de Estados Unidos. Esta elevada dependencia de nuestro sector forrajero por las ventas en el exterior hizo que se depositaran muchas esperanzas en las salidas a China, habilitándose para ello 33 plantas transformadoras desperdigadas en las zonas de producción nacionales más importantes. A medida que la campaña de comercialización fue avanzando, y las cifras de exportación hacia este país fueron revelándose muy inferiores a lo esperado, el mercado fue ganando debilidad y, en consecuencia, los precios percibidos por los productores quedaron sin capacidad de evolucionar al alza, como deseaban productores y almacenistas.

La falta de género de primera calidad fue considerada también una causa del descenso de estas ventas hacia terceros países, ya que el mercado de exportación es demandador de este tipo de género casi exclusivamente. Un aspecto que ponía de nuevo en primera línea la necesidad de lograr la mayor calidad posible en la campaña 2015. En consecuencia, el mercado primó la obtención de un género de la máxima calidad, pagando hasta 140 €/tonelada, a la vez que penalizaba las inferiores con cotizaciones cercanas a los 90 €/tonelada. Entre medio, se situaron las primeras, con un precio a percibir por los productores entre 125 y 130 €/tonelada

Precios medios anuales de heno de alfalfa en La Rioja. Serie histórica



3.3. PATATA

En abril terminaba una campaña de patata para fresco de nula rentabilidad, en la que concurrieron varios factores.

Por un lado, se partía de un exceso de patata temprana en el sur peninsular, a causa de un importante aumento de la superficie y de los rendimientos, alcanzando una producción en torno al 40% superior a la de 2013.

Por otro, las condiciones de cultivo resultaron muy propicias en toda Europa para lograr unos excelentes rendimientos para una superficie que también fue en aumento. Entre los cinco principales países productores de la Europa occidental se extrajo un 16,4% más de patata respecto a la media de los últimos cinco años, con Bélgica (+27,7%), Francia (+22,2%) y Alemania (20,7%) a la cabeza. También otros países como Italia (+15%) y Portugal (+26%) experimentaron importantes incrementos en sus producciones, ofreciendo en el conjunto de la UE28 un incremento del 8% respecto a la cosecha de 2013, y configurándose como la mayor registrada, por encima de la de 2011. El exceso de oferta dinamitó por tanto cualquier posibilidad de lograr precios aceptables para el agricultor, a pesar de que en nuestra región apenas aumentó la producción un 4,6%.

Debe considerarse además que en algunos países europeos la compra de patata fresca por parte del consumidor está decayendo en favor de productos procesados y preparados, y aunque la industria se ha desarrollado fuertemente, no llega a absorber toda la derivada del fresco, generando con ello una sobreoferta en estos países, que puede acabar llegando a nuestro territorio.

Con esta situación, el precio de la patata se mantuvo muy por debajo de los costes de producción, y solamente durante las últimas semanas se logró una insuficiente revalorización, cuando ya la oferta era

corta, debido a los problemas de conservación aparecidos en algunos lotes que se cosecharon con una excesiva temperatura ambiental y al encarecimiento de la patata de importación.

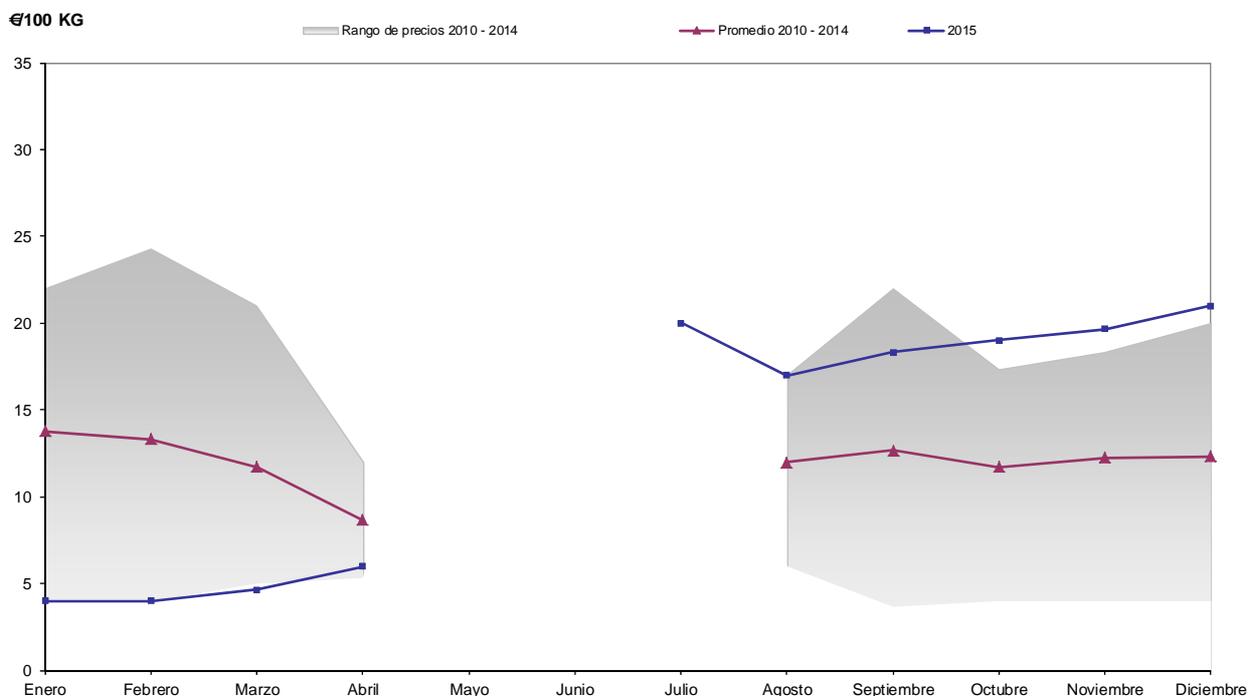
Para la nueva campaña, la siembra de la patata se realizó con retraso, concentrándose durante la primera quincena de abril. Además, la irregularidad en las precipitaciones obligó a intensificar la campaña de riegos, sin lograr evitar por ello un tubérculo de menor tamaño, reduciendo ligeramente los rendimientos medios. Esto, sin embargo, ayudó a tener una buena sanidad de los cultivos y a realizar una cosecha sin contratiempos.

La superficie dedicada a la patata en 2015 en nuestra región cayó de manera importante (-17,9%), pero este descenso no puede explicarse sólo por la nula rentabilidad de la campaña anterior. También tuvo influencia el progresivo aumento de la superficie dedicada a la remolacha, pero sobre todo la necesidad de diversificación de cultivos aplicable con la nueva PAC y el pago verde, que ha motivado un importante aumento de la superficie dedicada a guisante y a haba seca.

En el conjunto de España, los últimos datos del Ministerio de Agricultura establecen un descenso del 4,7% en superficie y del 9,1% en producción respecto a 2014. También entre los principales países productores del noroeste europeo cayó la superficie respecto al último año, en un 3,8%, lo que, acompañado de peores rendimientos, redujo la producción en un 11,2% respecto a 2014. Sin embargo, en comparación con la media de las últimas cinco campañas, esta producción aún se ha situado un 0,4% por encima.

El panorama que se abrió así para la nueva campaña de comercialización fue radicalmente distinto al anterior y los precios se mantuvieron por encima de costes en todo momento. No sólo la reducción de la cosecha explica este cambio, sino que hay que considerar otros factores. Por un lado, la reducción de la cosecha nacional de cítricos debilitó la comercialización hacia Europa, reduciendo las posibilidades de los operadores de aplicar economías de escala en los transportes e impidiendo con ello la mejora de la eficiencia y la reducción de costes. Por otro lado, la debilidad del euro frente al dólar estuvo permitiendo a los principales productores europeos abrir las exportaciones a países extracomunitarios, reduciendo la presión interna de la oferta. Además, las fábricas estuvieron necesitando una mayor cantidad de tubérculo, habida cuenta del menor porcentaje de materia seca de las patatas de esta campaña.

PATATA. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Patata	4,00	4,00	4,67	6,00	-	-	20,00	17,00	18,33	19,00	19,67	21,00

3.4. REMOLACHA

El 27 de enero de 2015 cerró la campaña de extracción la fábrica de Miranda de Ebro, después de 98 días de actividad y del procesado de 146.564 t de remolacha procedentes de La Rioja, con un descuento medio del 14,46% y una polarización media del 16,16%. Para las 1.337 ha sembradas en 2014, esto supone un rendimiento medio de 109,62 t/ha, lo que supera todos los registros disponibles hasta la fecha, por encima de las campañas de 2011 y 2012. Sin embargo, la baja polarización media, causada por un verano suave y la especial incidencia de cercospora al final del ciclo, deslucieron los rendimientos medios de azúcar por hectáreas, situándolos por detrás de las dos campañas mencionadas.

Las especiales condiciones meteorológicas adversas de febrero retrasaron la siembra y las labores previas hasta bien entrado marzo, en el que se ejecutó la actividad con intensidad. Sin embargo, nuevas lluvias a finales de mes suspendieron temporalmente la siembra, de modo que en torno a la cuarta parte de la superficie prevista no se sembró hasta abril. Esta lluvia, no obstante, fue bien recibida por las parcelas recién sembradas para facilitar la germinación.

A partir de entonces las condiciones han resultado muy positivas para el desarrollo de las raíces y la acumulación de azúcar, aunque ha sido necesario intensificar la aplicación de riegos para paliar los periodos de escasez de precipitaciones, especialmente intensos durante la primavera.

El periodo de recepción de remolacha por parte de la fábrica de Azucarera comenzó el 14 de octubre y se encontraba muy avanzada al finalizar el año, gracias a un otoño que no ha planteado contratiempos durante la cosecha. La polarización media ha ido decayendo con el paso de las semanas, consecuencia de esas siembras tardías que se tuvieron que realizar, aunque han sido en todo caso superiores a la de la última campaña, y van a compensar el menor rendimiento medio esperado con una mayor concentración de azúcar.

La superficie dedicada a la remolacha durante esta campaña ha ascendido a 1.355 ha, lo que supone un 1,6% más respecto a 2014, al contrario de lo que ha sucedido en España, donde se ha reducido ligeramente, y en Europa, donde ha caído un 13%, en respuesta a la elevada cantidad de azúcar reportada de campañas pasadas y al descenso de su precio en los mercados mundiales.

También a nivel mundial se ha registrado una reducción de la producción, la cual se cuantificaba a finales de año en 169,4 Mt, lo que la hará deficitaria en 3,5 Mt habida cuenta el aumento del consumo, incurriendo en la primera campaña con déficit después de 6 años. Este déficit aún podría incrementarse más si se confirman las pérdidas de cosecha que podría provocar El Niño, el más fuerte desde hace 20 años, y que puede afectar a las producciones de India, sureste asiático y Centroamérica. La entrada en esta fase deficitaria ha provocado asimismo un cambio en la tendencia del precio mundial del azúcar desde finales de año, que venía descendiendo desde 2011, lo que puede ayudar a converger con el comunitario de cara a la próxima liberalización del mercado.

3.5. HORTALIZAS

El inicio de año estuvo marcado por la crecida del Ebro que ocupó buena parte de la llanura de inundación durante el mes de febrero, afectando especialmente a los terrenos hortícolas del entorno de Calahorra y también de Alcanadre.

Atendiendo a la estación de aforo de Mendavia, que aporta datos estables desde mediados de 2004, el Ebro registró un caudal máximo de 1.280,3 m³/s el día 1 de febrero. Este pico es el más alto de la serie disponible para esta estación y representa un periodo de retorno de 4,5 años.

El rápido incremento del caudal generó daños en cultivos y en infraestructuras agrarias ubicadas en la llanura de inundación del río, donde las defensas instaladas para contener el agua resultaron ineficaces. El agua penetró en las zonas de cultivo por tres vías diferentes. Por un lado, en algunos puntos el agua rebasó la altura de las defensas. Por otro lado, el agua penetró por debajo de estas por sifonamiento. En ambas situaciones el daño al sector vino por la pérdida de valor comercial de las hortalizas y por la imposibilidad de acceso a las parcelas.

La tercera vía de entrada se produjo por la rotura de las defensas en los puntos más débiles, que generalmente coinciden con la parte cóncava de los meandros, donde la velocidad del agua incrementa la erosión de los taludes. La rotura de las defensas supone la entrada de una gran cantidad de agua con

enorme capacidad de arrastre, destruyendo infraestructuras y cultivos. Además, la propia defensa actúa como dique impidiendo la evacuación del agua una vez que el nivel del río ha bajado, prolongando el periodo de inundación de las parcelas.

Aún se produjeron dos picos más en torno a los días 17 y 27 de febrero, con nuevas entradas de agua por sifonamiento y a través de las defensas rotas, que prolongaron el periodo de secado de un terreno completamente saturado de agua.

La tasa de ocupación de parcelas con cultivos hortícolas resultaba baja en febrero, ciñendo los daños fundamentalmente al cultivo de crucíferas, tanto las de invierno como las recién implantadas de primavera, a algunos invernaderos con borrajas y lechugas y a algunas parcelas de alcachofas. Tampoco se pudieron realizar labores preparatorias del terreno, retrasando el acondicionamiento y colocación de plásticos de cobertura en las esparragueras y reduciendo la superficie dedicada al cultivo de crucíferas de primavera.

En marzo, unos días de intensas lluvias generaron sobre los valles más orientales de la Comunidad un importante aumento de caudal, con especial incidencia en el río Cidacos. En la estación de aforo de este río a su paso por Arnedillo se registró un caudal máximo de 80 m³/s, lo que supone un periodo de retorno de 17 años. En este valle se generaron algunos daños en infraestructuras y parcelas agrícolas ubicadas junto al cauce menor del Cidacos por erosión del terreno. En el resto de la región, los terrenos cargados de humedad retrasaron el acondicionamiento de las parcelas y la implantación de nuevos cultivos.

Los siguientes meses resultaron sin embargo muy cálidos y secos, provocando el acortamiento de la cosecha de habas y de guisantes, la pérdida de calidad de alcachofas y de crucíferas y la acumulación de una excesiva oferta de lechuga. Por otro lado, el excesivo calor del verano llevó a un retraso en las campañas hortícolas del sur peninsular, permitiendo que la cosecha local de hortalizas, como las cucurbitáceas y los tomates, también mermada por el calor, elevara su precio hasta valores desconocidos en los últimos años durante los últimos meses de sus campañas, cuando las producciones eran ya muy cortas.

La temperatura ambiental por encima de la media fue dominante también a final del otoño, provocando en las hortalizas de esta época un adelantamiento de las programaciones y el desplome del precio de algunas de ellas. Las nieblas que dominaron en los valles durante buena parte de diciembre afectaron al desarrollo de las hortalizas, con una amplitud térmica diaria reducida y una humedad que favoreció la proliferación de enfermedades fúngicas.

COLIFLOR

El agolpamiento en la maduración de distintas variedades de coliflor durante las últimas semanas de 2014 hizo que la oferta cayera rápidamente en enero, una vez que las temperaturas descendieron, mientras que la demanda se mantenía elevada desde Europa, haciendo que el precio de las pellas creciera.

En febrero, la crecida del caudal del Ebro generó daños en numerosas infraestructuras y anegó durante todo el mes importantes zonas hortícolas en el entorno de Calahorra, situadas en la llanura de inundación del río. El de coliflor fue uno de los cultivos más afectados.

Por un lado, buena parte de las variedades de invierno que quedaban por cosechar resultaron inutilizables, bien por daños directos generados por el arrastre de agua, bien por perder todo el valor comercial. La imposibilidad de acceso a las parcelas en febrero fue patente con una reducción de coliflor comercializada del 64% respecto a la media de las últimas cinco campañas. Durante los meses de marzo y abril, los dos meses más productivos para la coliflor, la reducción fue del 18%.

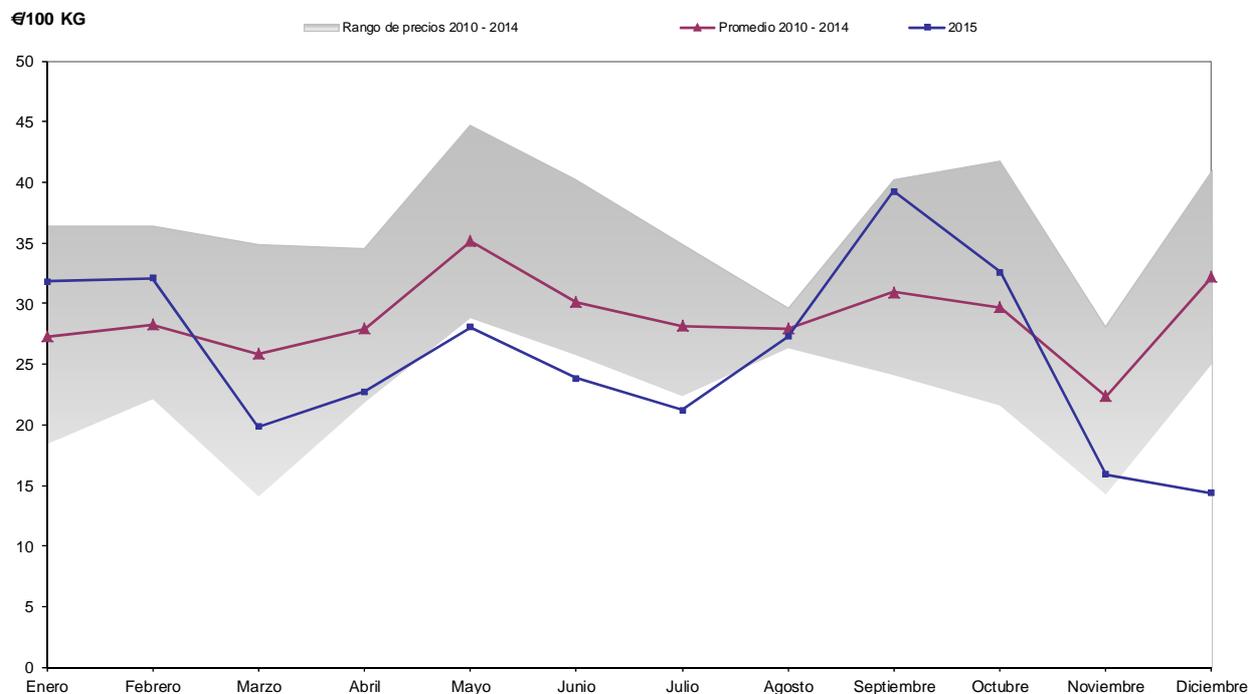
Su valor durante este tiempo no se vio sin embargo afectado por esta circunstancia, sino por un desabastecimiento a nivel europeo provocado por una meteorología desfavorable. Una vez que a finales de febrero revirtió, la confluencia de oferta nacional y europea enseguida devino en una depreciación de las pellas.

Por otro lado, se perdieron muchas de las parcelas que habían sido plantadas con variedades de primavera antes de la crecida, además de suspenderse las plantaciones programadas. La cosecha fue así exigua, con un 32% menos de pellas cortadas respecto a la media de las últimas cinco campañas. Además, la calidad de las coliflores durante los meses de mayo y junio fue deficiente, con unas pellas que amarilleaban por el exceso de insolación. El mercado actuó en consonancia, con precios bajos a pesar de la escasez local.

En septiembre comenzaron a cortarse las primeras variedades del nuevo ciclo, variedades tempranas de las que muchos agricultores rehúyen por resultar problemáticas con tiempo caluroso, de modo que la oferta que llegó a los mercados fue escasa, permitiendo al menos la recuperación de los precios.

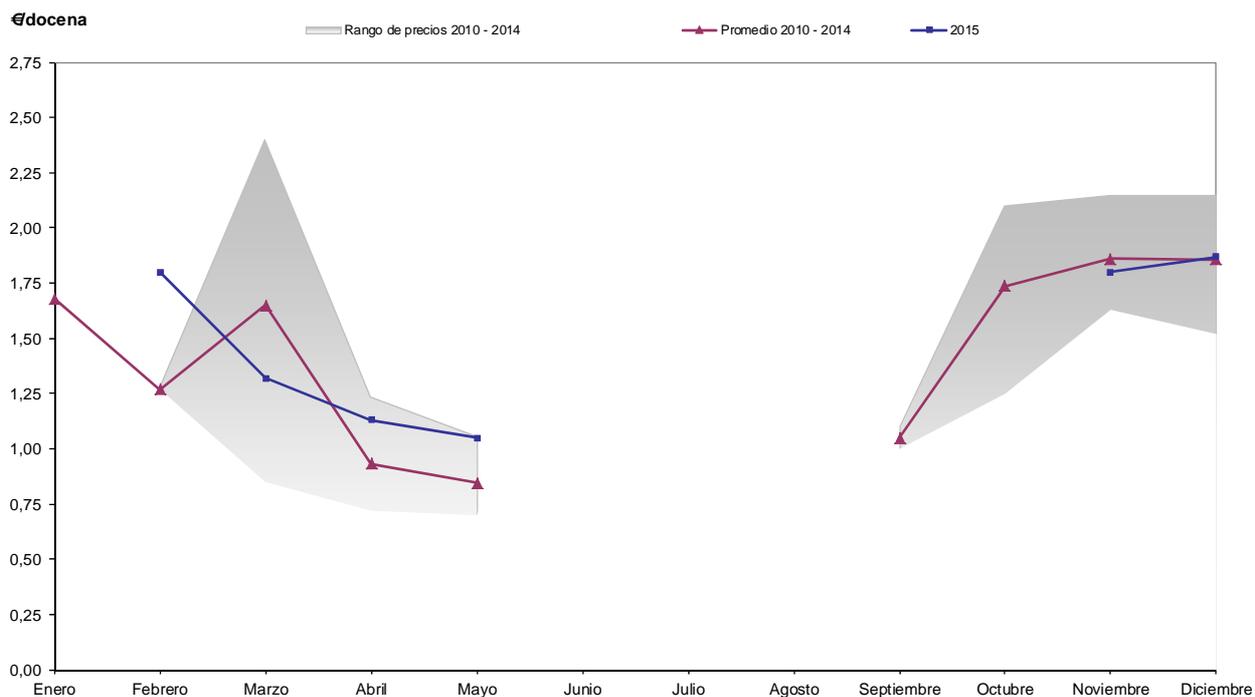
Sin embargo, un final de otoño especialmente dulce en cuanto a temperaturas fue generando un adelanto continuo de las programaciones de los agricultores, de modo que el ritmo del corte de las pellas se aceleró, generando una importante sobreoferta, que se unió a la del resto de la península y la de países europeos tradicionalmente importadores, que ha contado con su propia producción. Además, las nieblas que dominaron durante buena parte de diciembre contribuyeron al desarrollo de enfermedades fúngicas, reduciendo su valor.

COLIFLOR. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



ALCACHOFA

ALCACHOFA. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



La crecida del Ebro también afectó a parte de las plantaciones de alcachofa situadas en la llanura de inundación del río a su paso por Calahorra, reduciendo el volumen de cosecha. Las condiciones ambientales tampoco fueron favorables, obteniendo unos capítulos de calidad discreta. Sin embargo, su comportamiento en el mercado fue mejor que el de las últimas campañas, obteniendo un precio medio más elevado. Esto se pudo deber a una mejor posición del producto nacional en los mercados gracias a la reducción de las importaciones de alcachofa desde Perú, y a la debilidad del euro frente al dólar. Durante el otoño la cosecha de alcachofa resultó mínima a pesar de la suavidad de las temperaturas.

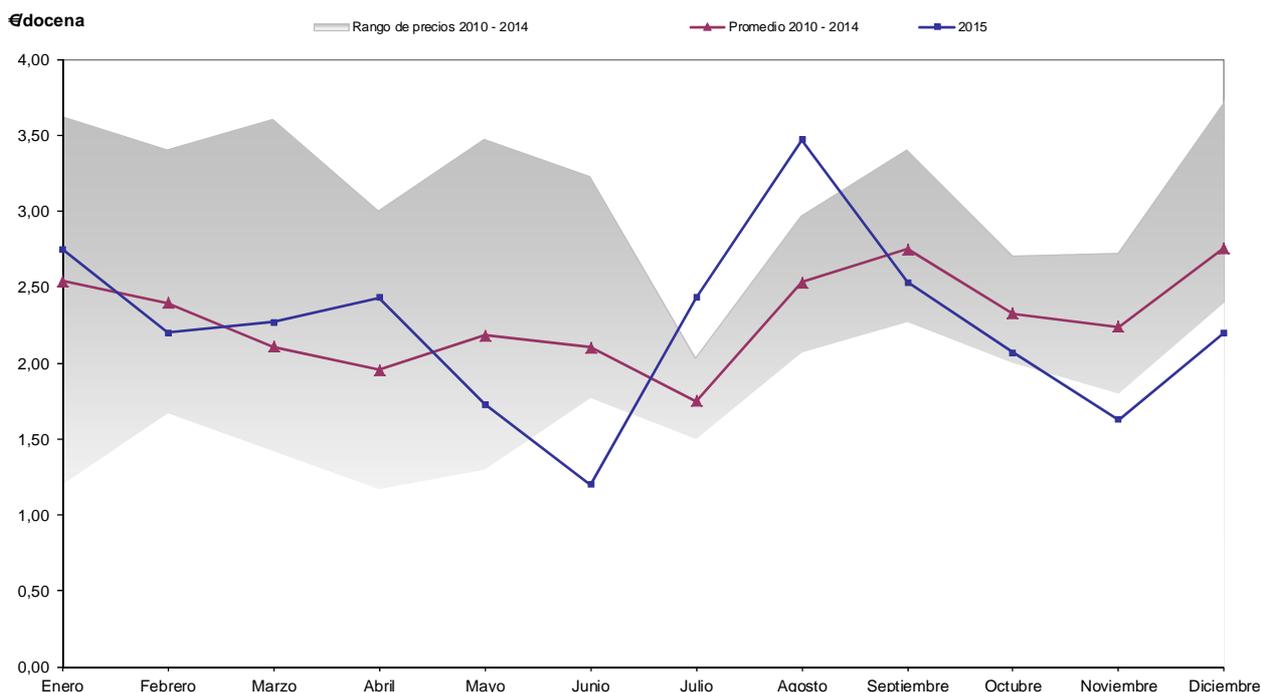
LECHUGA

El precio de la lechuga mantuvo una tendencia descendente durante los primeros meses del año, motivada en un consumo estacionario discreto y en una oferta creciente, a medida que se fueron incrementando las temperaturas durante la primavera y que los cultivadores fueron limpiando los invernaderos de cara a la implantación de los cultivos de primavera.

Durante los meses centrales del verano la oferta se redujo más de lo habitual fruto del adelanto de los ciclos por las intensas temperaturas de primavera y de problemas de calidad, de modo que la que salió al mercado logró una rápida revalorización.

Una vez comenzados los ciclos de otoño, las temperaturas suaves de estos meses aceleraron el crecimiento de las plantas, generando una sobreoferta que redujo nuevamente los precios a niveles por debajo de lo esperado.

LECHUGA. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



HORTALIZAS CON DESTINO A INDUSTRIA

La siembra de **guisante** para industria comenzó con retraso debido al exceso de humedad que presentaban las parcelas, aunque no obstante pudo terminarse en fechas, dejando una superficie similar a la de 2014. El excesivo calor de los siguientes meses supuso un inconveniente para la floración y cuajado de las vainas, dejando unos rendimientos medios por debajo de los 7.000 kg/ha.

Las industrias conserveras redujeron durante esta campaña sus necesidades de **alubia verde** al contar con un nivel de existencias elevado. Ello motivó un descenso del precio de los contratos de entre 6 y 10 €/t y un descenso de la superficie cultivada del 5%. El tiempo seco y cálido redujo los rendimientos medios,

pero las condiciones durante la cosecha fueron sin embargo favorables y pudo realizarse sin contratiempos, asegurando una buena calidad y una buena relación grano/vaina y reduciendo con ello el impacto del descenso de los contratos.

El cultivo de **pimientos** para industria se desarrolló con temor a que el excesivo calor de la primavera afectara a la floración, aunque la atenuación de las temperaturas de Rioja Alta mitigó este efecto, acabando una campaña de buenos rendimientos y gran calidad y unos precios estables respecto a los últimos años.

Las nuevas ayudas asociadas a la PAC para el cultivo de **tomate** para industria, la mejora de las condiciones de los contratos y unos rendimientos medios que han estado entre los 78 y 80 t/ha, mejoraron el valor económico de esta plantación. Las condiciones de escasa humedad en que se desarrollaron los cultivos redujeron las incidencias fúngicas, aunque no así las de plagas, con ataques puntuales de eriófidos.

Las fábricas estuvieron priorizando el procesado de **coliflor** y **brócoli** frente al de la **zanahoria** durante todo el mes de enero. En febrero, sin embargo, las condiciones del terreno fueron impracticables, de modo que la mayor parte de la superficie no pudo cosecharse hasta marzo, apurando los plazos para preparar el terreno para un nuevo cultivo. Para el 2015 la superficie cultivada resultó similar y su cosecha comenzó en noviembre, arrojando unos buenos datos de rendimientos. Sin embargo, pronto quedó paralizada hasta el nuevo año, en espera de la evolución de las otras hortalizas de industria.

Después de que no se pudiera actuar en las parcelas durante todo el mes de febrero y de que las temperaturas frescas de marzo entorpecieran el crecimiento de los turiones, la cosecha de **espárrago** apenas había dado comienzo entrados ya en abril y no se generalizó hasta su segunda mitad. El periodo de cosecha, que se alargó hasta junio, fue sin embargo muy positivo gracias a la estabilidad atmosférica, obteniendo unos turiones de gran calidad. Su precio para la venta en fresco también acompañó, alcanzando uno de los mejores valores de los últimos años. Esto se debe a una recuperación de la demanda de espárrago fresco, lo que está permitiendo incluso un ligero incremento de la superficie cultivada. Sin embargo, el destino mayoritario sigue siendo la industria, en la que también se ha pagado mejor que en campañas pasadas.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Borraja	53,33	90,00	86,67	73,33	36,67	40,00	66,67	73,33	80,00	56,67	38,33	38,33
Acelga verde	40,00	40,00	70,00	51,67	-	-	40,00	40,00	46,67	43,33	30,00	30,00
Acelga amarilla	53,33	80,00	98,33	60,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	50,00	43,33	40,00
Alcachofa	-	90,00	65,83	56,67	52,50	-	-	-	-	-	90,00	93,33
Cardo	25,00	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	22,50	20,00
Lechuga rizada	68,75	55,00	56,67	60,83	43,33	30,00	60,83	86,67	63,33	51,67	40,83	55,00
Escarola	71,43	71,43	-	-	-	-	-	-	-	77,38	77,38	77,38
Cogollos (€/doc.)	45,00	37,50	41,25	-	45,00	45,00	-	-	-	45,00	45,00	45,00
Coliflor (€/doc.)	31,82	32,12	19,85	22,73	28,03	23,86	21,21	27,27	39,39	32,58	15,91	14,39
Brócoli	45,00	38,33	30,00	-	33,33	38,33	35,67	78,33	86,67	51,67	30,67	36,33
Romanesco	38,33	40,00	-	-	-	-	-	-	-	-	31,82	30,83
Repollo hoja rizada	15,00	18,67	20,00	17,00	-	16,00	15,00	19,67	27,33	25,67	16,00	14,33
Coles de Bruselas	60,00	55,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	60,00
Espárrago	-	-	-	290,00	270,00	270,00	-	-	-	-	-	-
Pepino corto	-	-	-	-	40,00	23,33	28,33	35,00	50,00	40,00	-	-
Pepino largo	-	-	-	-	35,00	20,00	23,33	36,67	50,00	-	-	-
Calabacín	-	-	-	-	37,50	25,00	22,67	27,33	40,00	45,00	-	-
Cebolla fresca	-	-	-	-	-	-	60,00	60,00	60,00	-	-	-
Haba calzón	-	-	-	135,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Haba grano	-	-	-	70,00	52,50	-	-	-	-	-	-	-
Alubia verde	-	-	-	-	-	193,33	186,67	236,67	173,33	165,00	-	-
Alubia pocha	-	-	-	-	-	290,00	286,67	263,33	256,67	275,00	-	-
Guisante verde	-	-	-	-	190,00	-	-	-	-	-	-	-
Tomate redondo	-	-	-	-	-	37,50	41,67	46,67	76,67	105,00	-	-
Tomate pera	-	-	-	-	-	-	40,00	25,33	25,00	28,00	-	-
Pimiento verde	-	-	-	-	-	-	100,00	59,17	66,67	63,33	-	-
Pimiento rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	61,11	60,00	-	-
Apio (€/ud.)	30,00	-	-	-	-	-	-	-	-	28,33	21,33	17,00

3.6. CHAMPIÑÓN Y SETAS

CHAMPIÑÓN

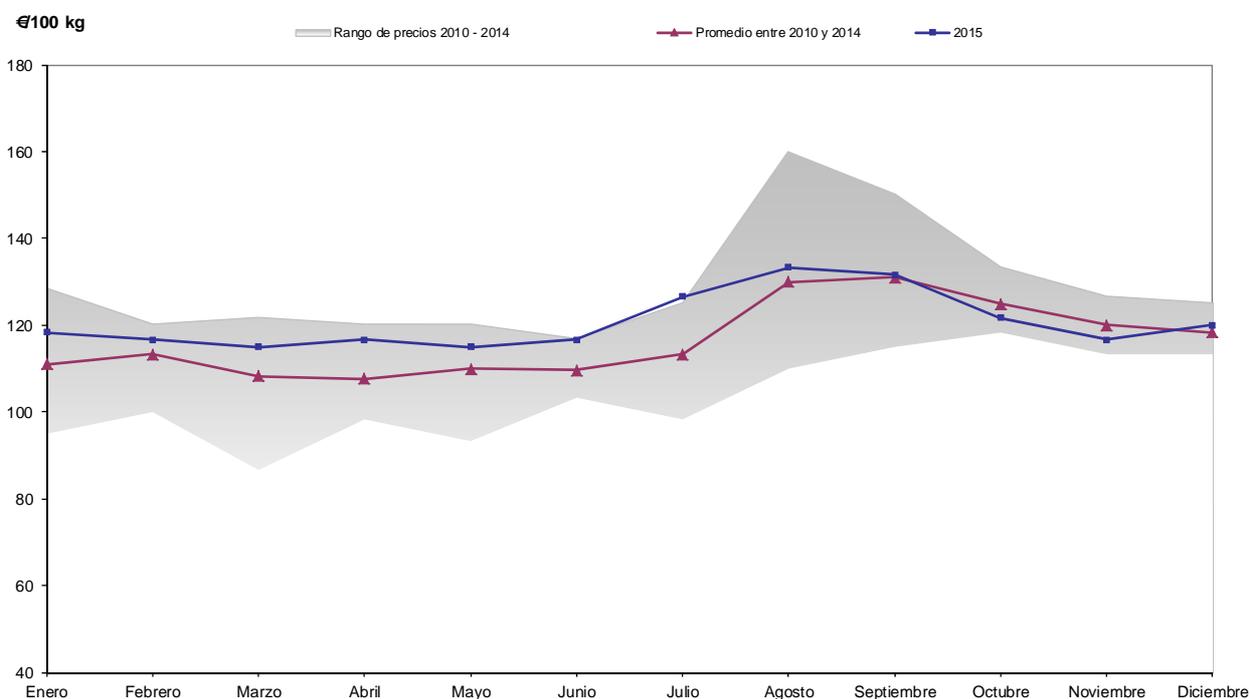
El año resultó positivo para los cultivadores de champiñón fresco, en tanto que los precios permanecieron estables y en muchos casos por encima de la media de las últimas cinco campañas; y gracias a esta estabilidad, se ha apreciado un cierto incremento de este tipo de producción.

También para el champiñón con destino a industria, que representa la mayor parte del sector, se ha notado cierta recuperación. Los precios permanecieron inalterados durante todo el año, aunque las restricciones de producción que muchos de los cultivadores se habían autoimpuesto para evitar un desequilibrio con la demanda se suavizaron, permitiendo realizar entregas de hasta un 95% de la producción máxima alcanzada en campañas anteriores.

La construcción de nuevas instalaciones da fe de la mejora que está experimentando el sector, aunque hay que guardar la cautela, habida cuenta de que ha aumentado el porcentaje de champiñón para industria de segunda categoría, con menor valor añadido, y a que el consumo nacional del fresco y sobre todo del conservado ha disminuido este año, rompiendo la tendencia de los últimos años.

Mientras que para el fresco se trata de un consumo mayoritariamente local y cercano, para el de industria juega un papel muy importante la exportación, a la que se destina el 75% de la producción. Los envíos a los países vecinos, Francia y Portugal, suponen la mayor parte, pero otros mercados tan dispares como los de Estados Unidos, Venezuela y Arabia Saudí muestran un interés creciente. En estos mercados, las fábricas se ven obligadas a competir con unos precios muy ajustados para hacer frente a la alta competencia de otros países productores.

CHAMPIÑÓN. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



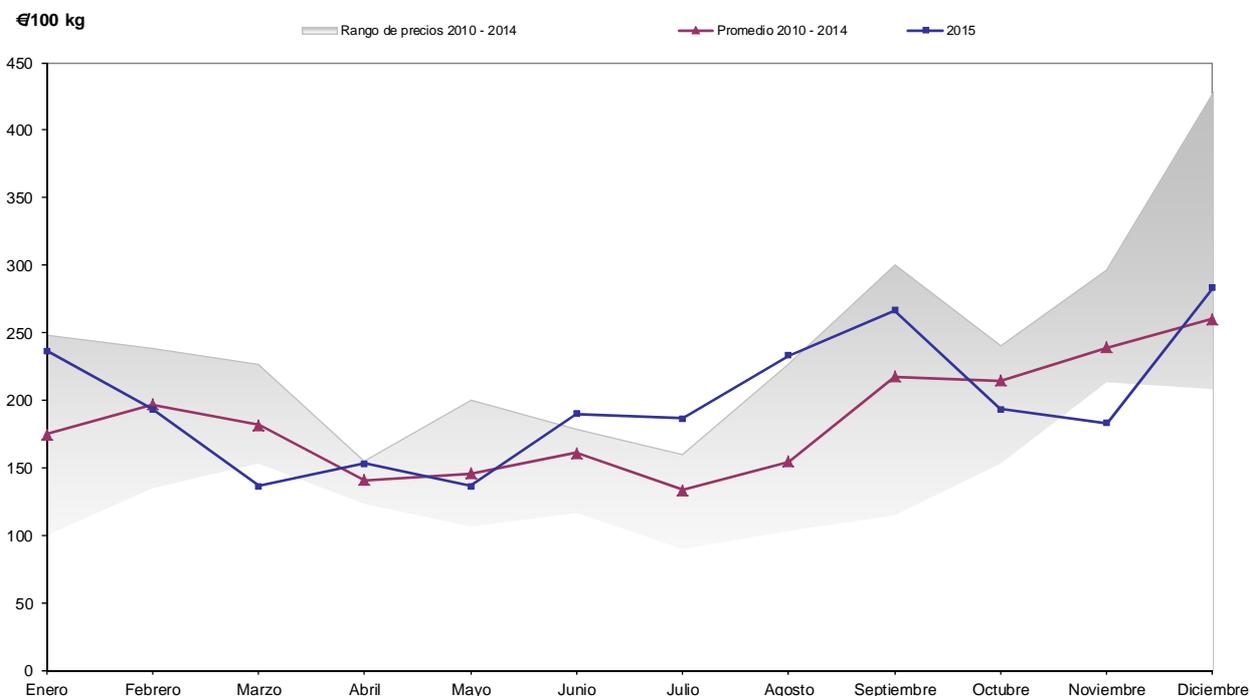
Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Champiñón fresco granel	118,33	116,67	115,00	116,67	115,00	116,67	126,67	133,33	131,67	121,67	116,67	120,00
Champiñón industria 1ª raíz	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60	80,60
Champiñón industria 2ª cortado	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00	78,00

SETA

El hecho de que los cultivadores de setas hayan terminado el año con un valor medio de su producción ligeramente superior a la media de las últimas cinco campañas demuestra cierta recuperación del sector, aunque su situación todavía no pueda calificarse como buena. Desde que se iniciara el año los precios tendieron a la baja, alcanzando el mínimo del periodo en marzo, coincidiendo con unas elevadas producciones. A partir de entonces, una primavera especialmente cálida redujo la capacidad de crecimiento de los carpóforos, dejando una producción más corta de lo habitual, que al menos permitió mejorar los precios.

Durante el verano la oferta resultó especialmente corta, permitiendo una revalorización constante de las setas hasta alcanzar el máximo valor en septiembre. Una vez iniciada la nueva campaña, y aunque la competencia de seta silvestre no fuera muy elevada, los precios cayeron hasta finales de año. Durante las últimas semanas, problemas con la calidad del sustrato utilizado para el cultivo de las setas redujo de manera importante la oferta disponible, de modo que se produjo una rápida revalorización, que pronto se perdió, recuperando valores propios de la época.

SETA PLEUROTUS. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Seta Pleurotus granel	236,67	193,33	136,67	153,33	136,67	190,00	186,67	223,33	266,67	193,33	183,33	283,33

3.7. FRUTAS

La crecida del río Ebro, con un periodo de retorno de 5 años en su pico más alto, también afectó a una importante superficie de frutales situados fundamentalmente en el entorno de Alfaro, aguas arriba y abajo de la desembocadura del río Aragón. En un momento de reposo invernal para los frutales, los mayores daños se produjeron con la rotura de las defensas, que generaron arrastre de materiales, acumulación de sedimentos y erosiones del terreno en las proximidades del cauce menor del río.

El tiempo seco y estable que predominó durante buena parte del desarrollo de los frutos mantuvo unos buenos calibres y calidades para la mayoría de ellos, aun cuando las lluvias durante el periodo de floración

y el excesivo calor hicieran temer por la cosecha. Esta sólo se vio perjudicada por el pedrisco caído el 2 de septiembre sobre el valle del Iregua, afectando fundamentalmente a la pera que aún quedaba por recoger.

La comercialización sin embargo volvió a verse entorpecida por la ampliación del embargo ruso a las importaciones de productos perecederos procedentes de la Unión Europea. Sus efectos trataron de ser paliados con la prorrogación de las ayudas, que han supuesto entre otras la retirada en nuestro país de 2.478 t de manzanas y peras y de 32.931 t de melocotones y nectarinas.

PERA

La cosecha europea de pera de 2014 resultó abundante, con un 5,9% más de fruta respecto a la media de los tres últimos años, aunque con crecimiento desigual. Mientras que en Bélgica y Países Bajos la aumentaron considerablemente (+32,6% y +21,6%, respectivamente), en los países del sur se redujo ligeramente (-1,5% en España). Este aumento de cosecha y la entrada en vigor del veto ruso tensionó en gran medida los precios, obligando a trabajar con bajas cotizaciones. Aun así, durante la primera mitad de la campaña su mantuvo un nivel de venta adecuado que permitió llegar al año nuevo con unos volúmenes de almacenamientos no muy desviados respecto a los valores medios de campañas pasadas.

Con el nuevo año y la apertura de las cámaras de atmósfera modificada, el ritmo de venta se aceleró y se sacaron al mercado piezas de mejor calidad, logrando una ligera revalorización. La intención de los operadores era llegar a la Semana Santa con un adecuado nivel de existencias que permitiera afrontar la última parte de la campaña con solvencia.

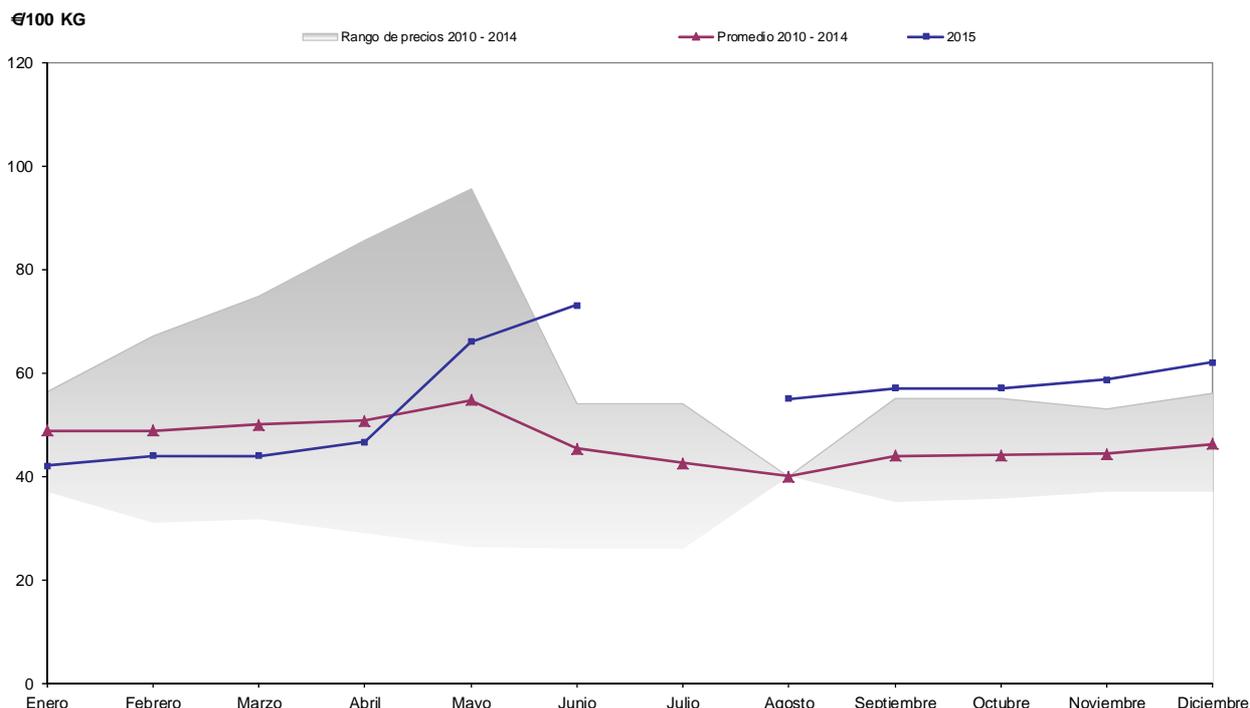
Así, tras la Semana Santa, con una escasa competencia de otras frutas en el mercado y unas existencias ajustadas, los operadores se adentraron en una rápida subida de precios. Ésta acabó por frenar la demanda, tentada por la creciente presencia de fruta de temporada a partir de la segunda quincena de mayo, fecha en la que el nivel de existencias era ya muy corto.

En el campo, los frutales tuvieron que lidiar en sus primeros estadios con unas temperaturas excesivamente elevadas que hicieron temer por el futuro de la cosecha. Sin embargo, la ausencia de fenómenos meteorológicos extraordinarios durante los meses centrales del verano vaticinaba una campaña de rendimientos medios normales con un nivel de *russetting* adecuado y una buena calidad. Sólo parte de la cosecha se malogró el 2 de septiembre a causa de un pedrisco, cuando aún quedaba por cosechar el 40% de la pera de los municipios de Nalda y Albelda de Iregua. Los daños sufridos por los frutos los invalidó para su almacenaje y para su comercialización en el circuito del mercado fresco.

Las estimaciones de cosecha realizadas por Prognosfruit para Europa establecieron una reducción de la producción del 3% respecto a 2014, aunque esto seguía suponiendo un 6% más respecto a los tres últimos años. Esta reducción de cosecha se tomó como el anticipo de una campaña de comercialización de alta rentabilidad, disparando los precios pagados a pie de campo. Sin embargo, revisiones posteriores han aumentado el nivel del volumen cosechado, sobre todo en países como Bélgica y Países Bajos, dejando una cantidad de pera para comercializar superior a lo esperado. Estos países han sido además dos de los más afectados por el veto ruso y su prolongación hasta 2016, obligándose a redibujar sus esquemas de comercialización, de modo que las exportaciones hacia otros miembros de la Unión Europea se incrementaron en esta última campaña un 29%.

Así, los operadores se encontraron con una comercialización menos ágil de lo que desearían y unos precios pagados en campo que les impide practicar grandes descuentos si no quieren incurrir en pérdidas. Los operadores nacionales, sin embargo, mantuvieron la calma, sabedores de que el volumen nacional almacenado es más comedido, por lo que deberían poder mejorar su valor una vez entrados en el nuevo año, con permiso de las importaciones de Bélgica y Países Bajos.

PERA CONFERENCIA. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. AÑO 2015



Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Blanquilla	40,00	40,00	-	-	-	-	-	-	41,67	45,00	45,00	45,00
Conferencia y tardías	42,00	44,00	44,00	46,67	66,00	73,00	-	55,00	57,00	57,00	58,67	62,00
Castell y tempranas	-	-	-	-	-	-	40,00	48,33	-	-	-	-
Limonera	-	-	-	-	-	-	-	50,00	40,00	40,0	-	-
Ercolini	-	-	-	-	-	-	-	50,00	43,33	-	-	-
Industria	5,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-	7,00	7,00	7,00

MANZANA

La cosecha de manzana de 2014 no sólo fue abundante, sino que fue la mayor de la última década en la UE28. El exceso de oferta, unido a los efectos del veto ruso, mantuvo durante toda la campaña una comercialización difícil con precios muy bajos. El atasco en las ventas resultó evidente, con un nivel de existencias a 1 de marzo un 9,6% superior al de un año atrás, y un 20,5% mayor a la media de las últimas cinco campañas.

La nueva cosecha comenzó con un mayor grado de optimismo, con una producción un 5% más corta que en 2014 en el conjunto de la UE28 y unos mejores precios de partida. La comercialización sin embargo volvió a ser complicada, con un volumen de la campaña anterior aún elevado y con un exceso de oferta de difícil colocación en los mercados.

La difícil comercialización de estas dos últimas campañas pasa por la aplicación del veto ruso, que ha hecho que países como Polonia, el mayor productor de manzana de la UE28 en cuanto a superficie y en cuanto a producción, tengan que abandonar su principal país de exportación y buscar nuevos destinos fundamentalmente dentro de Europa. A 1 de enero de 2016, el nivel de almacenamiento de manzana en la UE28 resultaba un 10,6% superior a la media de las últimas tres campañas, con valores similares a los del último año.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Starking y rojas	22,00	22,00	22,00	22,00	-	-	-	-	45,00	36,67	35,00	35,00
Golden y amarillas	19,00	17,67	17,00	17,00	-	-	-	-	30,00	30,00	33,33	33,33
Reineta y ácidas	30,00	34,00	-	-	-	-	-	-	40,00	38,33	45,00	45,00
Industria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,00	9,00	9,00

CEREZA

La campaña de cereza pudo considerarse como buena desde el punto de vista agronómico. Con una carga por árbol algo reducida por las malas condiciones meteorológicas durante la floración y cuajado, los calibres medios alcanzados resultaron elevados. Además, el tiempo seco que acompañó durante buena parte de la cosecha redujo las mermas por ablandamiento y rajado. Solamente algunas variedades de media estación como la Lapins se vieron afectadas por las fuertes lluvias de mediados de junio, dejando un fruto blando y lábil.

Desde el punto de vista económico, la necesidad de selección fue menor esta campaña, y los precios medios alcanzados fueron más elevados en comparación a los de los últimos años, mejorando la rentabilidad del cultivo.

Precio medio mensual (€/100 kg)	May.	Jun.	Jul.
Cereza	270,00	193,33	160,00
Napoleón (industria)	-	68,00	-

MELOCOTÓN Y NECTARINA

La cosecha de melocotones resultó en el conjunto de Europa un 6% inferior a la de 2014, debido sobre todo a las reducciones de Francia y de Grecia, que atravesaron por grandes dificultades meteorológicas. En España, la caída fue más discreta (-2%), atenuada por la entrada en producción de nuevas superficies de paraguay.

En nuestra región, la polinización de los melocotoneros se vio dificultada por la coincidencia de la floración con un periodo de lluvias, de modo que la carga por árbol fue más reducida, pero con unos buenos calibres. El tiempo seco y estable que dominó desde el comienzo de la primavera favoreció una buena calidad de los frutos hasta el final de la cosecha, y no se produjo solapamiento de variedades en su madurez, evitando momentos de colapso de los mercados. De este modo, los operadores pudieron mantener un mercado fluido durante toda la campaña.

Sin embargo, los cultivadores y almacenistas tuvieron que volver a hacer frente por segundo año consecutivo al veto interpuesto por Rusia a las importaciones de productos percederos procedentes de la Unión Europea. El veto resultó en esta campaña menos lesivo para el sector, que tuvo todo un año para adaptarse a la nueva situación y que dispuso desde el primer momento de las ayudas que prorrogó la Unión Europea. Estas ayudas supusieron, junto con las de las de los Programas Operativos de las Organizaciones de Productores, la retirada de 72 t de melocotones y nectarinas frente a las 38.400 t del cupo nacional.

No se pudo evitar aun así cierta especulación en los primeros compases de la campaña, arrancando con precios bajos que se fueron corrigiendo a medida que se impusieron la calidad de los frutos, el escalonamiento de la oferta y la aplicación de las ayudas.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Melocotón Temprano	-	36,00	31,00	-	-
Melocotón Media estación	-	-	35,80	36,00	-
Melocotón Tardío amarillo	-	-	45,00	48,33	55,00
Melocotón Tardío rojo	-	-	36,00	45,00	45,00
Melocotón Industria	-	-	-	24,00	24,00

Precio medio mensual (€/100 kg)	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Nectarina	40,00	31,00	36,00	43,67	-
Paraguay	-	45,00	45,00	45,00	-

CIRUELA

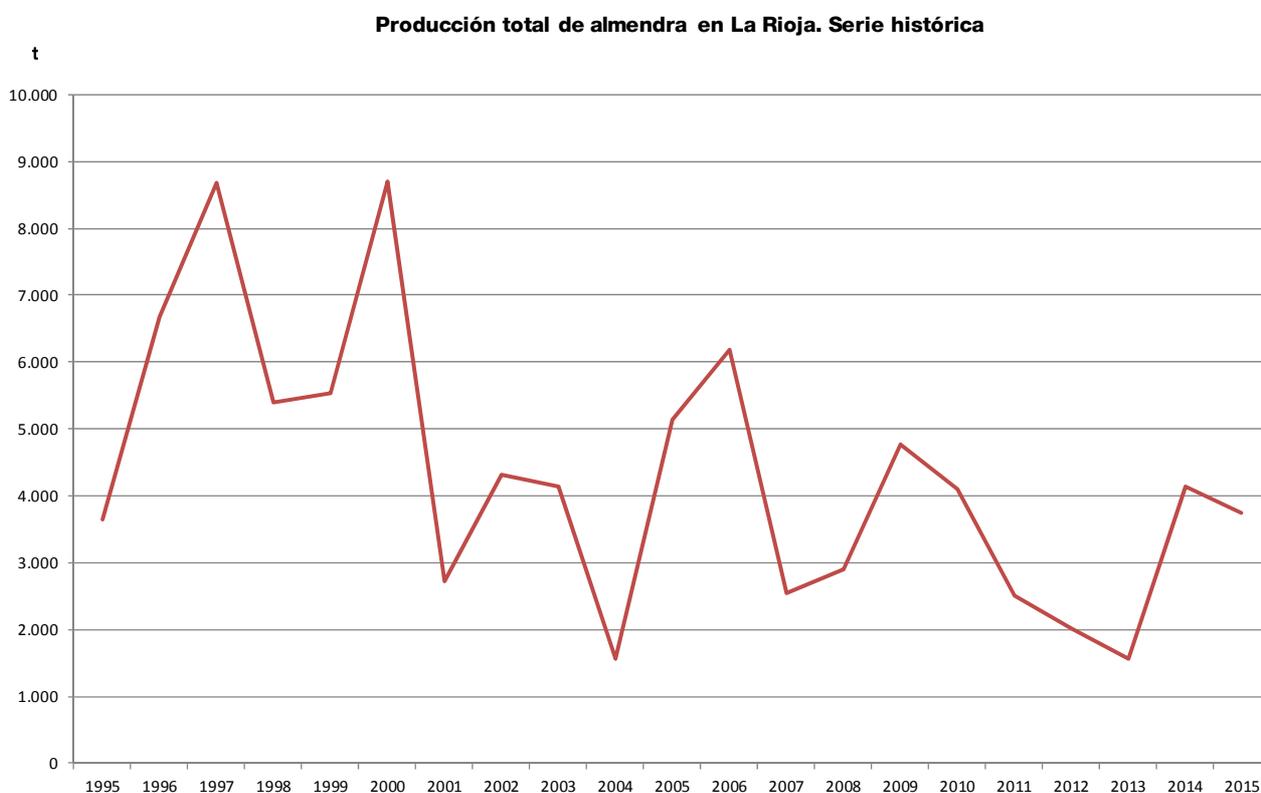
La cosecha de ciruela se centró durante la primera quincena de agosto, arrojando un fruto abundante (algo más corto en el valle del Iregua) y de calidad. Buena parte de la cosecha se guardó en las cámaras en espera de que a la entrada de septiembre se activara su consumo y se redujera la oferta nacional, mejorando su posición en los mercados. Sin embargo, aun cuando la cosecha nacional se redujo un 8,7% respecto a 2014, y con una calidad de la cultivada en nuestra región elevada, la comercialización resultó dificultosa, teniendo que alargarla hasta octubre y con unos precios que resultaron poco satisfactorios.

Precio medio mensual (€/100 kg)	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Reina Claudia	-	90,00	78,33	75,00

3.8. ALMENDRAS

SITUACIÓN DEL CAMPO

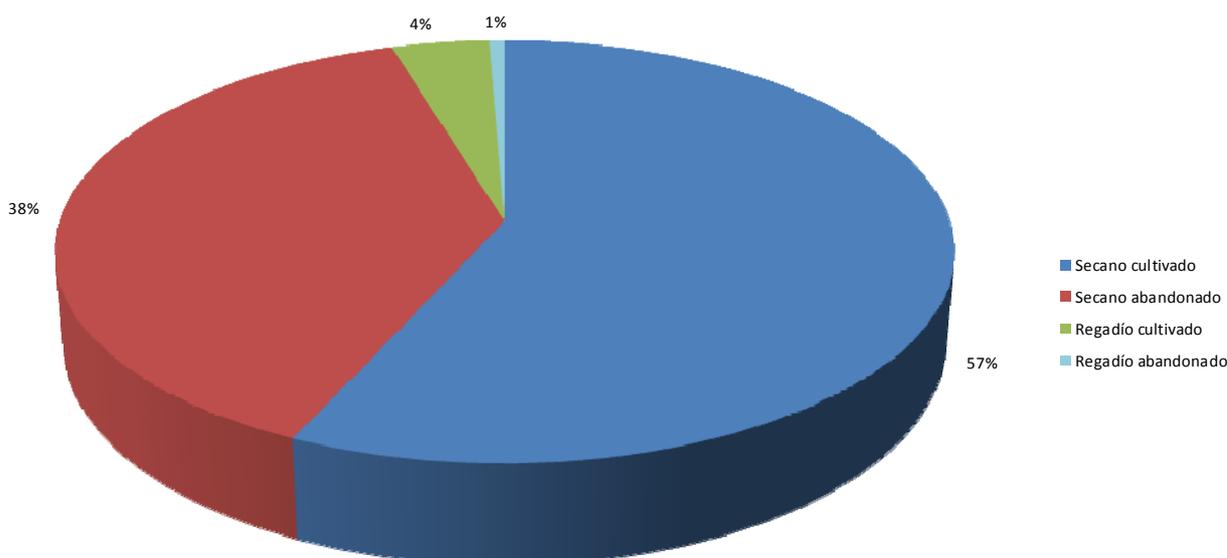
La campaña 2015 de recolección de la almendra en La Rioja finalizaba con una producción total calculada de 3.838 t de almendra cáscara. Un resultado que se muestra inferior en un 7,2% al logrado en 2014, aunque superior a la media de los últimos cinco años.



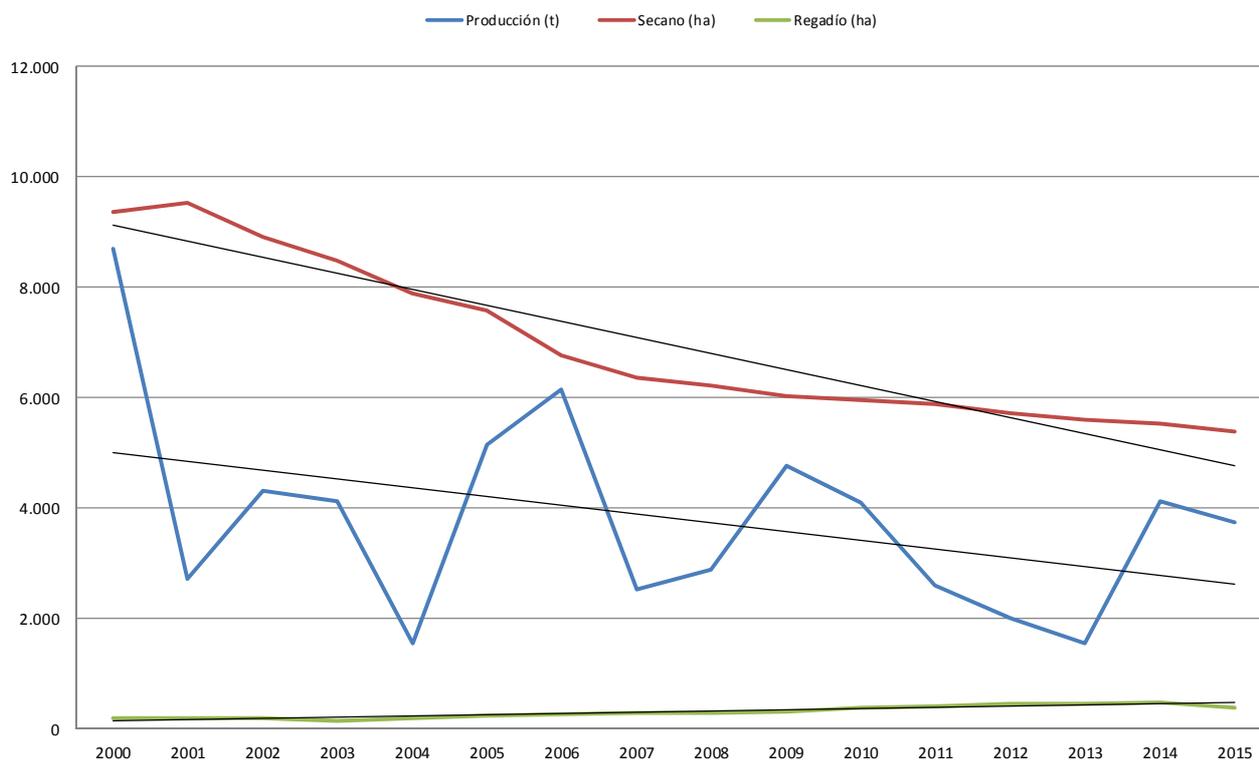
Las causas de este descenso anual de la producción se achacaron, por un lado, a los elevados rendimientos logrados en la campaña anterior, que habían reducido las reservas de los árboles y, por otro y seguramente más importante, por el efecto negativo de las lluvias que acompañaron a las primeras fases de cultivo y que perjudicaron de una forma más clara a la variedad Marcona. Una circunstancia que se constataba en los árboles de esta variedad, observando cómo la mayor parte de los frutos, se localizaban en la parte superior de los árboles, la zona más aireada y de floración más retrasada.

No podemos olvidar que la situación del cultivo del almendro en La Rioja dificulta la realización de un cálculo de su producción fiable. Basta acercarnos a los datos estadísticos que nos proporcionan sus más de 29.000 parcelas para darnos cuenta de ello. En primer lugar es de destacar que de una superficie total aproximada de 9.500 ha, solo un 6% de la misma puede considerarse de regadío, mientras que la gran mayoría, algo más de 9.000 ha, son de secano. La edad media de estas plantaciones es de, al menos, 40 años, con una superficie media de 3.250 m². Unos datos que justifican una producción muy variable y dependiente de los factores meteorológicos, además de diseminada, de baja productividad y, por todo ello, de escasa rentabilidad. A pesar de todo, el aspecto más llamativo, por su influencia directa sobre los rendimientos, es el estado del cultivo. Si diferenciamos entre las parcelas que cumplen unos mínimos requisitos de poda y mantenimiento del terreno para considerarlas en cultivo, de las abandonadas parcial o totalmente que no los alcanzan, encontramos que el 38% de la superficie total de secano pertenece a este segundo grupo, mientras que el resto -unas 5.527 ha- pueden considerarse en plena producción.

Distribución del cultivo de almendro en La Rioja. Año 2015



Superficie y producción de almendra en secano y regadío en La Rioja. Serie histórica



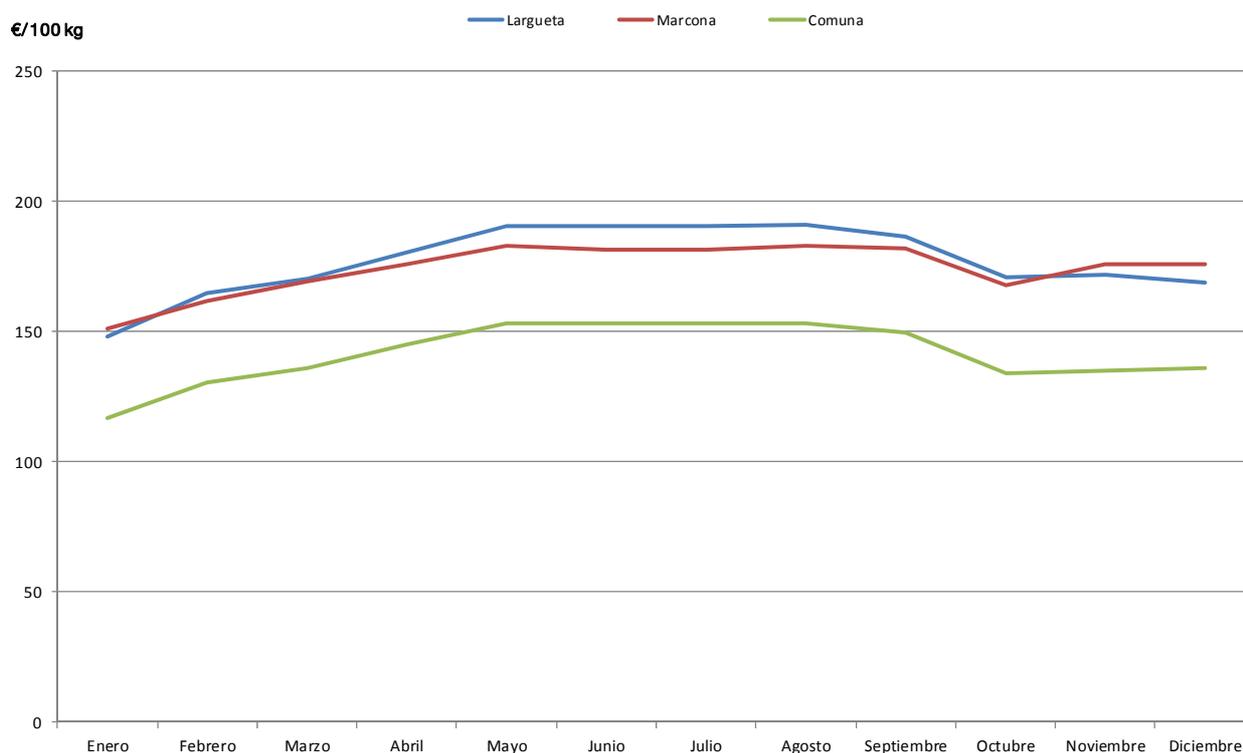
La presencia mayoritaria de los almendros riojanos en tierras de secano induce en las producciones anuales una enorme variabilidad, que, a pesar de todo, muestra una evidente tendencia al descenso, tal y como puede apreciarse en el gráfico adjunto. Una tendencia a la reducción menos pronunciada que la que experimenta la superficie cultivada en secano, gracias a un leve pero sostenido aumento de la superficie de regadío.

SITUACIÓN DEL MERCADO

Al observar la gráfica en la que se ha representado la evolución de los precios medios mensuales de las principales variedades de almendra cultivadas en La Rioja se observa cómo se han mantenido durante todo el año 2015 en una zona que podemos considerar de precios elevados.

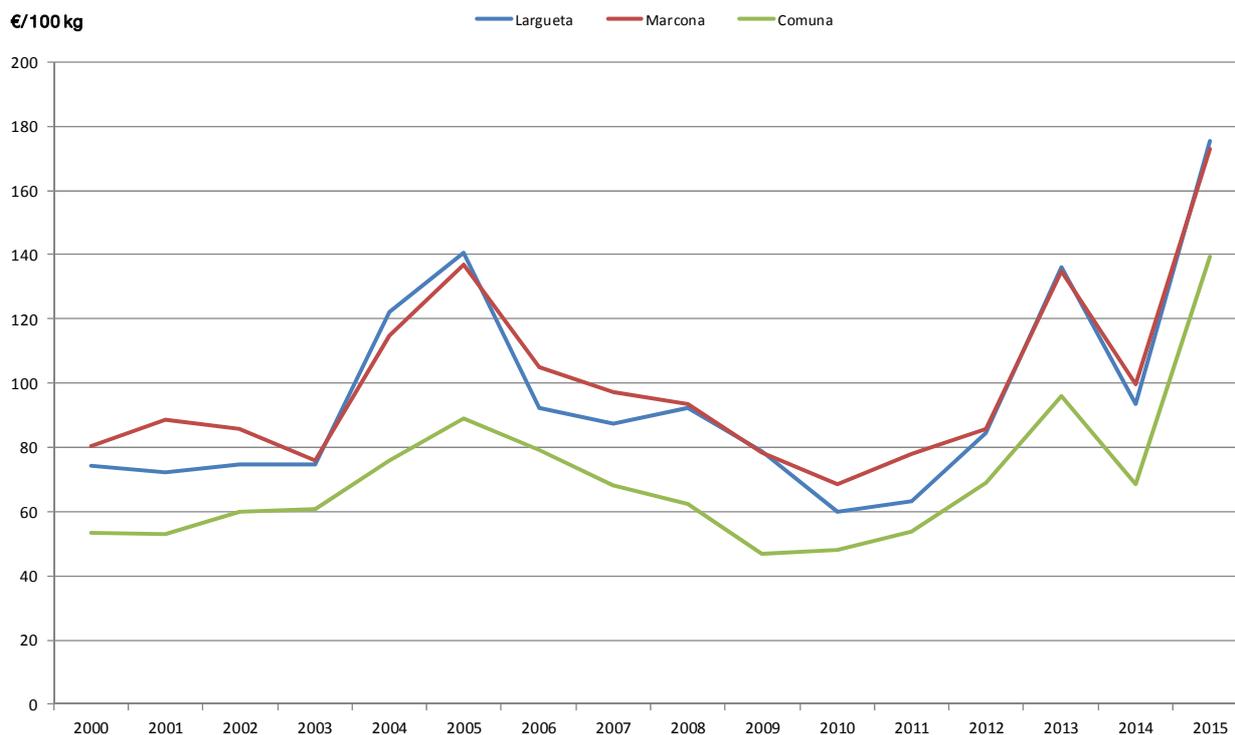
En primer lugar se advierte un primer semestre de precios en continua subida, que llegaba condicionado por la situación de este mercado en California, el origen más importante y con influencia directa sobre los precios mundiales. En este origen se había alcanzado en 2014 un nivel máximo de cotización que encadenaba seis años de ascensos consecutivos. Unas subidas que habían respondido más al aumento de la demanda que a la evolución de las cosechas logradas. Con respecto a los rendimientos obtenidos, se esperaba su mantenimiento sin demasiadas variaciones, ya que la severa sequía que padecía este estado norteamericano iba a seguir limitando sus producciones, al menos, en el siguiente ciclo de cultivo.

Precios medios mensuales de almendra en La Rioja. Año 2015



Bajo una coyuntura de mercado gobernada por el aumento constante de la demanda, la producción de almendra española siguió revalorizándose gracias a la debilidad del euro frente al dólar, y a la caída de las exportaciones norteamericanas dirigidas a nuestro país. La dificultad de acceso de la almendra californiana a los mercados internacionales no sólo era consecuencia de su precio, también de la reducción de su última cosecha por la sequía, y puntualmente, a comienzos de año, por el atasco de los puertos de la costa oeste americana que impedían su embarque y salida hacia los mercados asiáticos, beneficiándose la oferta australiana y la española, tal y como reconocieron fuentes del sector en Estados Unidos.

A medida que la sequía fue intensificándose en el oeste de los Estados Unidos, y el elevado valor del dólar fue lo más reseñable de cuanto acontecía en los mercados de divisas, el precio de las almendras en las lonjas internacionales siguió avanzando hasta alcanzar su valor máximo anual en el mes de agosto. Abundando en la situación del mercado a escala mundial, y cuando quedaban pocas semanas para el comienzo de la cosecha de la almendra en nuestro país, el sector permanecía atento a la situación del cultivo en California, que atravesaba por la peor sequía conocida y, en consecuencia, operaba con precios continuamente al alza. Analistas norteamericanos indicaban que la cantidad de almendra exportada desde California equivalía, con independencia de la cosecha obtenida, a las dos terceras partes de su producción total. Unas exportaciones casi exclusivamente de almendra en grano, que dejan el beneficio del valor añadido de sus productos derivados a las industrias transformadoras, situadas en los principales países importadores. El ejemplo más notable de ello lo constituye nuestro país, que compra almendras americanas para revenderlas a toda Europa bajo una protección arancelaria del 10% con respecto a las industrias norteamericanas. Un aspecto a vigilar en las negociaciones entre la Unión Europea y Estados Unidos que se llevan a cabo para la implantación de un acuerdo de asociación transatlántica de comercio e inversión (Transatlantic Trade and Investment Partnership, TTIP), ya que la pérdida de esta protección arancelaria supondría la pérdida también de gran parte de la cuota de mercado actual y, por lo tanto, de puestos de trabajo en la potente industria transformadora nacional.

Precios medios anuales de almendra en cáscara. Serie histórica

Las almendras anotaron durante el último trimestre de 2015 unos leves descensos según variedades, que no lograron apartarlas de unas cotizaciones que podíamos considerar elevadas. Los vaivenes de la demanda, afectada por los elevados precios de mercado, interferían negativamente en la marcha alcista de los precios, siempre bajo una coyuntura de mercado, recordemos, gobernada por una oferta muy ajustada, en comparación con una demanda en continuo desarrollo y aumento.

Al respecto se comprobó en el tramo final del año la vigencia de unos precios más firmes, pero también inferiores a los elevados y volátiles que se alcanzaron en los meses previos a su cosecha. La causa de este descenso radicaba en la búsqueda de una menor exposición y riesgo por parte de los agentes de los mercados de destino a estos elevados valores de la almendra, lo cual les aconsejaba una reducción de sus compras y una vigilancia estrecha de sus volúmenes almacenados. Como consecuencia de ello el mercado norteamericano vio descender sus exportaciones, a pesar de la persistencia de una demanda mundial elevada, que se suponía decisiva, una vez que el mercado alcanzara el equilibrio y operara a precios estables, en la reactivación de las compras por parte de los países importadores.

3.9. VIÑEDO

SITUACIÓN DEL CAMPO

En respuesta al aumento de las temperaturas, el viñedo llegó al mes de abril con claros síntomas en todas las zonas de cultivo de haber abandonado su fase de reposo vegetativo. Como las temperaturas se mantenían en unos registros elevados, el progreso del viñedo en sus primeras fases fue rápido, de tal forma que las labores de espertura eran habituales al comenzar el mes de mayo. Posteriormente, y gracias a que las temperaturas se mantuvieron por encima de lo normal, el viñedo siguió un desarrollo acelerado, que se vio favorecido por la abundante reserva hídrica que se había acumulado en los secanos gracias a un primer trimestre muy lluvioso. Una situación indudablemente positiva, ya que la rapidez en la evolución de estas primeras fases reducía el riesgo de afección de plagas y enfermedades.

Esta situación de temperaturas elevadas y muy escasas precipitaciones, especialmente en el mes de mayo, variaría drásticamente en junio con la llegada de precipitaciones abundantes a toda La Rioja. Unas lluvias que obligaron a los viticultores a extremar las medidas para el control del mildiu y del oídio.

El envero llegó a los viñedos en el mes de julio, pudiéndose calcular un adelanto sobre sus fechas más habituales en torno a los 10 y 15 días según zonas. Antes de llegar a esta fase, prólogo necesario de la de maduración, el cultivo se había desarrollado de forma favorable, mostrando un excelente estado sanitario y un buen desarrollo vegetativo. El Consejo Regulador de la DOC Rioja reseñaba problemas de cuajado en los viñedos situados en cotas elevadas, cuya floración en el mes de junio había coincidido con las lluvias de mediados de este mes. A pesar de esta circunstancia negativa, el cultivo se había visto favorecido por una meteorología que alejaba el peligro de las enfermedades, un aspecto muy positivo de cara a la rentabilidad y, por supuesto, favorecedor de la calidad.

Al finalizar julio, los viticultores comenzaron a desplegar sus estrategias de lucha contra la botrytis, un hongo que en la campaña de 2014 había causado serios problemas. Debido a ello se efectuaron tareas de deshojado para favorecer la aireación de las cepas y racimos y, por tanto, reducir el riesgo de extensión de la botrytis en caso de aparición de lluvias en fechas próximas a las de vendimia.

La fase de envero fue finalizando durante el mes de agosto, dando paso al comienzo de la de maduración, con unas expectativas de lograr una calidad muy elevada, basadas en el excelente estado sanitario del cultivo. El mes fue transcurriendo de forma favorable bajo una meteorología beneficiosa caracterizada por la escasez de precipitaciones y una favorable amplitud térmica entre los valores máximos diurnos y las mínimas.

La última semana del mes de agosto traía el primer control de maduración de la cosecha 2015 elaborado por el Consejo Regulador y el comienzo testimonial de la vendimia de las variedades blancas en nuestra comunidad. La situación sanitaria del viñedo era excelente y las expectativas de lograr una calidad elevada se conservaban intactas.

No podemos pasar por alto el hecho de que este mes de agosto de 2015 se despidiera de los campos riojanos, especialmente de los municipios de Hormilla, San Asensio, Briones y San Vicente de la Sonsierra, acompañado de un episodio de fuertes tormentas, que además de abundantes precipitaciones arrojaron una intensa granizada, dañando severamente unas 5.000 ha. Dada la vocación vitícola de los campos sobre los que se produjo este indeseable meteoro el cultivo más afectado fue el viñedo.

En el momento de la tormenta, el viñedo se encontraba en fase de maduración quedando escasas jornadas para el comienzo de la vendimia. Los daños ocasionados fueron por tanto elevados, ya que este accidente meteorológico es más perjudicial cuanto más cercana se encuentre la fecha prevista de cosecha. Por tanto, y atendiendo a las variedades cultivadas, se produjeron unos mayores perjuicios en las blancas, ya que su madurez industrial y enológica las aproximaban a un comienzo de vendimia inminente, mientras que las tintas se encontraban algo más alejadas de este momento óptimo de recolección.

Los últimos días de agosto vieron comenzar la vendimia 2015 en los viñedos adscritos a la IGP Valles del Sadacia, y en las nuevas variedades blancas aprobadas por DOC Rioja en el municipio riojabajeño de Aldeanueva de Ebro. Una vendimia que fue avanzando desde las viñas de variedades y localizaciones más tempranas hacia las más tardías, en una migración lenta, que exige cada año, en aras de conseguir la máxima calidad, una actuación selectiva y meditada. Unas circunstancias que a veces se contraponen con las prisas que los viticultores sienten una vez abiertas las recepciones de las bodegas y la meteorología amenaza con el normal desarrollo de la cosecha.

En toda nuestra comunidad, la cosecha de 2015 se esperaba de gran calidad. Una calidad que había comenzado a fraguarse en el invierno, gracias a unas precipitaciones muy copiosas y que fueron seguidas de una primavera y veranos secos con temperaturas por encima de lo habitual. Esto supuso que las enfermedades habituales, oídio, mildiu y botrytis, no supusieran un grave problema. Además, los días finales de agosto y gran parte del mes de septiembre trajeron una meteorología muy favorable para los procesos madurativos, con temperaturas suaves especialmente en las horas nocturnas.

Durante el mes de septiembre y a medida que la vendimia se generalizaba, se advertía cómo las viñas más cargadas, cultivadas en suelos de elevada fertilidad y que habían recibido aportes de riego, mostraban unos parámetros madurativos más atrasados, sobre todo en contenido de polifenoles, si los comparáramos con los viñedos de cultivo que podríamos definir como más tradicional, caracterizados por su conducción en vaso, cultivados en suelos de fertilidad media, sin aportes de riego y con parada vegetativa en la fase de maduración.

La vendimia 2015, la más temprana en su finalización de la que se tienen noticias, se completó en La Rioja el 13 de octubre.

Los vinos de esta añada, y en ello parece coincidir una mayoría de enólogos, contaron con un mayor grado alcohólico de lo habitual, aunque en compensación, la uva recogida, además de poseer una gran sanidad, llegó a las bodegas con un contenido óptimo en acidez y aromas. Circunstancia que auguraba la consecución de vinos de gran calidad aptos para su crianza.

SITUACIÓN DEL MERCADO

Respecto al mercado, las cotizaciones de la uva cosechada en 2014 continuaron la línea ascendente seguida en las tres campañas anteriores. Presentaron un alza con respecto a las del año 2013 del 12% para la uva tinta y del 5% para la uva blanca.

Los precios percibidos por la uva de la campaña de 2014 fueron de 0,84 €/kg para la tinta y 0,85 €/kg para la blanca.

EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE LA UVA (€/kg)

AÑO	TINTA	BLANCA
2002	0,89	0,47
2003	0,82	0,55
2004	0,96	0,55
2005	0,92	0,56
2006	0,88	0,54
2007	0,92	0,68
2008	0,93	0,68
2009	0,49	0,52
2010	0,52	0,50
2011	0,59	0,57
2012	0,66	0,68
2013	0,75	0,81
2014	0,84	0,85

A lo largo del año 2015 se ha observado que las ventas a granel han sido ágiles, excepto en aquellas cooperativas que venden supeditadas a las medias de venta de otras cooperativas. Prácticamente el 60% de las operaciones realizadas se han comunicado antes del mes de julio. Las negociaciones se han ido cerrando paulatinamente hasta el mes de diciembre de 2015, cuando se han dado por concluidas.

Algunas cooperativas que determinan sus precios en los contratos según los precios vendidos de otras cooperativas han visto alargados en el tiempo el cierre de sus operaciones de venta, y así se ha llegado en varios casos a fijar los precios de la cosecha 2014 en los meses de noviembre y diciembre de 2015 (quince meses después de haber concluido la vendimia).

En cuanto a las cotizaciones del vino a granel, se ha observado un mantenimiento de los precios en los vinos tintos y rosados y un descenso del 11,8% para el blanco. Las medias ponderadas de los precios percibidos por el agricultor para el vino a granel con DOC Rioja han resultado de 21,07 €/cántara para el tinto, 21,15 €/cántara para el rosado y de 21,28 €/cántara para el blanco.

EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DEL VINO

AÑO	TINTO		ROSADO		BLANCO	
	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara
2002	1,70	27,20	1,42	22,72	1,03	16,48
2003	1,14	18,24	1,03	16,48	0,77	12,32
2004	1,34	21,44	1,07	17,12	0,88	14,08
2005	1,33	21,28	1,04	16,64	0,89	14,24
2006	1,35	21,60	1,02	16,32	0,95	15,20

AÑO	TINTO		ROSADO		BLANCO	
	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara	€/litro	€/cántara
2007	1,47	23,52	1,12	17,92	1,10	17,60
2008	0,82	13,12	0,95	15,20	1,02	16,32
2009	0,70	11,23	0,79	12,64	0,76	12,19
2010	0,88	14,14	0,77	12,38	0,81	12,92
2011	0,97	15,51	0,95	15,15	0,95	15,26
2012	1,15	18,38	1,07	17,12	1,23	19,68
2013	1,32	21,10	1,33	21,29	1,51	24,12
2014	1,32	21,07	1,32	21,15	1,33	21,28

Si compartimentamos las ventas por comarcas para el vino tinto, se detectan diferencias en las medias obtenidas. El mayor valor medio de las cotizaciones se localiza en la comarca de Rioja Baja con 21,22 €/cántara, a continuación en Rioja Alta con 21,18 €/cántara y, por último, en Rioja Media, cuya cotización media ponderada ha sido de 20,43 €/cántara.

	MEDIA PONDERADA	
	€/cántara	€/litro
VINO TINTO	21,07	1,32
Rioja Alta	21,18	1,32
Rioja Media	20,43	1,28
Rioja Baja	21,22	1,33
VINO ROSADO	21,15	1,33
VINO BLANCO	21,28	1,33

La evolución de las cotizaciones de las últimas tres campañas por comarcas es la siguiente:

	€/cántara			
	2011	2012	2013	2014
VINO TINTO	15,51	18,38	21,10	21,07
Rioja Alta	16,02	18,71	21,16	21,18
Rioja Media	15,21	17,90	20,84	20,43
Rioja Baja	14,70	17,49	21,19	21,22
VINO ROSADO	15,15	17,12	21,29	21,15
VINO BLANCO	15,26	19,68	24,12	21,18

De este cuadro cabe resaltar que los precios de los vinos elaborados a partir de las cosechas 2011 y 2012 fueron mayores en la comarca de Rioja Alta seguidos por Rioja Media y, por último, los de Rioja Baja. Sin embargo, a partir de la cosecha 2013, los vinos tintos de la comarca de Rioja Baja han conseguido precios medios ponderados superiores a los de Rioja Alta y Media.

Por otro lado, si se analiza la información por intervalos de cotizaciones del vino tinto, se advierte que el 23,7% de las cantidades vendidas se han pagado por debajo de 20,00 €/cántara, el 27,1% entre 20 y 21,00 € y el 14,9% por encima de los 22,00 €/cántara. La mayor parte del vino tinto (34,3%) se ha negociado entre 21,00 y 22,00 €/cántara.

VINO TINTO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 20,00	23,7%
Entre 20,00 y 21,00	27,1%
Entre 21,00 y 22,00	34,3%
> 22,00	14,9%

En el rosado, el 74,6% de las cantidades vendidas se han abonado a menos de 21,00 €/cántara, y el resto, por encima.

Por último, en el vino blanco con DOC Rioja, el 36,7% del volumen comercializado se ha liquidado a precios inferiores a 20,00 €/cántara, el 25,5% por encima de los 22,00 €/cántara y la mayor parte del vino blanco (37,8%) entre 20 y 22,00€/cántara.

VINO ROSADO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 21,00	74,6%
> 21,00	25,4%

VINO BLANCO	
€/cántara	% volumen (litros)
≤ 20,00	36,7%
Entre 20,00 y 22,00	37,8%
> 22,00	25,5%

3.10. OLIVAR

Durante la campaña 2014-2015 las almazaras riojanas molturaron 7.304 toneladas de aceituna, que equivalen a 1.246,86 toneladas de aceite, lo que supuso un rendimiento medio en kilogramos del 17,07%.

Los datos de la campaña 2014-2015 fueron los siguientes:

Total toneladas de aceituna recolectada en La Rioja	Total toneladas de aceituna de La Rioja molturada en almazaras riojanas	Aceite de oliva virgen elaborado por almazaras de La Rioja (t)						
		Total	Extra		Virgen		Lampante	
			Toneladas	%	Toneladas	%	Toneladas	%
8.980	7.304	1.246,86	647,18	51,90	340,64	27,32	259,04	20,78

El aceite de oliva catalogado como virgen extra durante la campaña 2014-2015 supuso el 51,9% del total del aceite elaborado por almazaras riojanas, constatando una campaña de calidad irregular. Entre los aspectos que influyeron en la calidad, además de los sistemas de elaboración y el cuidado en la recogida, hay que destacar la influencia de la mosca del olivo (*Bractocera oleae*), cuyo ataque fue más importante durante el otoño de 2014, favorecido por un ambiente especialmente cálido, que ha perjudicado mayoritariamente a las variedades tradicionales. La utilización de los frutos afectados, tanto los caídos al suelo como los picados que permanecían en el árbol, influyeron en contra de la calidad de los aceites, aumentando la acidez total y generando sabores a vinagre y a tierra. También algunas heladas puntuales y un excesivo tiempo de almacenamiento de la oliva antes de su procesado influyeron negativamente. Los rendimientos medios fueron bajos (17,07% kg/kg), condicionados en algunos casos por una cosecha temprana que trataba de evitar mayores daños ocasionados por la mosca.

La producción del olivar resultó un 21,13% menor a la del año anterior, aunque, si descartamos este extraordinario año, puede calificarse como normal a tenor de las campañas anteriores. También en el conjunto del Estado la reducción fue importante, con un 54% menos de cosecha, explicados en parte por la gran cosecha del año anterior, y en parte por las altas temperaturas que sufrieron en el sur durante la floración.

Arrastrado por la baja cosecha española de este año, la producción de aceite de oliva mundial descendió un 26,83%, lo que supone la cifra más baja de los últimos 15 años. Los mercados reaccionaron a esta escasez practicando importantes revalorizaciones, tratando de evitar con ello la falta de aceite hasta la llegada de la nueva cosecha. De esta manera, los precios se incrementaron en las ventas a granel hasta superar los 4.200 €/t durante el mes de agosto, aunque luego bajaron a 3.000-3.500 €/t, una vez conocidas las previsiones de la nueva cosecha. Los precios del aceite envasado en nuestra región permanecieron, sin embargo, estables, sabedoras las almazaras de que la competitividad de sus aceites radica en su calidad y no en su precio.

Antes de que terminara el año, a falta de algunas pequeñas partidas, prácticamente todo la oliva había sido molturada. Los datos de las campañas 2014-2015 y 2015-2016 fueron los siguientes:

	Campaña 2014-15	Campaña 2015-16	Diferencia
Número de hectáreas cultivadas (ha)	5.671	5.674	+0,05%
Número de hectáreas productivas (ha)	4.596	4.655	+1,28%
Total de aceituna producida en La Rioja (t)	8.980	14.354	+59,84%
Total aceituna procedente de La Rioja molturada en almazaras de otras CC AA (t)	1.676	2.171	+29,53%
Total aceituna procedente de La Rioja molturada en almazaras riojanas (t)	7.304	12.183	+66,80%
Total elaboración de aceite equivalente de la aceituna producida en La Rioja (t)	1.543	2.646	+71,48%
Total aceite elaborado en almazaras riojanas de aceituna producida en La Rioja (t)	1.244	2.246	+80,55%
Rendimiento medio equivalente (kg de aceite/kg de aceituna)	17,03%	18,43%	+8,22%

Respondiendo al carácter vecero de las explotaciones más tradicionales, a un año de rendimientos más discretos le siguió otro de altas producciones al que le acompañó una climatología muy favorable durante todos los estados fenológicos del cultivo. También las parcelas de regadío mejoraron sensiblemente sus rendimientos, aunque de una manera más moderada, lo que sumado a la incorporación de nuevas parcelas, el resultado fue un año de altos rendimientos y una cosecha muy elevada que supera con creces todos los registros disponibles.

Asimismo el rendimiento de aceite fue satisfactorio y las condiciones de la cosecha muy favorables, con una escasa incidencia de la mosca del olivo y con una humedad relativa elevada que ha mantenido la oliva hidratada. No obstante, parte de la oliva pudo verse afectada por las heladas de comienzos de diciembre. En cualquier caso, para conocer la calidad del aceite de esta campaña habrá que esperar a que concluya la calificación tanto química como organoléptica.

En cuanto a la cantidad de aceituna entregada bajo el amparo de la DOP Aceite de La Rioja, ésta supuso un 29,3% del total de aceituna recolectada en La Rioja.

Los precios medios ponderados de aceituna de almazara percibidos por el agricultor riojano durante esta campaña, se incrementaron en torno al 22%.

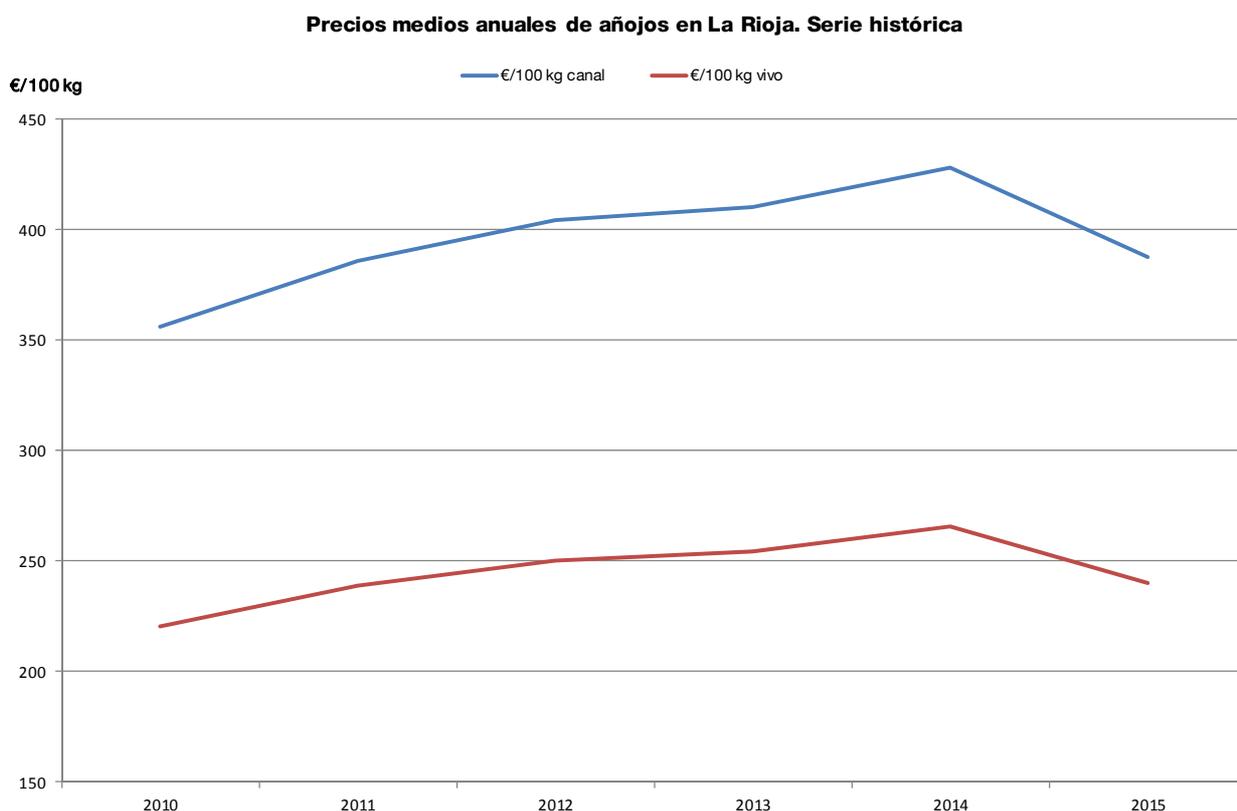
Precio (€/100 kg)	2012	2013	2014	2015
Ecológica	45,00	45,00	48,50	51,50
Convencional	39,00	31,50	36,00	46,00
Precio medio de aceituna de almazara percibido por el agricultor	40,20	34,20	38,50	47,10

En el conjunto del país la producción podría alcanzar 1,4 millones de toneladas de aceite, lo que supone un 67% más que la escasa campaña pasada, pero que queda por debajo de los valores de 2013.

4. GANADERÍA

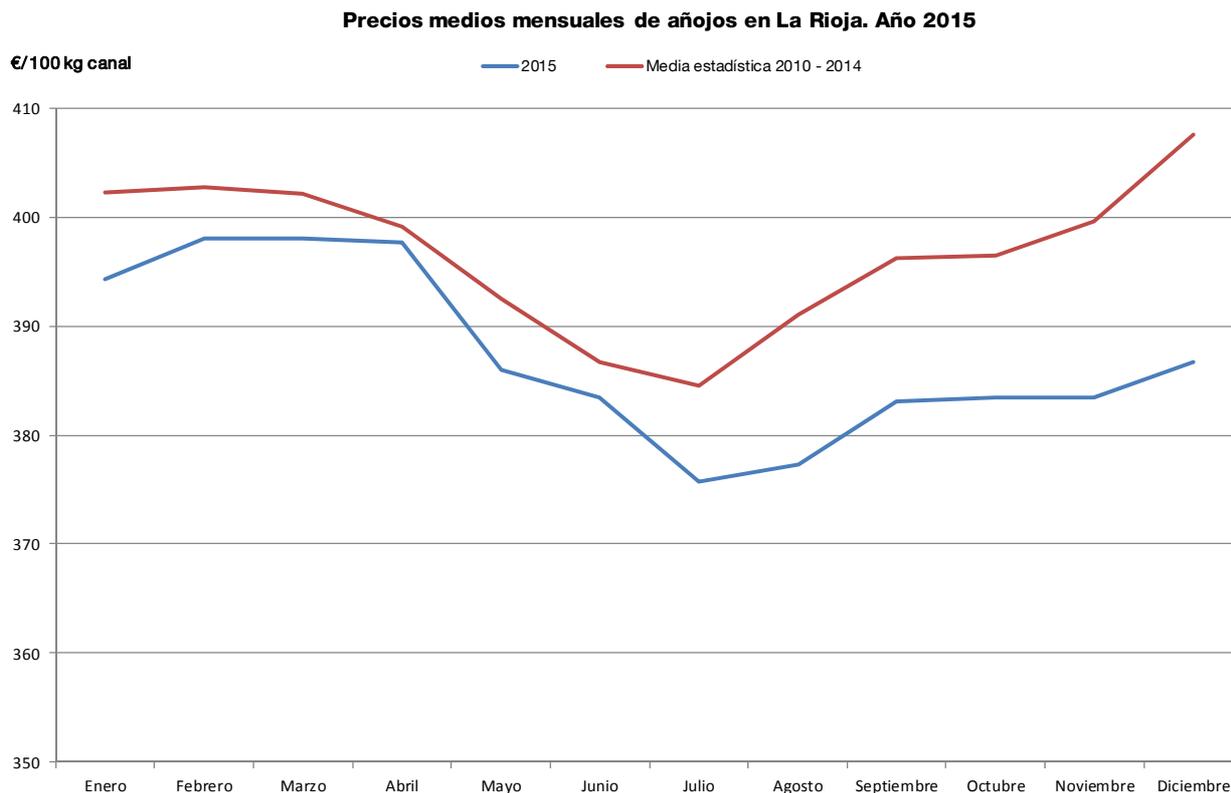
4.1. VACUNO

El año 2015 muestra a su finalización un precio medio anual para las canales de vacuno inferior al logrado en los tres años anteriores. La cotización de los añojos, el tipo de ganado más sacrificado en La Rioja, sufrió un descenso con respecto al ejercicio de 2014 del 9,5%, mientras que su reducción con respecto a la media de los últimos cinco años quedó en el 2,5%.



La gráfica siguiente, que muestra de forma conjunta la evolución mensual de los precios durante 2015 y sus anteriores cinco últimos años, nos indica la vigencia durante todo el pasado ejercicio de unos precios medios mensuales del kilo en canal para los añojos inferiores a la media. Una tendencia especialmente apreciable durante el segundo semestre de 2015, después de un continuado descenso entre abril y julio, que llevó a los precios a un nivel mínimo anual en este último mes, nivel sólo equiparable con el valor vigente en 2011. A pesar de este distanciamiento entre los precios de 2015 y los de la media de los cinco años anteriores, su evolución parece respetar el comportamiento estacional del sector, a pesar de que el valor máximo anual en vez de conseguirse en diciembre se logró entre los meses de febrero y abril.

La demanda proveniente de nuestro mercado interno se mantuvo en tendencia descendente y, en consecuencia, los precios de las canales de las hembras cruzadas fueron los que sufrieron una mayor presión bajista, mientras que las de los machos, gracias a las exportaciones tanto de canales como de animales vivos, disfrutaron de una mayor fortaleza. La mala situación del mercado de la carne en nuestro país obligó al sector a adaptar los precios nacionales con los mercados exteriores, intentando preservar al máximo su cuota de exportación. Consecuencia de ello, y de unas lonjas europeas que en general también se mostraron bajistas, se justifican los descensos anotados hasta el mes de julio, que fueron más perjudiciales para los terneros pintos y las hembras cruzadas.



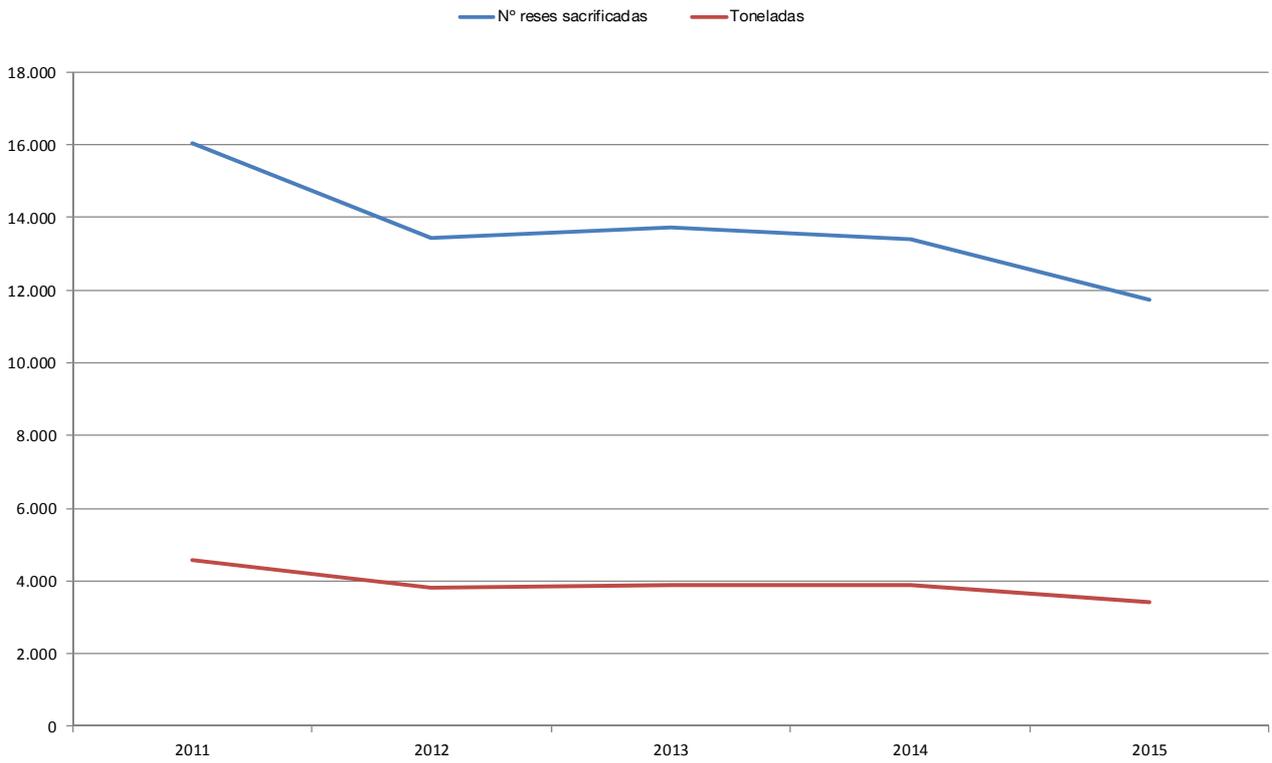
Con respecto a las exportaciones de animales vivos desde España, los datos oficiales muestran un apreciable aumento en 2015 con respecto al trienio 2012-2014 del 84%, mientras que las salidas de carne y derivados de la carne de bovino se elevaron, con respecto al mismo periodo, en un 39%.

La evolución divergente entre una producción en aumento y un consumo en descenso hizo de nuestro país un exportador neto de carne de vacuno y de animales vivos de esta especie, situándose al finalizar el año en el sexto lugar entre los países de la Unión Europea con mayores ventas a terceros países de este tipo de carne y ganado. Para que esta circunstancia se produjera fue de especial ayuda la debilidad de la moneda europea frente al dólar, que hizo ganar competitividad a la producción nacional en los mercados exteriores.

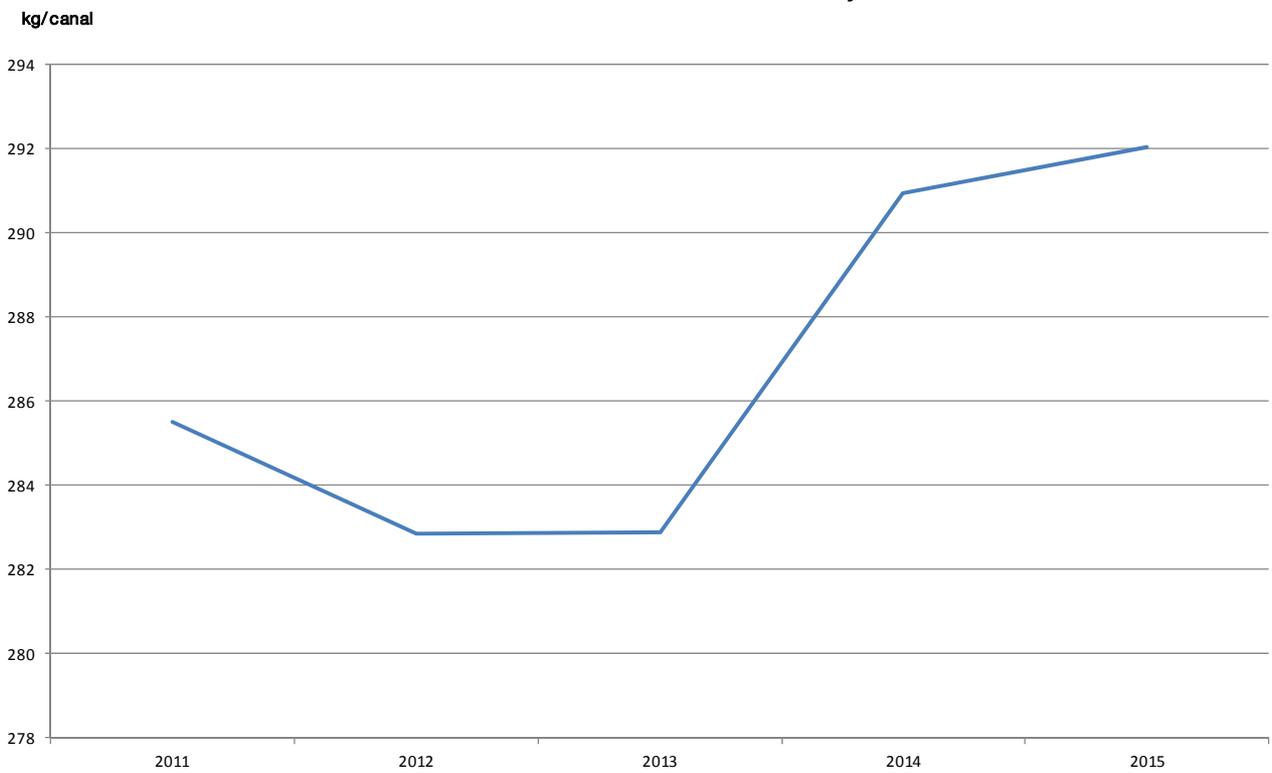
Con respecto a la carne producida en los mataderos riojanos durante 2015, se advierte a través de la gráfica adjunta un descenso tanto del número de reses sacrificadas como del peso en canal de las mismas, aunque en este último caso, y debido al aumento del peso medio de las canales transformadas, el descenso sea menor.

Se observa también cómo a pesar de que el número de reses sacrificadas mensualmente en nuestra comunidad oscila levemente en torno a una valor medio de 977 animales, su distribución en cuanto a la tipología del ganado sacrificado sufrió durante el primer trimestre del año variaciones reseñables. Se advierte cómo durante ese periodo el número de sacrificios de terneros, machos y hembras, de menos de 12 meses de edad supera al de novillas y vacas, restituyéndose a partir de abril su distribución normal, que se mantuvo sin variaciones importantes hasta final de año.

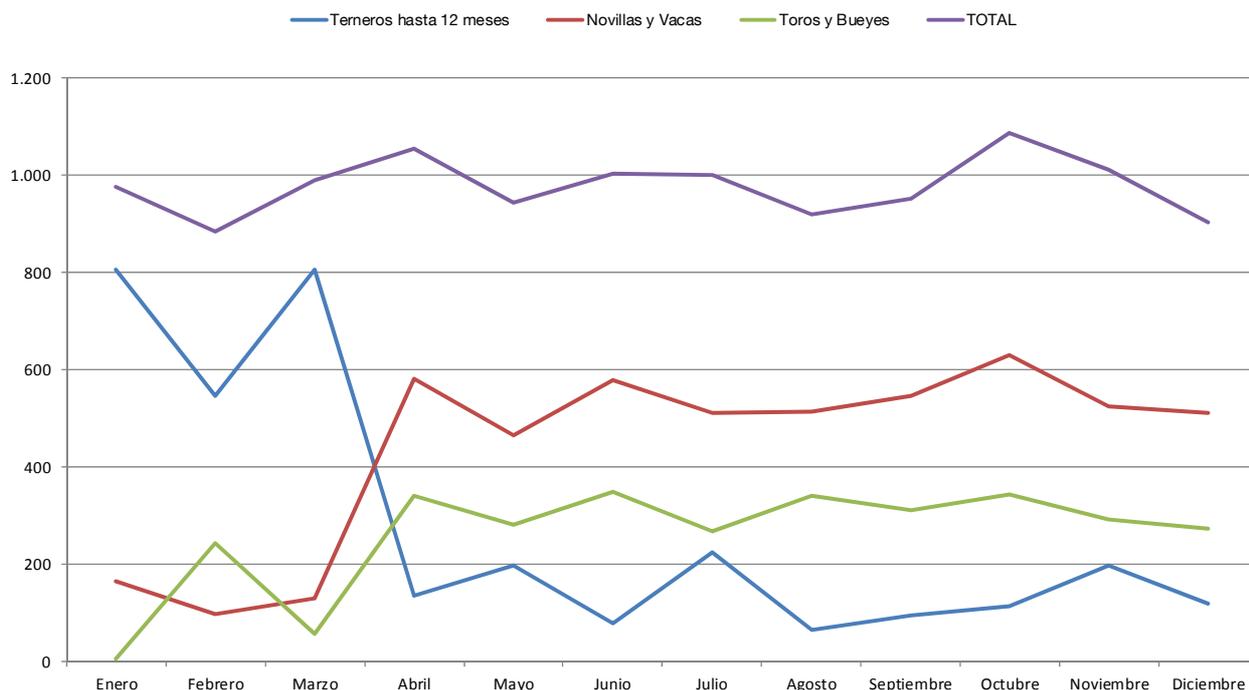
Sacrificio de ganado bovino en mataderos de La Rioja. Serie histórica



Peso medio en canal bovino en los mataderos de La Rioja. Serie histórica



Sacrificio mensual por tipo de ganado bovino en mataderos de La Rioja. Año 2015



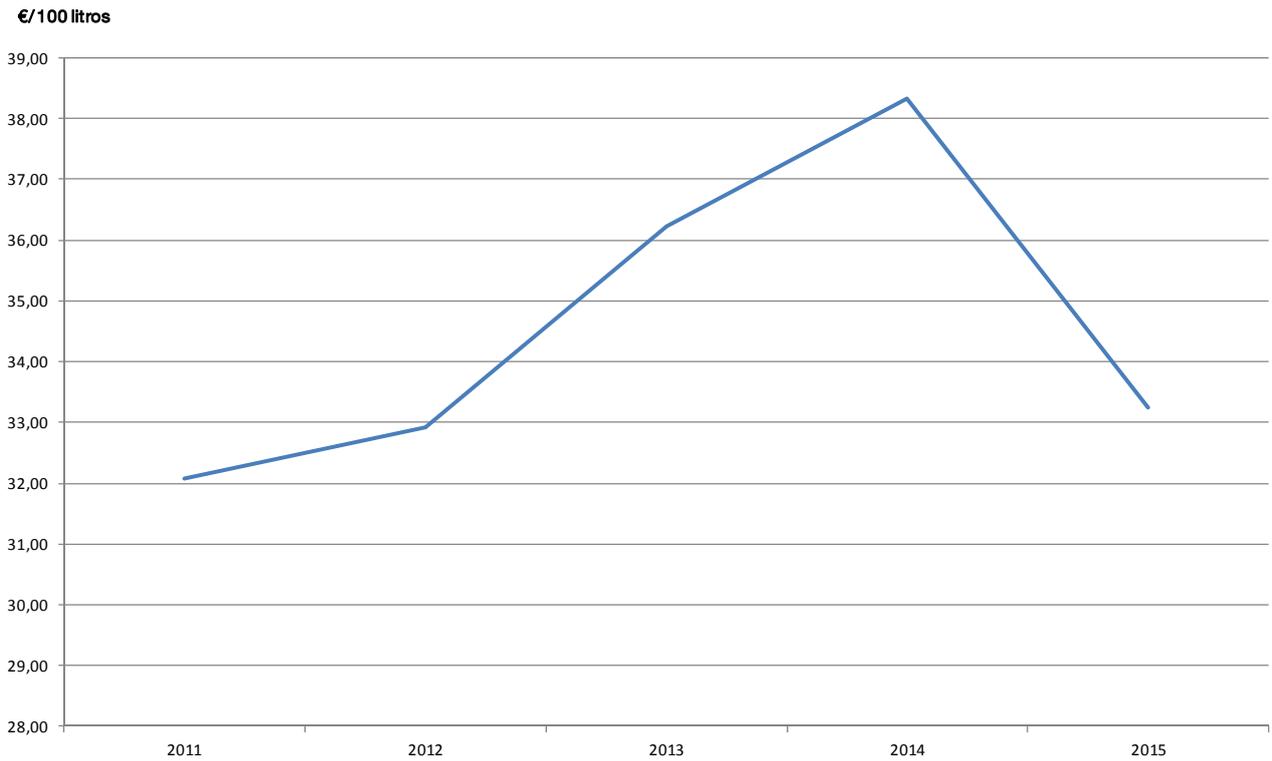
SECTOR LÁCTEO

La desaparición del denominado “sistema de la cuota láctea” en marzo de 2015 fue sin duda un hecho muy importante para el sector del vacuno, cuya primera consecuencia preveía una mayor concentración de la producción en los principales países y regiones productoras europeas, mediante un aumento que se calculaba iba a sumarse al ya registrado desde que se anunció el fin de la cuota en 2006. Otra circunstancia previsible era también el aumento de la capacidad de procesado de sus industrias. Todo ello bajo un contexto de mercado que, a escala global, asistía al incremento de la demanda, aunque bajo un elevado clima de volatilidad, que iba a seguir afectando a los precios mediante variaciones extremas.

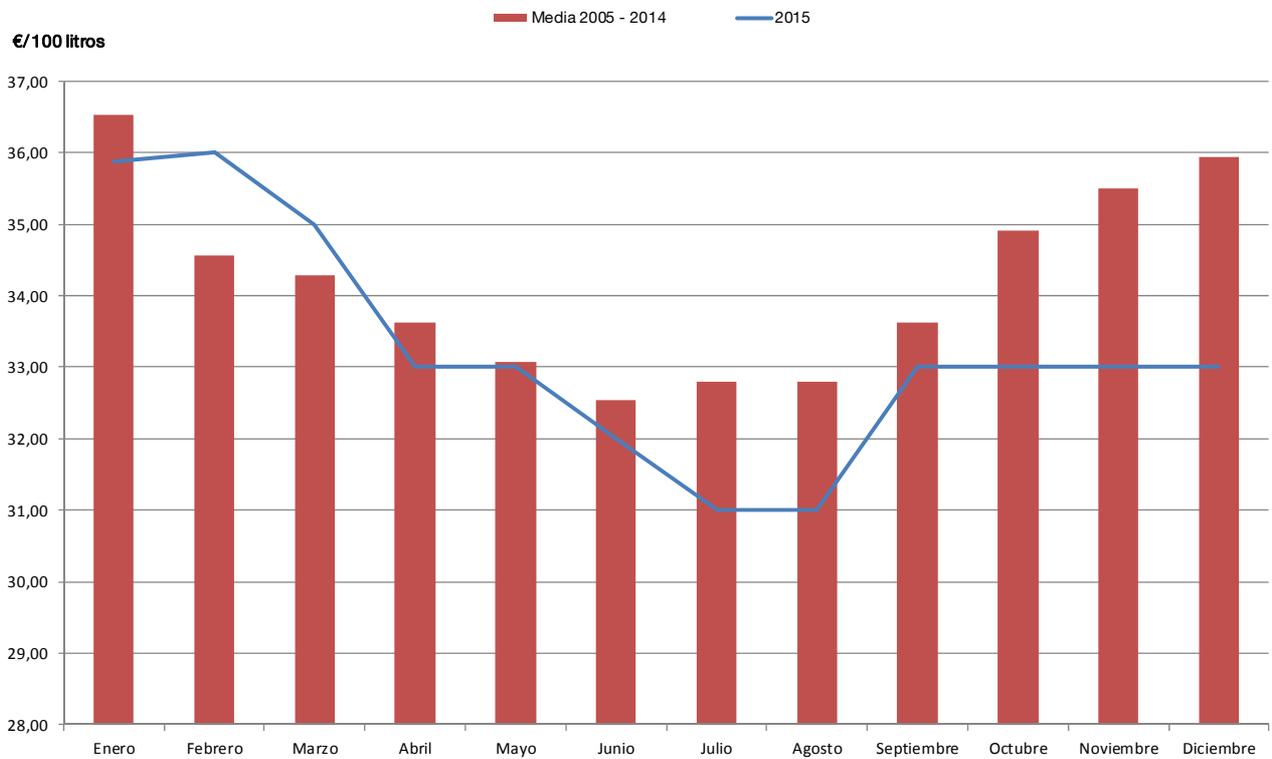
En el gráfico adjunto, y centrándonos exclusivamente en lo sucedido en La Rioja, se advierte un descenso del precio medio anual de 2015 con respecto a su homólogo de 2014 del 15%. Un distanciamiento entre ambos valores que, como vemos en la gráfica de evolución mensual, se produjo a partir de abril, precisamente en el momento en el que el antiguo sistema de la tasa láctea había llegado a su fin.

Al finalizar 2015, se advertían unas entregas totales de leche de vacuno a las industrias lácteas casi un 3% inferiores a las efectuadas en 2014, aunque un 10% superiores a las de la media del pasado quinquenio. Si analizamos la evolución mensual de dichas entregas, se observa cómo a pesar de que durante el primer trimestre de 2015 la producción de leche riojana se mantuvo por debajo de la media del último decenio, una vez finiquitada la tasa se mantiene invariablemente por encima hasta el final del año, con una cantidad media mensual que supera a dicha media en 245.800 litros, lo que equivale a una tasa de incremento del 15%.

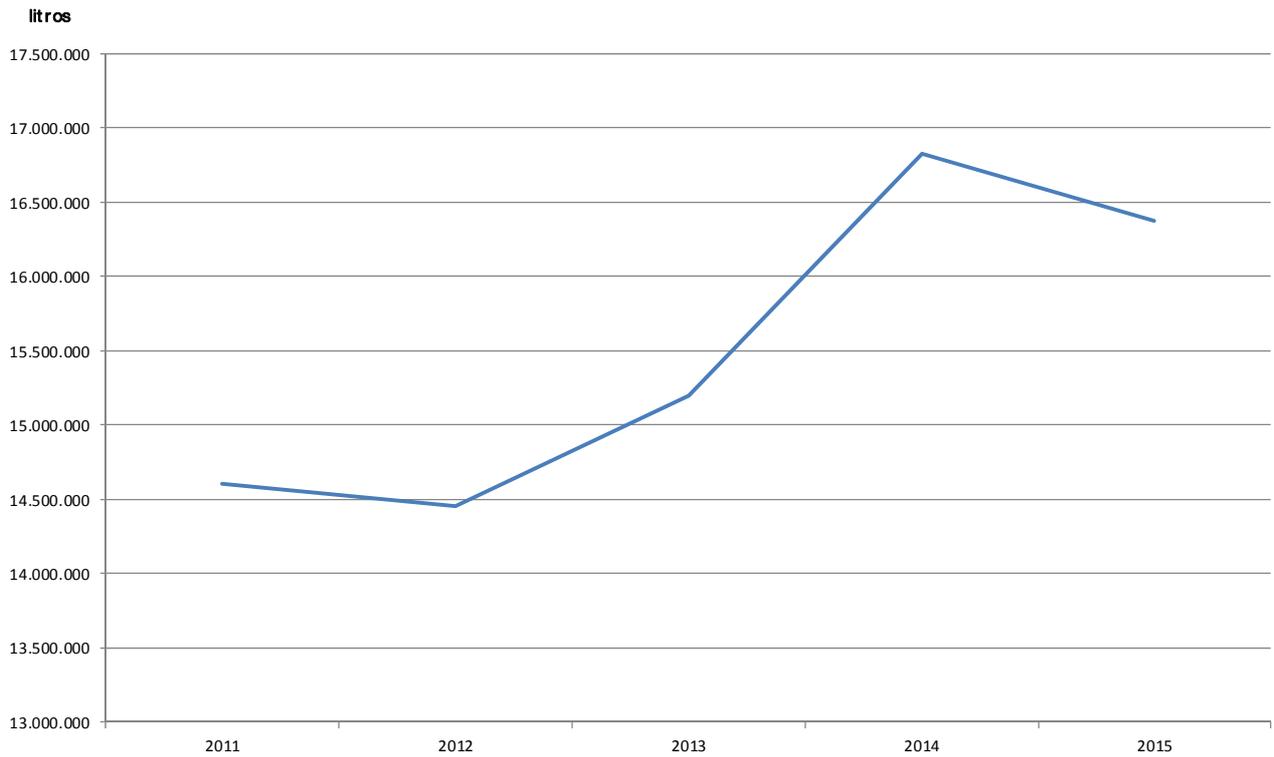
Precios medios anuales de leche de vaca en La Rioja. Serie histórica



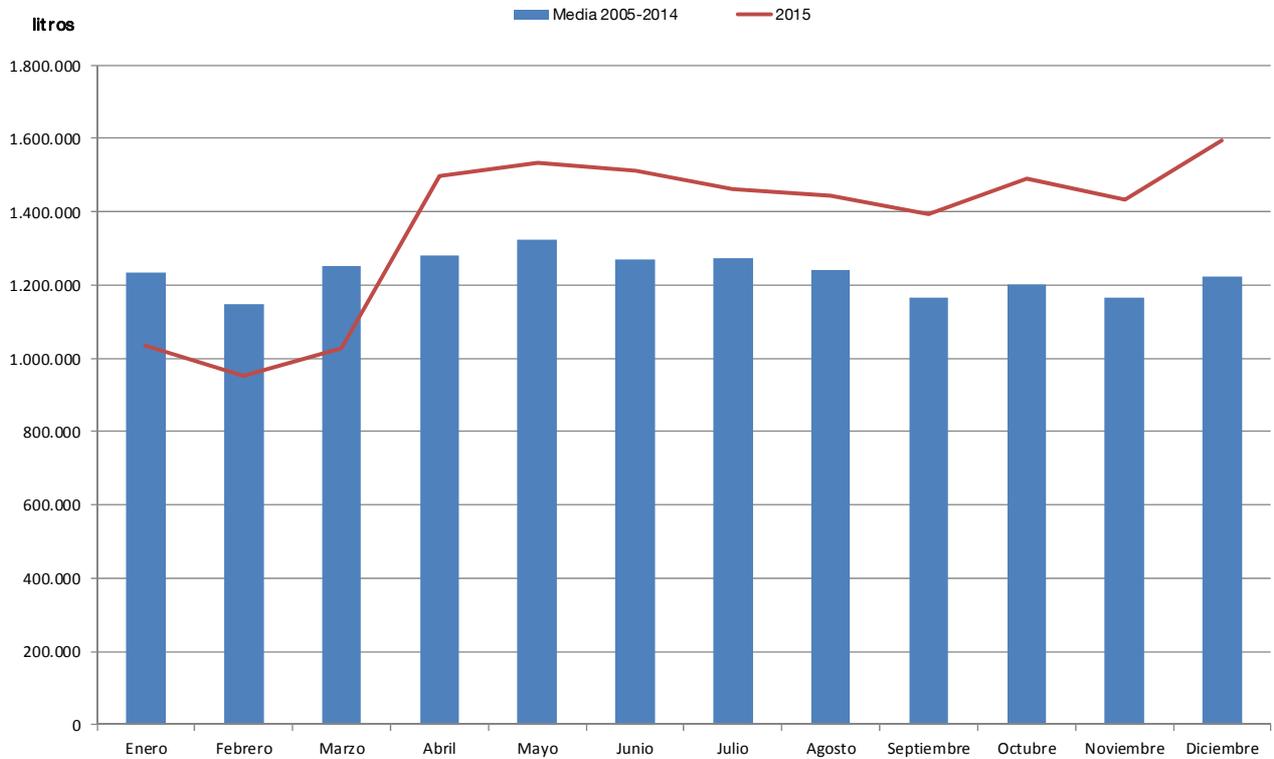
Precios medios mensuales de leche de vaca en La Rioja. Año 2015



Entregas anuales de leche de vaca en La Rioja. Serie histórica

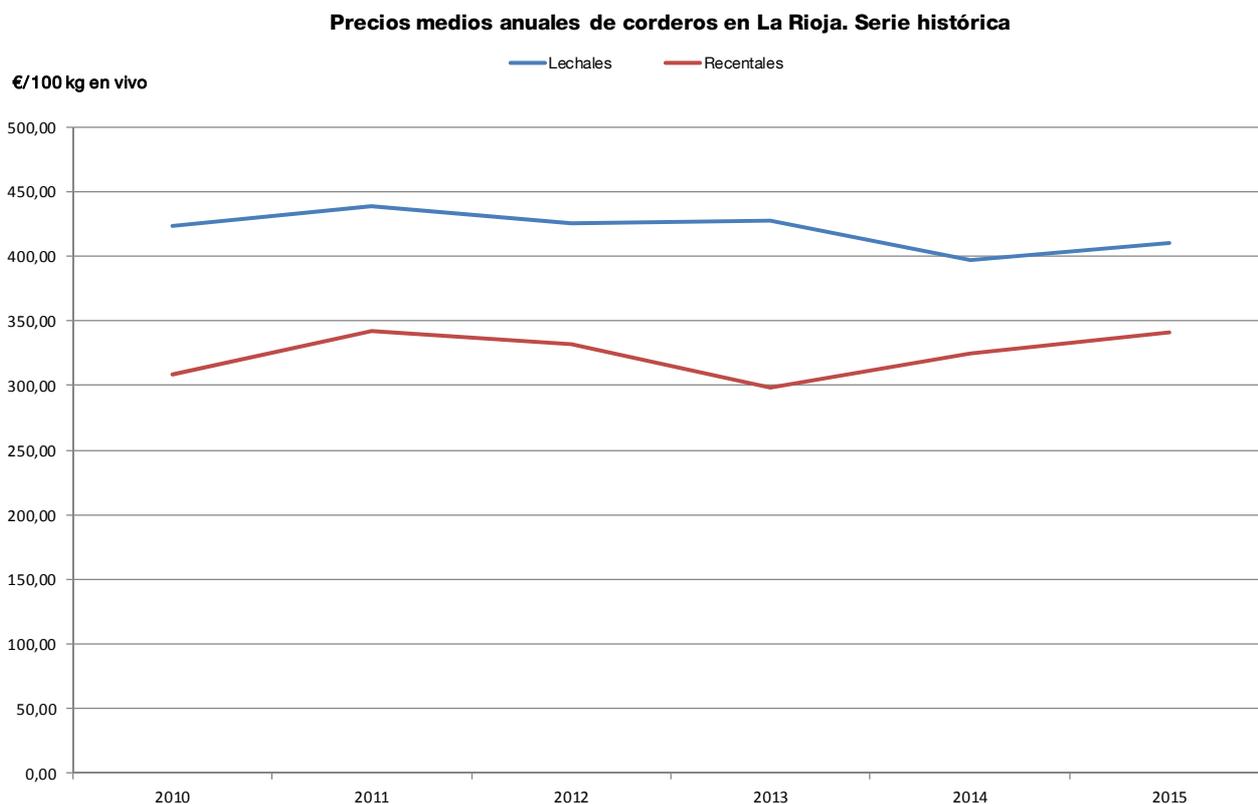


Entregas mensuales de leche de vaca en La Rioja. Año 2015



4.2. OVINO

El año 2015 trae para los ganaderos de ovino un ligero incremento de los precios de venta de los corderos, que en el caso de los lechales supera levemente el 3%, y en el de los recentales el 5%. Un avance que, aunque no es demasiado significativo, sobre todo el que corresponde a los tipos ligeros, puede considerarse muy positivo en cuanto a que logra corregir una larga tendencia bajista, propiciada por el descenso del consumo nacional de este tipo de carne, consecuencia tanto de la crisis económica como del cambio de costumbres y de hábitos de compra en los hogares españoles.



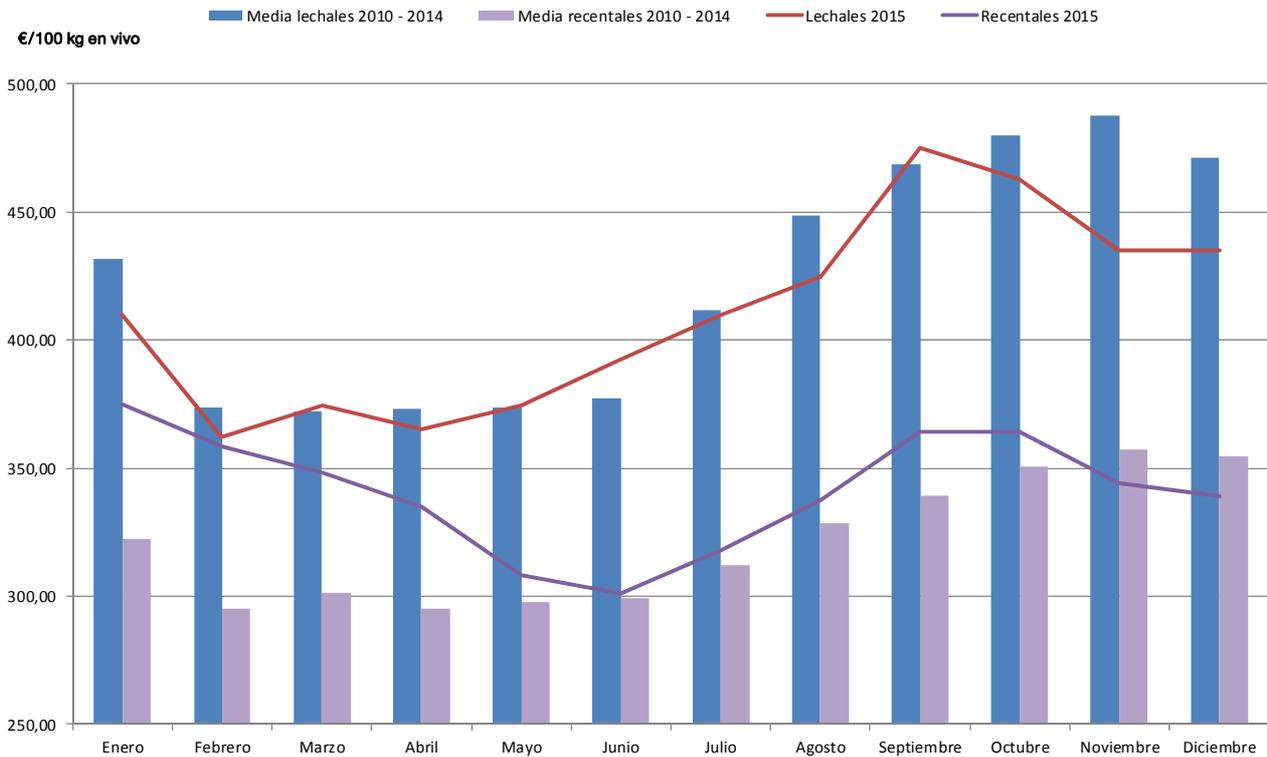
Otro aspecto reseñable en cuanto a la evolución interanual de los precios es su mayor aproximación entre categorías. Un acercamiento que supone una mayor revalorización de los tipos pesados que se benefician del aumento de las ventas a la exportación, tanto de canales hacia los países de la Unión Europea como de animales vivos hacia los destinos del Norte de África y Oriente Medio. Una situación que contrasta con la evolución negativa del consumo en España, que padece una reducción constante. Los datos del Panel elaborado por el Ministerio señalan un descenso muy notable del consumo desde el año 2008, que dejan la cantidad consumida en 2014 en 1,78 kg/persona y año.

Atendiendo a la evolución intermensual de los precios, se observa un comportamiento de los mismos durante 2015 para los corderos lechales ajustado a sus tendencias estacionales, mientras que para los recentales se advierten algunas variaciones, como es su descenso acusado durante la primera mitad del año. Las causas de esta aparentemente atípica caída se achacaron, por un lado, a un menor consumo nacional del esperado durante el primer semestre del año, época en la que el consumidor demanda una carne de cordero más económica, que corresponde a los tipos de mayor peso; y, por otro, a la necesidad de adaptar las cotizaciones de nuestro mercado a los de exportación, dada la creciente competencia por copar la demanda de terceros países por parte de Francia, Reino Unido y Rumanía.

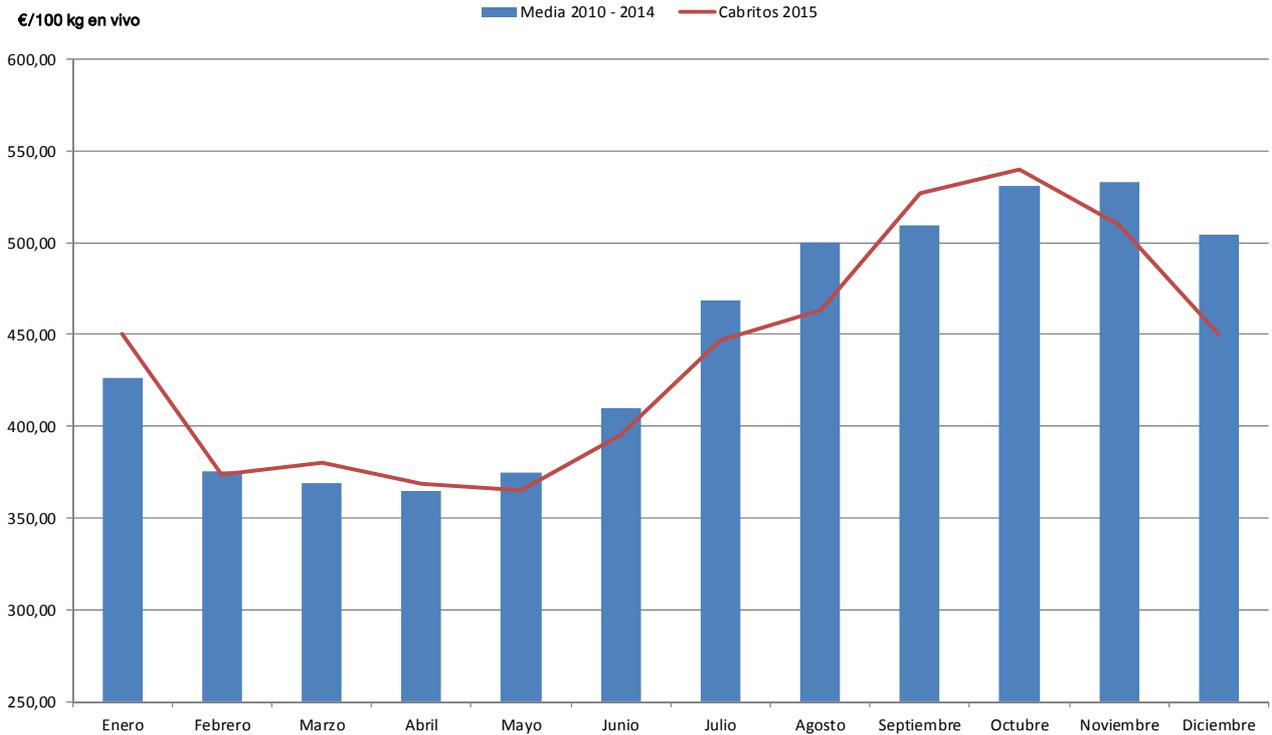
El valor mínimo anual de los corderos recentales se alcanzó en el mes de junio, afrontando posteriormente un periodo de recuperación que le llevó hasta su máximo anual en septiembre y octubre. La influencia de las exportaciones fue en este caso decisiva, ya que la demanda proveniente de los países árabes mediterráneos, espolcada por la celebración del Ramadán primero y la Fiesta del cordero después, incrementó de forma más que evidente las ventas de estos animales.

A diferencia de lo acontecido en los precios de los recentales, las cotizaciones de los lechales se ajustaron sin demasiadas variaciones a su patrón de variación estacional. Patrón que comienza en enero con un descenso de los precios, motivado por la caída del consumo que se registra en los dos primeros meses del año, y que deja paso a un cambio de tendencia que llega justificado por el aumento del consumo que se registra en torno a las fechas de la Semana Santa y la Pascua, para posteriormente registrarse entre los meses de agosto y septiembre un valor máximo anual sobre el que las festividades locales tienen una gran responsabilidad.

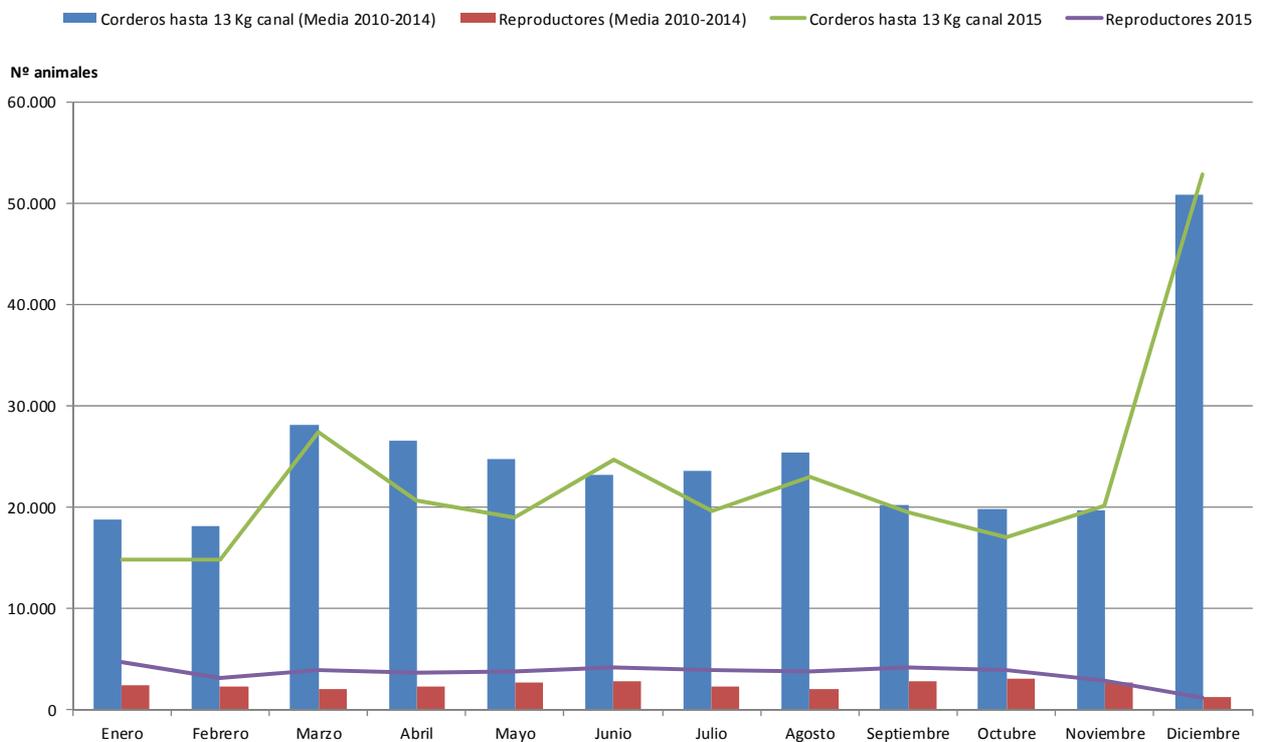
Precios medios mensuales de corderos en La Rioja. Año 2015



Precios medios mensuales de cabrito en La Rioja. Año 2015



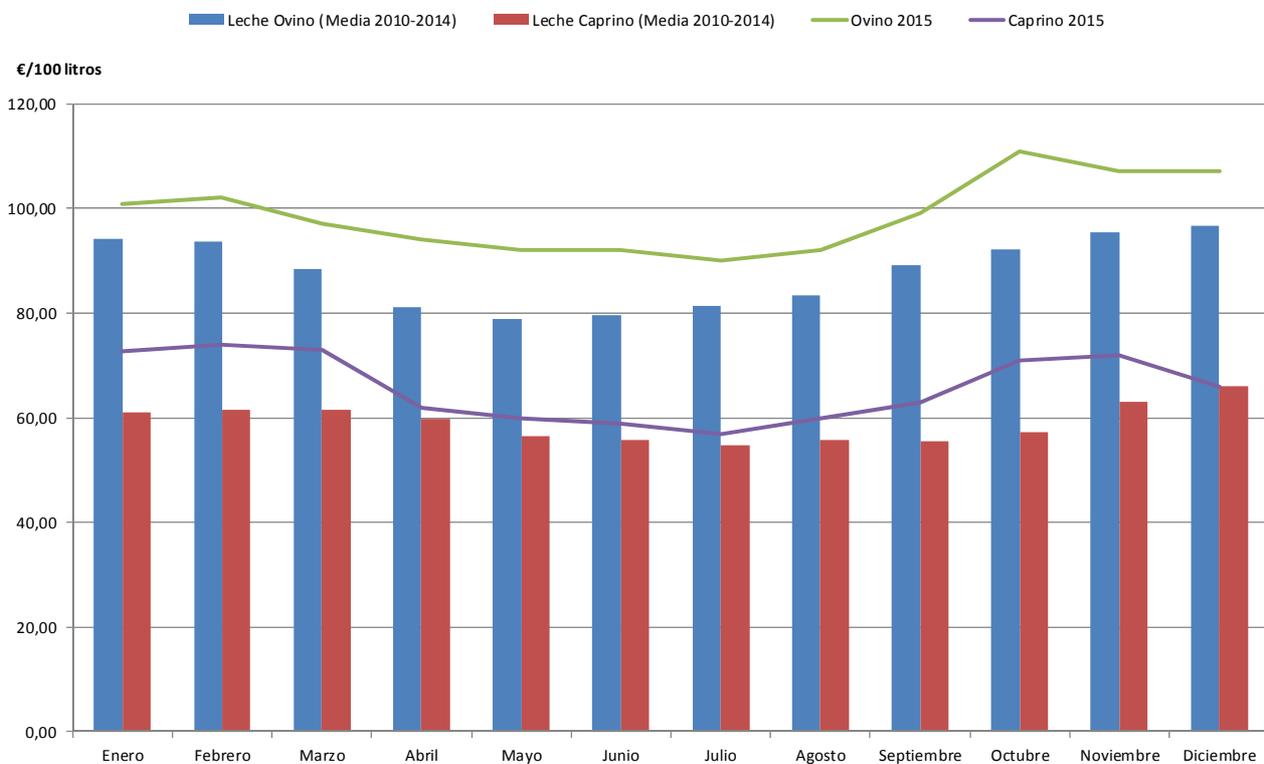
Sacrificio de corderos mensual en mataderos de La Rioja. Año 2015



Entregas mensuales de leche de ganaderos riojanos con destino a industria. Año 2015



Precios medios mensuales de leche de Oveja y Cabra. Año 2015



4.3. PORCINO

El ejercicio 2015 en el sector del porcino debe considerarse desde la perspectiva económica como muy negativo. Atendiendo al precio medio anual percibido por los ganaderos se advierte un descenso con respecto a 2014 del 11%. Un retroceso que se registra por segundo año consecutivo y que supone devolver la cotización media de 2015 a niveles próximos a los de 2005. Las causas que conforman este escenario parecen responsabilidad directa del aumento de su producción, apreciable en estos dos últimos años mediante un censo nacional de hembras reproductoras en crecimiento, que origina finalmente un mayor número de animales cebados. Este aumento de la producción, ante una tasa de consumo interno estancada, ha engrosado el volumen de carne exportado, especialmente apreciable en los destinos asiáticos. Por desgracia, el precio medio en los mercados de exportación ha descendido un 9% en este ejercicio, presionado por el aumento de la producción en el continente americano. Como consecuencia de ello, y ante la necesidad de conservar la competitividad de la producción nacional en los mercados exteriores, los precios percibidos por los ganaderos han experimentado este apreciable descenso.

Repasando de una manera más detenida lo sucedido en 2015 es necesario recordar que en febrero se cumplía el primer año de la entrada en vigor de la prohibición rusa de importación de carne y productos derivados del porcino producidos en los países de la Unión Europea. Una prohibición que se había desencadenado al detectar algunos focos de peste porcina clásica en jabalíes de Polonia y otros países bálticos, y que se prolongó y agudizó al intensificarse el conflicto político entre Ucrania y la Federación Rusa. El mercado nacional acusó negativamente este cierre de las fronteras rusas, a pesar de que la cantidad comercializada hacia ese destino en 2014 no superó el 10% del total exportado, y fue, además, rápidamente compensado con el incremento de las ventas a Asia. Este exceso de carne generado en la Unión Europea, que había afectado de forma más clara a Alemania y Dinamarca, junto con el liderazgo e influencia de sus mercados sobre el resto de la Unión, marcaron a comienzos de 2015 la pauta bajista de los precios.

Observando la evolución de las cotizaciones durante el primer cuatrimestre, se advierte cómo durante los últimos años los precios han evolucionado al alza desde su nivel de comienzos de año, gracias al aprovechamiento del descenso de la oferta que de forma gradual se suele ir generando. Un descenso que en 2015 fue consecuencia de la escasa entrada de lechones en granja en los meses finales del otoño, y de un ritmo de matanza que se fue incrementando a medida que las exportaciones fueron tomando las riendas del mercado. Unas exportaciones que pudieron aprovechar óptimamente la devaluación del euro y siguieron beneficiándose de esta situación durante todo el año.

Unas medidas que en el momento de su implementación se suponían favorables al incremento de los precios a percibir por los ganaderos fueron las ayudas al almacenamiento privado. En nuestro país se acogieron a estas ayudas una cantidad equivalente al 22% del total almacenado bajo este régimen en la Unión Europea. Una cantidad modesta, que en sus 8 semanas de duración alcanzó las 65.000 t, cifra claramente inferior a la de campañas anteriores, en las que se alcanzaron cantidades entre las 100.000 y las 150.000 toneladas. Esta situación podía justificarse mediante los distintos motivos que desencadenaron con anterioridad estas medidas de salvaguarda del mercado. Las cuatro campañas desarrolladas entre los años 2002 y 2011 se aprobaron de forma obligada y casi inmediata, dada la imperiosa necesidad de regular un mercado de la carne de porcino acuciado por puntuales problemas sanitarios o arancelarios. Unas dificultades que se fueron paliando de forma previa a la comercialización de la carne sujeta a estos planes, y que sirvieron para evitar la llegada de amplias fluctuaciones en los precios, especialmente lesivas para los ganaderos. Las ayudas al almacenamiento del ejercicio 2015, por el contrario, se habían originado en el año anterior debido al embargo ruso a la carne europea, que había propiciado un exceso de oferta en el mercado comunitario. Finalmente, esta primera campaña de almacenamiento privado se cerraba de forma definitiva el día 30 de abril, justificándose su final gracias a la estabilización de los precios en los mercados europeos y a la pequeña cantidad de las partidas solicitadas en el mes de abril.

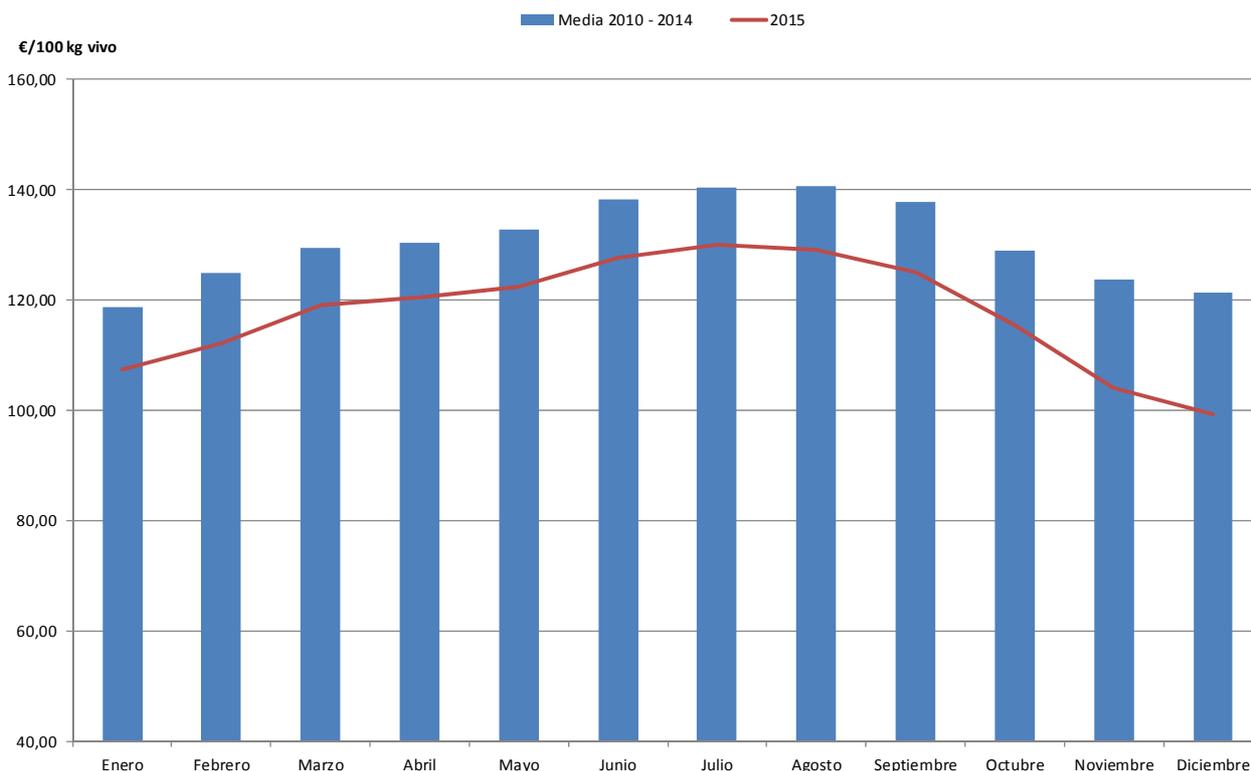
En cuanto a la evolución de los precios, puede advertirse en el gráfico adjunto que el valor máximo anual del kilo en vivo de cerdo cebado se alcanzó entre los meses de julio y agosto, gracias a una producción en descenso que estuvo limitada por los rigores del verano. Este nivel máximo anual constituye el precio más bajo de los últimos cinco para el mes de julio, y el segundo menor, por detrás del de 2011, para agosto.

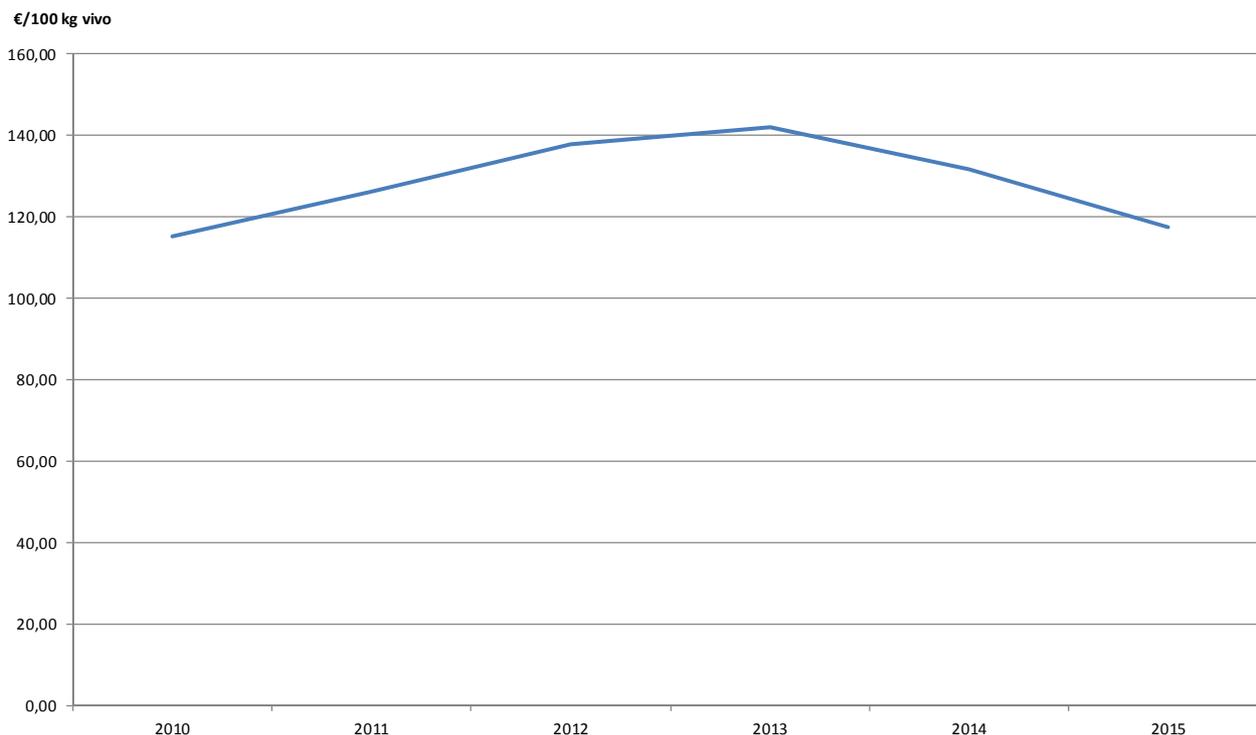
La noticia más importante en el sector del porcino durante el segundo semestre de 2015 fue la intención de la Unión Europea de implementar un nuevo periodo de almacenamiento privado subvencionado a partir del mes de enero de 2016, que traía como novedad la posibilidad de incluir el tocino, además de aumentar un 20% las ayudas unitarias por día y tonelada almacenada. Una medida tendente de nuevo a regular la oferta

de un mercado europeo que acusaba la prolongación del embargo ruso, sobre todo en lo que se refiere a las grasas y despojos.

Las última semanas de 2015 trajeron, después de 17 de descensos consecutivos, la repetición del precio en vivo del cerdo cebado a un nivel inferior al euro. Una circunstancia que no se producía desde diciembre de 2007. El exceso de oferta de animales cebados, resultado del aumento de la producción durante dos años consecutivos, no gozó de la colaboración del consumo interno, ni de unas exportaciones que, aunque habían crecido de forma más que apreciable hacia los países terceros, seguían echando en falta el mercado ruso.

Precios medios mensuales de cerdo cebado en La Rioja. Año 2015



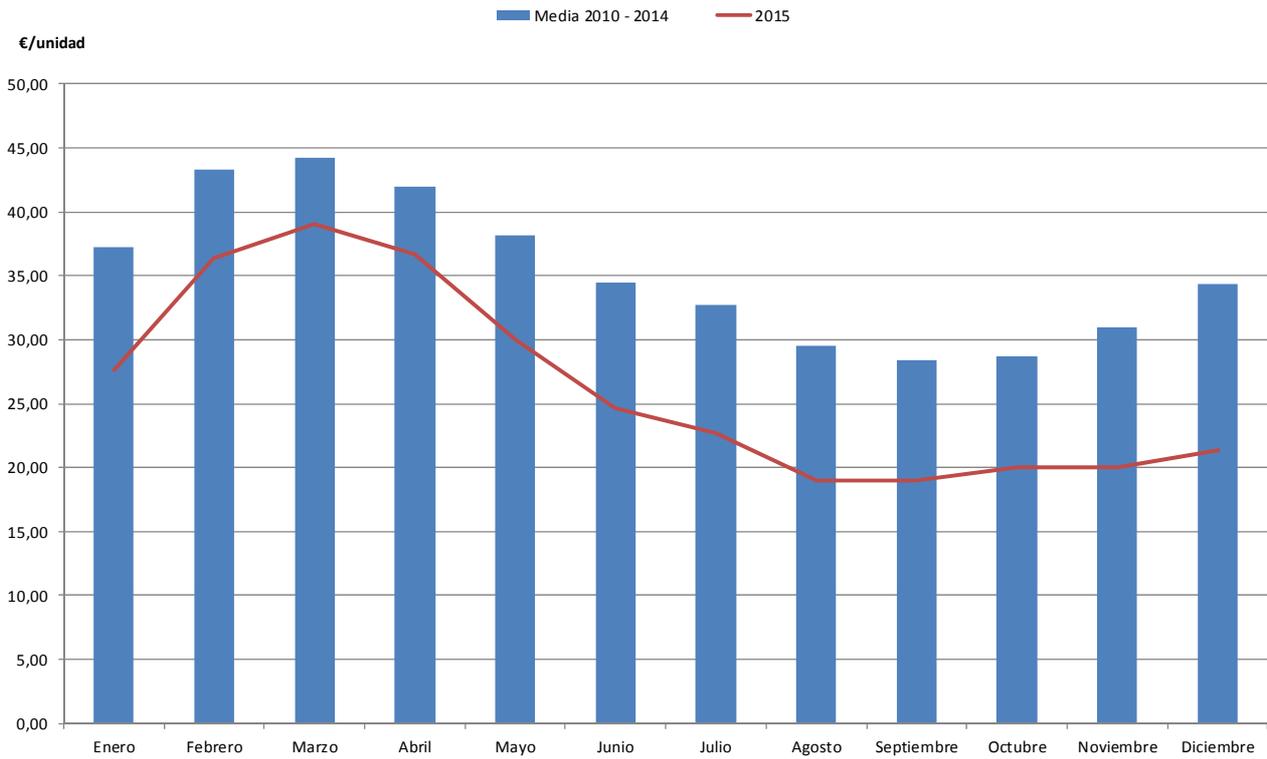
Precio medio anual de cerdo cebado en La Rioja. Serie histórica

Los malos resultados económicos de la actividad de cebo infligieron al sector de los lechones para engorde una reducción de sus precios en este ejercicio 2015, que se calcula con respecto al precio medio anual de 2014 en una tercera parte. Un balance final negativo que contó con varios capítulos intermedios dignos de repasar.

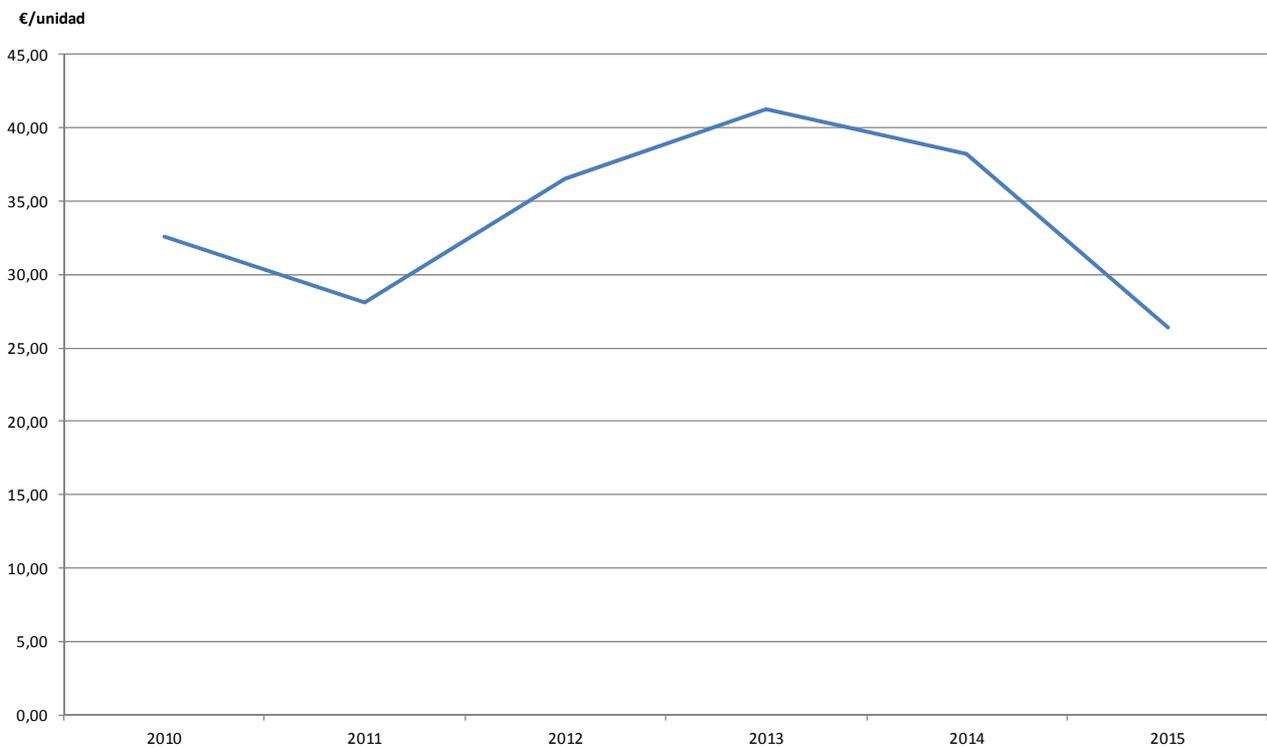
Durante el primer trimestre del año, la decidida actuación de la demanda propició la escalada de precios en el lechón para engorde que se puede observar en el gráfico. La avidez de los cebaderos por estos animales en un momento en el que el calendario y los precios de ganado para sacrificio parecían ponerse de acuerdo, hizo que se sumaran 10 €/unidad en sólo 4 semanas. Posteriormente, y aunque marzo abundó en la progresión de los precios del lechón de engorde y los alzó por encima de su nivel de entrada en 2015, éste era inferior a la media para marzo de los últimos cinco años. La estabilidad del cebado y el nivel ajustado de la oferta de estos animales propiciaron este periodo de relativa tranquilidad, en el que su precio permaneció invariable desde su primera semana, indicando, a tenor de su habitual evolución anual, que se trataba de un valor máximo estacional.

El valor mínimo anual se alcanzó en el mes de agosto tras un largo periodo de descensos, que comenzó en abril y recortó su valor a la mitad. Este cambio de tendencia que se viviría hasta el final del año, y que a tenor de lo sucedido no puede considerarse muy acusado, se justificaba como una reacción del sector productor, que operaba bajo costes y necesitaba ante cualquier síntoma, aunque fuera mínimo, de recuperación de la demanda aumentar el valor sus ventas.

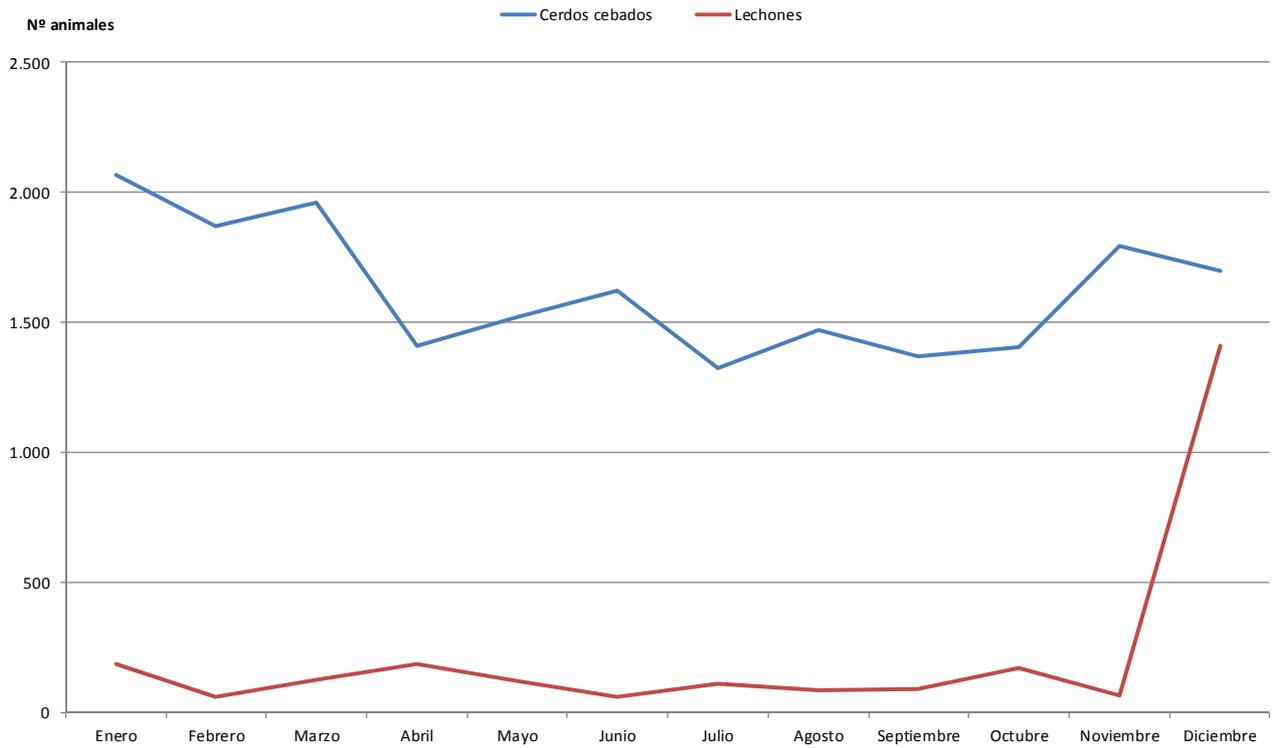
Precio medio mensual de lechones en La Rioja. Año 2015



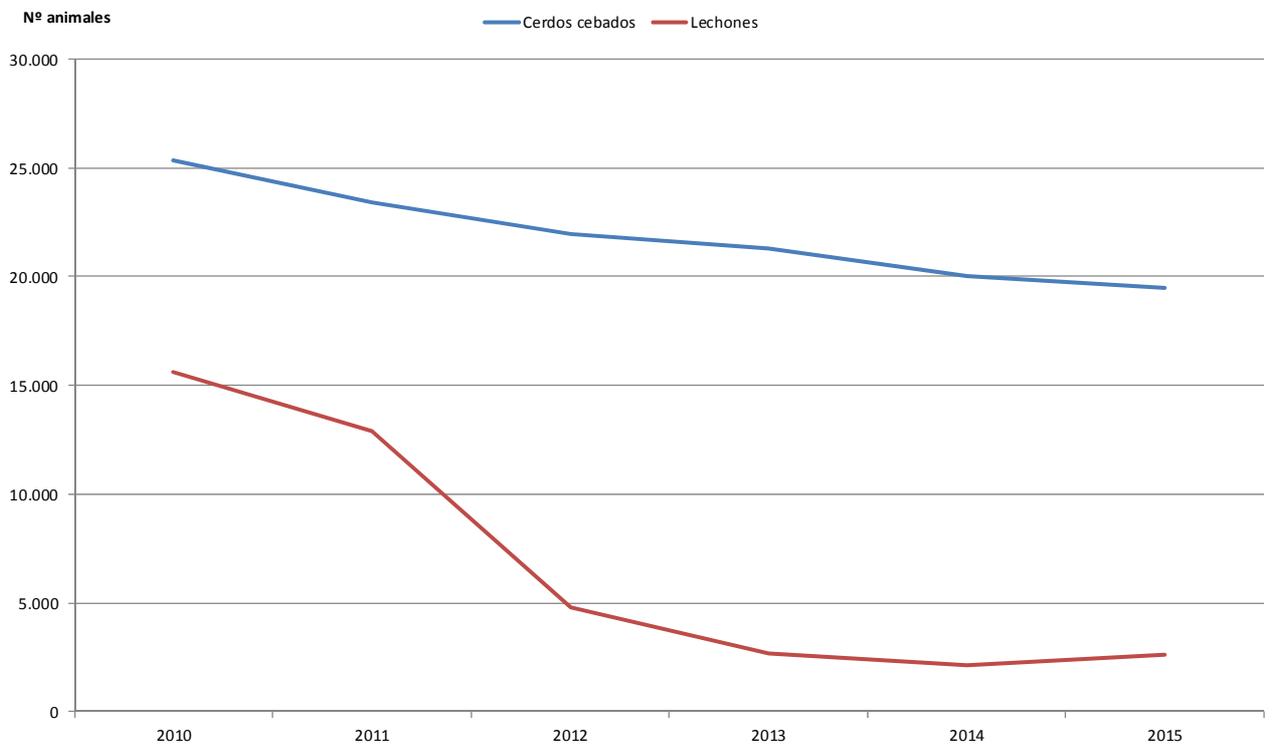
Precios medios anuales de lechones en La Rioja. Serie histórica



Sacrificio mensual de ganado porcino en mataderos de La Rioja. Año 2015



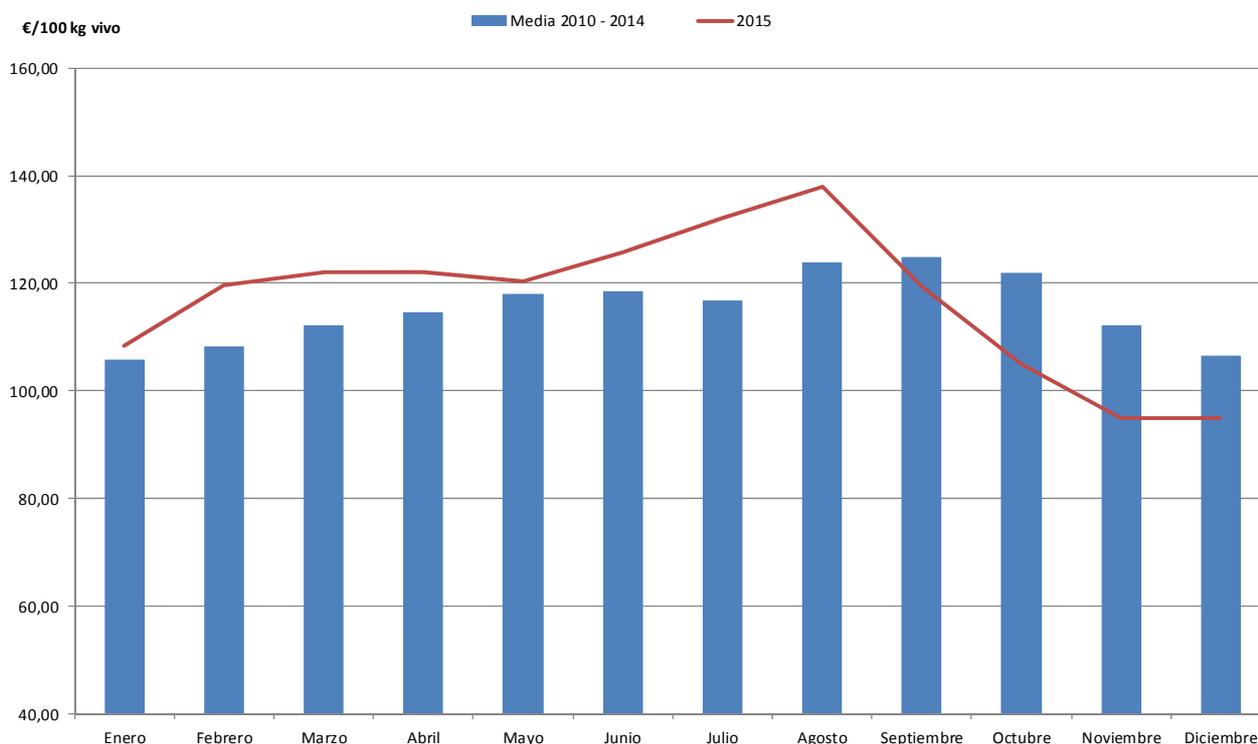
Sacrificio de ganado porcino en mataderos de La Rioja. Serie histórica



4.4. AVES Y HUEVOS

El precio medio anual del kilo en vivo de pollo cebado quedó en 2015 a un nivel prácticamente similar al del año anterior, con una diferencia positiva a su favor de menos de un céntimo, mientras que si lo comparamos con la media de los últimos cinco ejercicios, esta divergencia resulta de 2 céntimos, también a favor de 2015. En definitiva, un resultado alineado con el logrado en años anteriores, aunque con algunas diferencias en su trayectoria a lo largo del año, tal y como puede advertirse en el gráfico adjunto, en donde queda de manifiesto cómo durante el periodo que va de enero a agosto de 2015 las cotizaciones se mantuvieron por encima de la media, mientras que en su último cuatrimestre, un acusado descenso les situó claramente por debajo de ese nivel de referencia. El periodo más negativo en cuanto a la evolución de los precios fue claramente el último trimestre del año, cuando los precios fueron inferiores a los costes de producción.

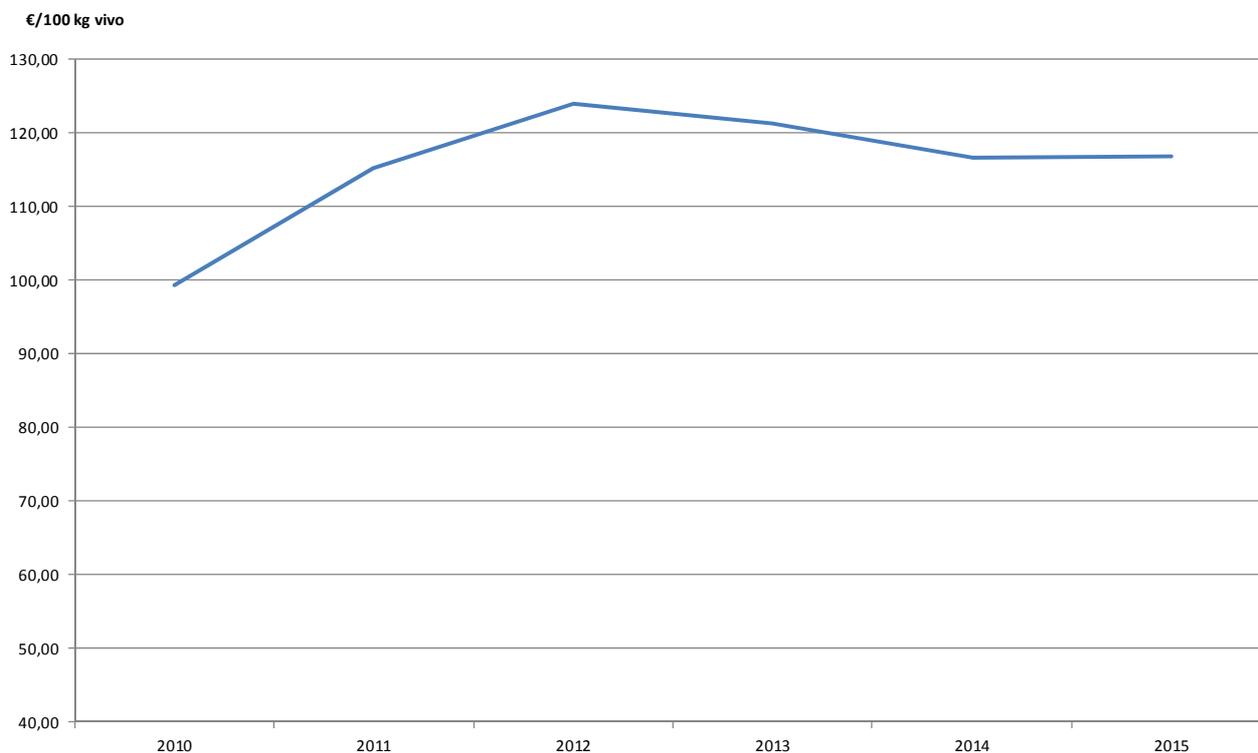
Precio media mensual de pollo cebado en La Rioja. Año 2015



La producción de carne de ave en España continuó aumentando en 2015, abundando así en la tendencia iniciada el año anterior, aunque en este ejercicio el aumento fue menos acusado. La mayor producción se debió tanto al incremento del número de aves sacrificadas como a un mayor peso de las mismas, circunstancia esta última favorecida por el abaratamiento de los costes de alimentación. Una tendencia creciente a nivel nacional que contrasta con la disminución del número de granjas que se registra desde el año 2007, y que pone de manifiesto la lenta transformación de este sector ganadero que, en busca de una mayor productividad y rentabilidad, opta por aumentar el tamaño de sus explotaciones.

Durante 2015, y aunque el sector se benefició del descenso del precio de los piensos y de una demanda interna estable, la producción aumentó, como hemos visto, muy levemente en comparación con de 2014. Las presiones comerciales de las grandes cadenas de distribución en contra del alza de los precios fue la razón principal de este estancamiento de la producción de carne de pollo a escala nacional. Una producción que supone el 11% del total de la Unión Europea, lo que hizo de España el cuarto principal productor del continente.

La gran amenaza contra la que tuvo que luchar el sector fue la extensión de la gripe aviar, que perturbó los mercados debido a la implementación de restricciones comerciales en los países afectados, y originó también una pérdida de demanda. Unas circunstancias apreciables especialmente en el tramo final del año.

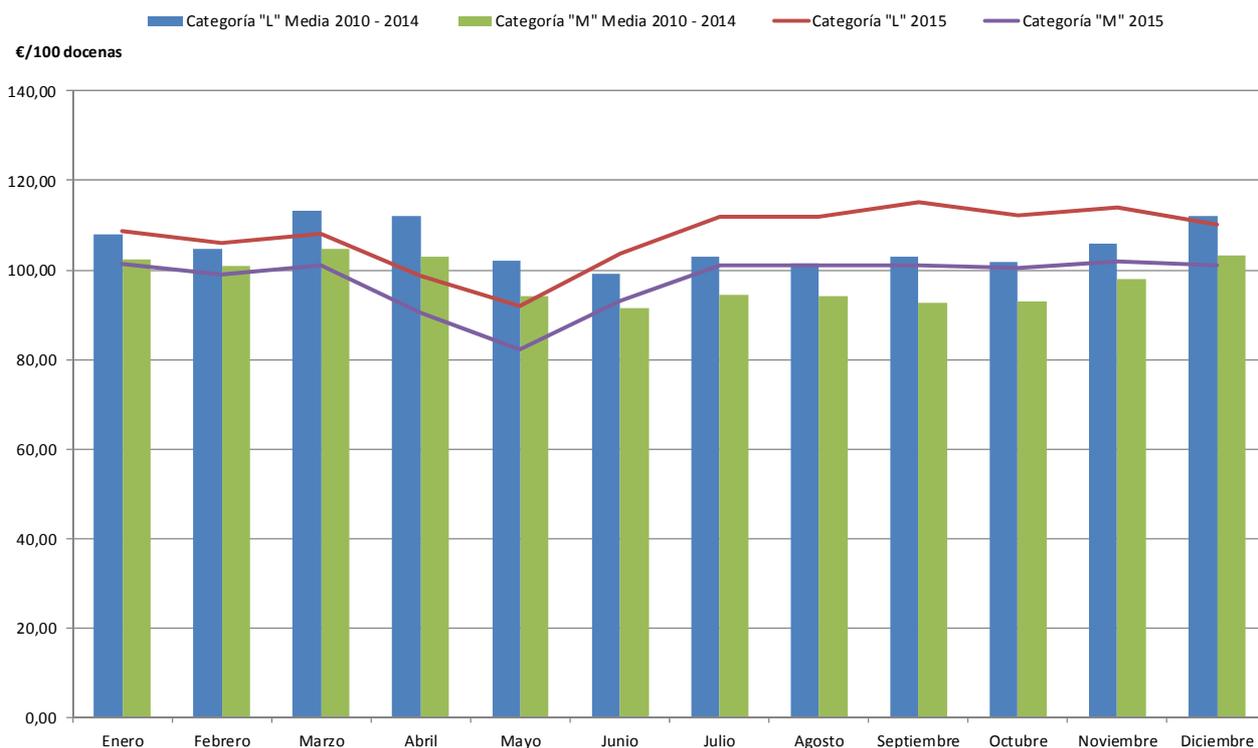
Precios medios anuales de pollo cebado en La Rioja. Serie histórica

La avicultura de puesta constituye en nuestro país un sector claramente exportador, ya que su producción excede en casi un 25% las necesidades totales de nuestro mercado interno. Una circunstancia que justifica la evolución claramente alcista de sus precios durante el segundo semestre del año 2015, periodo en el que las ventas españolas a Estados Unidos se incrementaron enormemente superando todas las cantidades vistas hasta entonces.

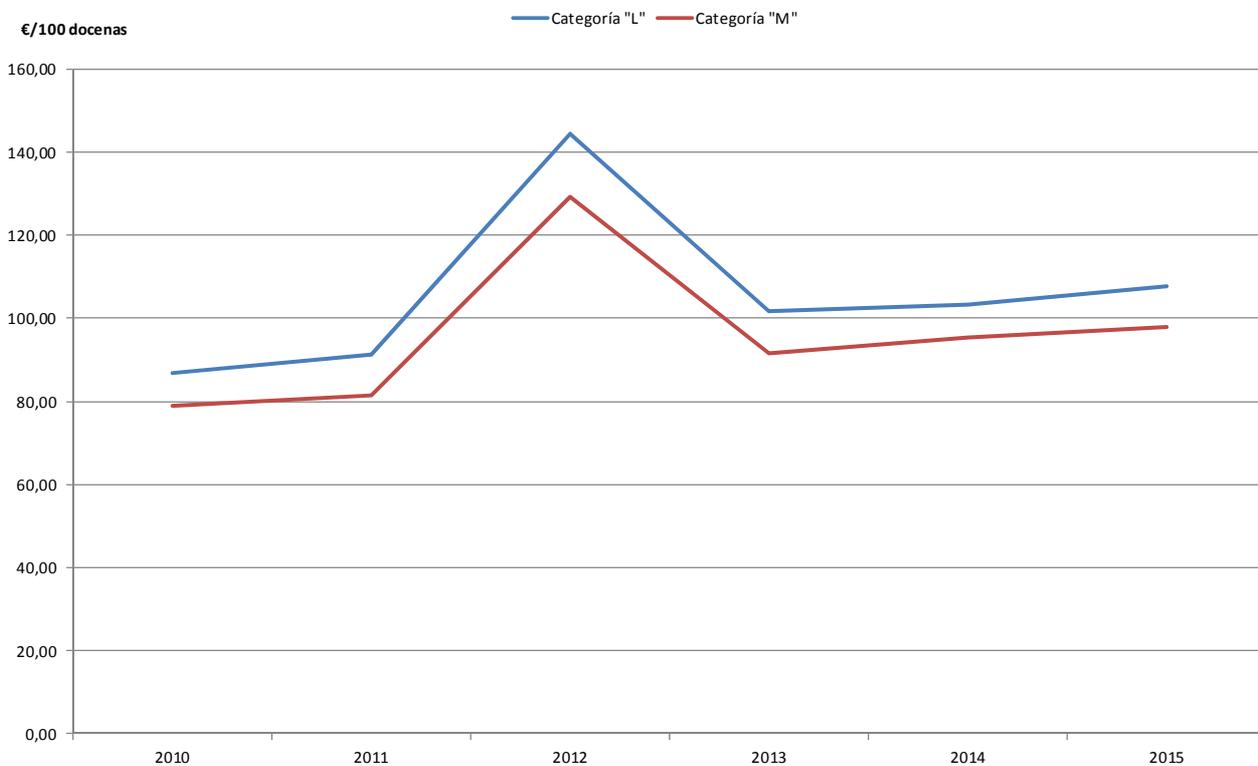
Observando el gráfico, que muestra la evolución de los precios durante los últimos años, se advierte que los incrementos, salvando al atípico 2013, fueron sostenidos. Hemos de recordar que los elevados precios vigentes en 2012 se debieron al descenso de producción registrado por la necesidad de adaptación de las granjas a los requisitos de bienestar animal impuestos por la Unión Europea, y que, una vez que las cifras de producción se recuperaron, las cotizaciones se regularizaron con la rapidez que permiten los ciclos productivos. Este aumento de la producción, directamente relacionado con el aumento del censo de gallinas ponedoras, se produjo tanto en España como en los principales países productores de la UE, una circunstancia que influyó en nuestras ventas en el exterior, afectando a destinos tan importantes como el francés y el italiano dentro de la Unión Europea. La búsqueda de nuevos mercados para esta producción creciente se dirigió hacia los países africanos y del Golfo Pérsico fundamentalmente, aunque sería Estados Unidos el destino que logró acrecentar de una forma más palpable nuestras ventas en el exterior. Para darnos cuenta del potencial de estas exportaciones basta con observar el número de gallinas sacrificadas en el país norteamericano debido a los brotes de gripe aviar, que en total se calculaba en unos 40 millones de aves, mientras que el censo total de estos animales en nuestro país es de 43 millones.

La influencia de este incremento de las exportaciones sobre los precios de nuestro mercado interno se puede apreciar en la tabla adjunta donde se observa la evolución mensual de dichos precios y su comparación con la media de los del último quinquenio.

Precios medios mensuales de huevos en La Rioja. Año 2015



Precios medios anuales de huevos en La Rioja. Serie histórica



4.5. CONEJOS

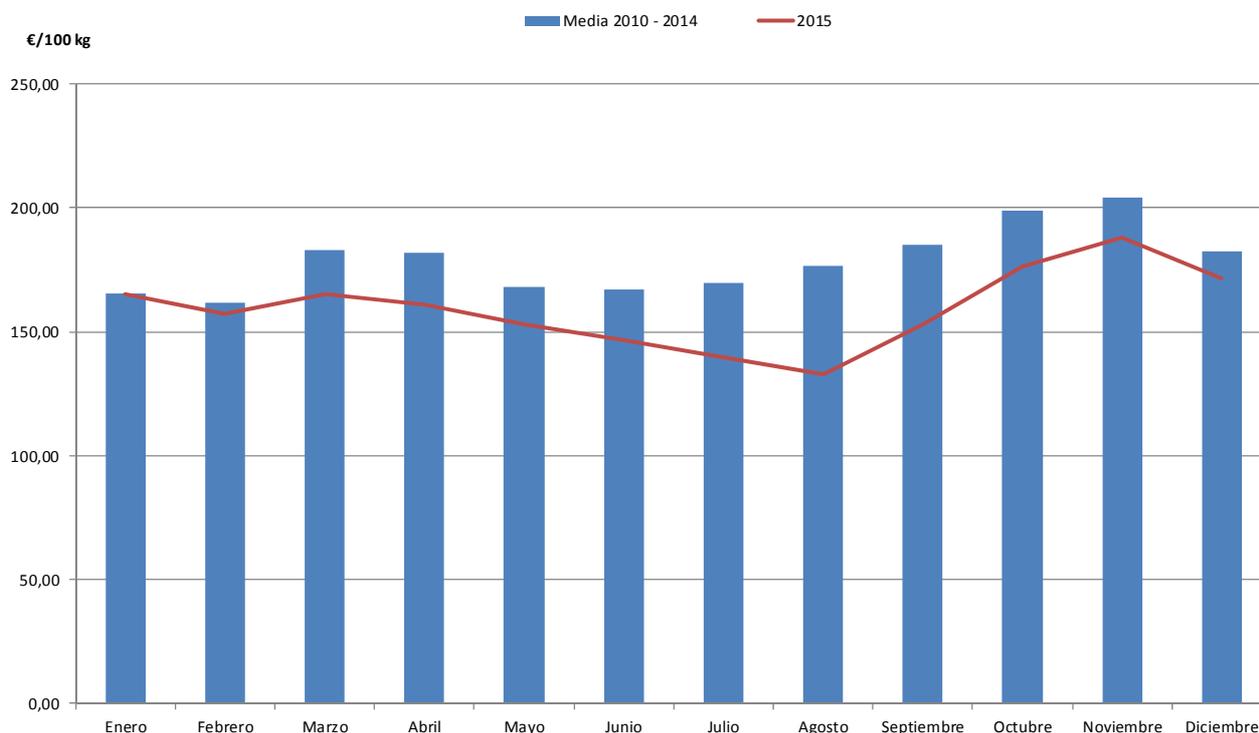
Si 2014 fue un mal año para la cunicultura, 2015 puede considerarse nefasto, ya que las circunstancias coyunturales de este sector no sólo no experimentaron ninguna mejoría, si no que empeoraron.

Si observamos la evolución de los precios medios mensuales, vemos que durante todo el año fueron inferiores a la media de los últimos cinco años, y lo que es peor, se mantuvieron siempre por debajo del coste de producción que se cifra, según sus productores, en torno a 1,80 €/kg en vivo.

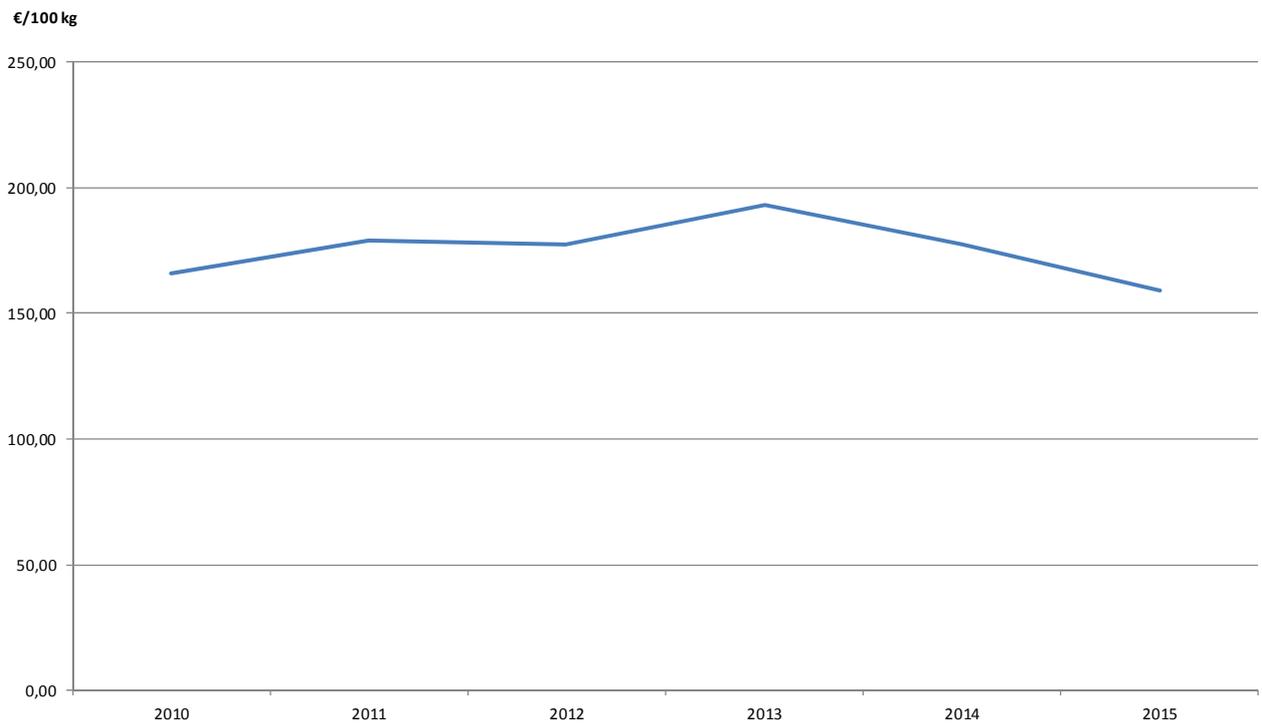
Los ganaderos acusaron al canal de distribución de vender la carne de conejo por debajo de su coste real, y de la inexistencia de contratos de suministro con los mataderos que ayudaran a fijar un precio más acorde a la realidad de este mercado. Por otra parte, la fijación de los precios de lonja, que sirve de referencia a la hora de liquidar las entregas de los productores, no satisfizo sus intereses, ya que la principal lonja nacional, la de Madrid, actúa, según denuncias del sector, monopolizada por unos pocos productores. Debido a ello, y a la importancia del sector cunícola en Cataluña, se creó en el mes de junio una nueva lonja, denominada Moncun que agrupaba las de Mercolleida y Bellpuig, y que quedó constituida finalmente por 5 ganaderos y 5 mataderos. Su actividad se dirigía a la cotización del conejo joven de peso en vivo entre 1,9 y 2,125 kg, en origen granja y con un rendimiento medio en canal del 55%.

Esta situación de crisis continuada hizo que las organizaciones profesionales dedicadas a esta actividad elevaran al MAGRAMA una serie de propuestas destinadas a favorecer la posición de los ganaderos. La más importante y sobre la que hicieron una mayor incidencia fue la posibilidad de sacrificio y comercialización de canales de conejo en las propias instalaciones ganaderas. Una circunstancia que se realiza en otros países de nuestro entorno, como Francia e Italia, pero que en España requiere de una modificación de la normativa legal.

Precio medios mensuales de conejo en La Rioja. Año 2015



Precios medios anuales de conejo en La Rioja. Serie histórica



5. ESTIMACIÓN DE MACROMAGNITUDES 2015

PRODUCTO	VALOR A PRECIOS PRODUCTOR 2014 (miles de €)	VALOR A PRECIOS PRODUCTOR 2015 (miles de €)	EVOLUCIÓN 2015/2014
Cereales	38.542,13	33.336,02	-13,5%
Leguminosas grano	1.111,45	1.346,71	21,2%
Cultivos industriales	5.686,61	7.023,66	23,5%
Tubérculos	7.197,31	7.738,61	7,5%
Hortalizas frescas	98.713,73	100.094,95	1,4%
Frutas frescas	41.177,03	49.001,35	19,0%
Uvas de vinificación, vino y subproductos	268.241,03	282.673,49	5,4%
Aceituna, aceite de oliva y subproductos	3.449,85	6.761,61	96,0%
Otros vegetales y productos vegetales	9.486,69	13.579,53	43,1%
Nuevas plantaciones	24.000,00	24.600,00	2,5%
Total producción vegetal	497.605,81	526.155,94	5,7%
Ganadería, carne y ganado	94.831,28	93.167,54	-1,8%
Bovino	23.772,21	23.597,44	-0,7%
Ovino	7.016,47	7.095,63	1,1%
Caprino	549,96	586,66	6,7%
Porcino	26.991,18	24.527,36	-9,1%
Equino	905,00	900,34	-0,5%
Aves	33.977,80	34.991,88	3,0%
Conejos	1.618,65	1.468,22	-9,3%
Productos animales	16.528,45	15.710,40	-4,9%
Leche	8.217,44	7.165,72	-12,8%
Huevos	3.185,10	3.337,38	4,8%
Lana	63,54	64,26	1,1%
Otros productos de origen animal	5.062,37	5.143,04	1,6%
Total producción animal	111.359,73	108.877,94	-2,2%
Servicios agrarios	9.106,82	9.270,41	1,8%
Actividades secundarias no agrarias	19,10	19,14	0,2%
Producción de la rama agraria a P.P.	618.091,46	644.323,42	4,2%
Producción de la rama agraria a P.B.	621.181,92	647.545,04	4,2%
Consumos intermedios	208.805,09	204.681,53	-2,0%
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos	412.376,83	442.863,51	7,4%
Consumo de capital fijo	77.140,92	77.765,51	0,8%
Bienes de equipo	42.945,47	43.374,92	1,0%
Construcciones	4.832,72	4.881,05	1,0%
Plantaciones	29.362,73	29.509,54	0,5%
Valor Añadido Neto a Precios Básicos	335.235,91	365.098,00	8,9%
Otros impuestos sobre la producción	4.055,20	4.136,31	2,0%
Otras subvenciones	46.500,00	46.000,00	-1,1%
Renta de los factores	377.680,71	406.961,69	7,8%

El año 2015 presenta diversas evoluciones en las producciones agrícolas de los diferentes sectores en comparación con el año 2014.

Los grupos de cultivo que incrementan su producción son las leguminosas grano, los cultivos forrajeros, el olivar y el viñedo. Por otro lado, cereales, patatas y cultivos industriales disminuyen su producción. Las hortalizas y frutales mantienen sus cifras semejantes a las del año 2014.

En cuanto a la ganadería, apenas hay diferencias en comparación con los datos del año anterior.

En general, los precios percibidos por el agricultor en los productos vegetales han evolucionado levemente al alza. Sin embargo, en el caso de la ganadería, todos los sectores disminuyen sus cotizaciones, excepto el sector avícola y el ovino y caprino que mantienen sus precios similares a los del año 2014.

El Valor de la Renta Agraria del año 2015, en sus primeras estimaciones, presenta un aumento del 7,8% en comparación a los datos reflejados por el avance del año 2014.

SECTOR AGRÍCOLA

La producción vegetal presenta un aumento del 5,7% en su valor a precios del productor si lo comparamos con los datos calculados en el avance correspondiente al año 2014.

Si segregamos la información por subsectores, se observa que todos ellos registran incrementos en sus valores económicos, a excepción del grupo de los **cereales grano**, que desciende en un 13,5%, debido principalmente a una menor superficie sembrada y a la sequía sufrida en el mes de mayo que conllevó una reducción de los rendimientos.

La superficie sembrada de **leguminosas grano** se ha triplicado durante el año 2015 con respecto a 2014. Esta es la principal causa del aumento del valor a precios de productor de un 21,2% en comparación con el año anterior, a pesar de haber sufrido una reducción en sus rendimientos y una leve bajada de los precios percibidos por el agricultor.

En 2015, el valor a precios de productor del sector de los **cultivos industriales** experimenta un avance de 23,5%, gracias a un incremento de las cotizaciones de todos sus productos.

La **patata** ha reducido su superficie sembrada en el año 2015, y la producción se ha recortado un 20% con respecto a la anterior campaña. Por otro lado, las cotizaciones medias se elevan en torno a un 30% debido al incremento de los precios de la patata que va con destino a mercado sin contrato. Gracias a ello este sector se ha comportado de forma positiva, alzando su evolución económica en un 7,5%.

El **sector hortícola** prácticamente mantiene sus producciones y precios y su comportamiento ha sido muy similar al del año 2014. El valor a precios del productor experimenta un leve aumento del 1,4%, pero dentro de unos valores bajos de cotizaciones que no ayudan al sector a salir de la crisis.

La **fruticultura** riojana presenta unos buenos rendimientos por superficie, y ve incrementada su producción, especialmente en el producto de la pera. También las cotizaciones se ven mejoradas en prácticamente todos los productos, destacando la pera, la cereza, el melocotón y la almendra. Todos estos factores han contribuido a un aumento del valor económico del 19% con respecto al año 2014.

El comportamiento del **sector oleícola** riojano ha sido espectacular, ya que se ha obtenido una campaña récord de producción de aceituna de almazara que ha supuesto un 60% más en comparación con el año anterior. Si además viene acompañado, como es el caso, por un importante aumento de los precios medios percibidos por el agricultor de en torno al 22%, conlleva que los valores a precios de productor se hayan visto aumentados en un 96% sobre los datos ofrecidos en el año 2014.

También el **sector vitivinícola** ha presentado un incremento del valor económico, debido a un aumento del 4% de su producción y gracias también a unas previsiones optimistas de sus cotizaciones que se estiman al alza sobre un 5% respecto a los precios pagados en la anterior campaña. Por tanto, teniendo en cuenta tanto el comportamiento de producciones como de precios, se ha estimado que el valor a precios de productor del sector vitivinícola se incrementa en un 5,4% en comparación con los datos avanzados del año 2014.

SECTOR GANADERO

El sector ganadero en el año 2015 se estima que presenta una disminución de su valor económico del 2,2% en comparación con el año 2014. En general, los censos ganaderos se mantienen en niveles

parecidos y los precios sufren leves bajadas que son los que han contribuido a la disminución del valor a precios de productor.

Si se analiza la información por subsectores, destaca:

- Las cabezas de ganado de **bovino** de cebo se incrementan un 7% y el número de vacas de carne prácticamente queda igual; sin embargo, los precios evolucionan a la baja sobre un 5%, lo que ha arrastrado a un descenso del valor económico del 0,7%.
- En el **sector lácteo**, los precios han sufrido un descenso del 12%, aunque los efectivos de vacas de leche son similares. Por lo tanto, el valor a precios de productor refleja una evolución negativa del 12,8%.
- El ganado **ovino** disminuye sus efectivos en un 2% aunque sus cotizaciones presentan una elevación del 3,5%. Este último dato favorece el incremento del valor económico de este sector en un 1,1%.
- Las cabezas de ganado **caprino** experimentan un aumento del 7% y sus cotizaciones presentan valores similares a los reflejados en el avance del año 2014. Con esta información, el valor a precios de productor del año 2015 se ven incrementados en un 6,7%.
- En el sector **porcino** se ha producido un aumento del 9% en el número de cabezas de cerdas reproductoras y también un leve incremento del 2% en el censo de cerdos de cebo. Pero el aspecto más negativo del sector ha sido el hundimiento de los precios de la carne del porcino en un 10% y de los lechones en un 31%. Este hecho ha conllevado que el valor económico se haya visto arrastrado en un descenso del 9,1%, constatándose como el 2º sector más perjudicado en el año 2015 después del cunícola.
- Dentro del **sector avícola**, los huevos han mejorado sus cifras respecto al año 2014. Por un lado, el censo de gallinas ponedoras ha aumentado en un 1% y la cotización de los huevos ha subido un 4%; como consecuencia, el valor a precios de productor ha evolucionado al alza un 4,8%.
Por otro lado, el sector de la carne de pollo presenta un aumento del valor económico del 3%, gracias a un leve incremento del censo de pollos y a un mantenimiento de las cotizaciones.
- Un año más, el sector ganadero con mayor bajada porcentual en su valor a precios del productor ha sido el **cunícola**. Continúa el descenso del número de cabezas de conejas madre, aunque este año solo ha sido del 1,4%; y si a este hecho le sumamos una bajada de los precios percibidos de aproximadamente del 10%, conlleva a una estimación de la evolución interanual negativa del valor económico de un 9,3%.

CONSUMOS INTERMEDIOS

La estimación del importe de los consumos intermedios del año 2015 asciende a 204,7 millones de euros, cifra que indica una reducción del 2% con respecto al dato del valor estimado para el año 2014.

Por grupos de gastos, destaca el descenso de los precios de los carburantes en un 19%, y también se observa una reducción en el capítulo de los piensos para el ganado gracias a la bajada de los precios pagados por el sector ganadero.

El resto de grupos de gastos han evolucionado al alza levemente, destacando el apartado de fertilizantes con un aumento del 6%, debido principalmente a la subida general de los precios pagados por el agricultor.

RENTA AGRARIA

Teniendo en cuenta todos los apartados anteriores, la cifra estimada de la Renta Agraria del año 2015 refleja en términos corrientes un aumento del 7,8% con respecto a los valores ofrecidos para el año 2014 en La Rioja.