

COY.

coyuntura
agraria

2017
abr.

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 MES | 3 |
| 1. | METEOROLOGÍA | 5 |
| 2. | EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES | 11 |
| 3. | CULTIVOS..... | 12 |
| 3.1 | CEREALES..... | 12 |
| 3.2 | FORRAJERAS..... | 12 |
| 3.3 | PATATA..... | 13 |
| 3.4 | REMOLACHA | 14 |
| 3.5 | HORTALIZAS..... | 14 |
| 3.6 | CHAMPIÑÓN Y SETAS | 15 |
| 3.7 | FRUTAS | 15 |
| 3.8 | ALMENDRAS..... | 16 |
| 3.9 | VIÑEDO..... | 16 |
| 4. | GANADERÍA | 18 |
| 4.1 | VACUNO | 18 |
| 4.2 | OVINO..... | 18 |
| 4.3 | PORCINO | 18 |
| 4.4 | AVES Y HUEVOS | 19 |
| 4.5 | CONEJOS..... | 19 |

RESUMEN DEL MES

METEOROLOGÍA

La meteorología del mes de abril de 2017 ofrece como aspectos más destacables la formación de heladas durante el periodo comprendido entre los días 20 y 29, y las muy escasas precipitaciones acumuladas en su transcurso, que hacen de él el abril más seco desde la instalación de la estación SIAR Logroño-La Grajera en 2005, desbancando de esa posición a abril de 2010 que ostentaba el récord de precipitación mínima con 22,4 l/m².

CULTIVOS

Después de un mes de precipitaciones casi nulas, los **cereales** de invierno acusaban en todas las comarcas riojanas una situación de sequía que se agravaba a medida que el cultivo avanzaba fenológicamente y las lluvias seguían sin aparecer. Las muy escasas lluvias de finales de mes sirvieron únicamente para mantener al cultivo a la espera de la llegada de más y más copiosas precipitaciones que lo sacaran de la situación de penuria, y le permitieran obtener unos rendimientos por entonces en entredicho.

Los **mercados cerealistas** nacionales, ajenos a los problemas crecientes de la sequía, que no eran exclusivos de nuestra comunidad autónoma ni de nuestro país, operaron con una clara tendencia bajista en sus precios.

La meteorología de abril propició la salida de los campos de **alfalfa** de su fase de hibernación de forma muy rápida. El sector transformador, ante el comienzo inminente de la campaña denunciaba, al igual que en las tres campañas anteriores, una abultada disponibilidad de género en sus almacenes. La campaña forrajera recién comenzada podía, de la mano de una demanda más activa, recuperar algo de la actividad perdida en años anteriores. Un primer paso necesario para intentar el avance de los precios en este mercado.

Se han agotado las existencias de **patata** en los almacenes locales, cerrando una campaña muy satisfactoria en cuanto a los precios de la patata libre, algo que no ha impedido sin embargo que las primeras estimaciones de superficie sembrada esta primavera revelen un nuevo descenso en nuestra región.

Con toda la superficie de **remolacha** sembrada y emergiendo, los cultivadores se han limitado a la aplicación de tratamientos herbicidas.

Las cálidas temperaturas y la estabilidad meteorológica de esta primavera han adelantado las cosechas **hortícolas** y han dejado buenas calidades de espárragos y de alcachofas. Otras han sufrido un exceso de oferta, caso de la lechuga y de la coliflor, que sólo pudo mejorar su precio una vez superado este.

El mercado de las **setas** ha quedado condicionado este mes por la menor cantidad de días hábiles a causa de la Semana Santa. Los cultivadores de **champiñones** frescos por su parte han sido capaces de mantenerse estables.

En el mercado, la **fruta** de pepita ha entrado en su última fase de comercialización, con pequeñas mejoras en el precio. En el campo, la estabilidad atmosférica ha posibilitado una buena floración y cuajado, si bien algunas zonas se vieron afectadas por las heladas acontecidas a finales de mes.

La meteorología de este año seguía empeñada en comprometer una cosecha de **almendra** que por entonces no ofrecía resultados concluyentes ni fiables. Las cotizaciones del mercado comenzaron el mes con una gran dosis de debilidad, consolidándose temporalmente la tendencia negativa de comienzos de año.

La adversa meteorología de abril se sumó a la también desfavorable de marzo para erigirse en la protagonista de un ciclo de cultivo en el **viñedo** que había comenzado durante el anterior mes con una antelación de 3 semanas con respecto a 2016.

GANADERÍA

Las exportaciones de reses vivas a los países del sur del Mediterráneo lograron equilibrar un mercado nacional de la carne de **vacuno**, cuyo consumo interno se desarrollaba bajo una actividad insuficiente para asentarla completamente.

La demanda del mercado interno, responsable directa de la marcha de los precios de los **corderos** lechales, continuó sin responder a los estímulos que se suponen siempre positivos para su aumento, como son la mejora de la meteorología y la proximidad de la Pascua.

Abril, con tres semanas de cotizaciones invariables, se despedía del sector del **porcino** bajo una coyuntura de gran estabilidad en sus precios. Un paréntesis, tras un largo periodo de subidas, que a juzgar por lo que sucedía en nuestro mercado y en los de la competencia, especialmente el alemán, se auguraba de corta duración.

Las subidas siguieron del lado de los **lechones** para cebo hasta llevarlos en todos los mercados europeos a unas alturas que podemos considerar históricas. Una marca superior a la de mayo de 2014, cuando la aplicación de las normas de bienestar animal redujo su producción y disponibilidad.

Tras el brusco descenso registrado en el mes de marzo, los precios del kilo en vivo de **pollo** mantuvieron la estabilidad durante gran parte del mes a un nivel ligeramente superior al del año pasado.

El descenso de actividad en el mercado de los **huevos** que impuso la Semana Santa quedó sin influencia sobre las cotizaciones de los gramajes superiores, no así en los inferiores que retrocedieron levemente.

El precio medio del kilo en vivo de **conejo** cebado quedaba estable al finalizar el primer cuatrimestre del año, aunque afortunadamente a un nivel claramente superior al de 2016.

1. METEOROLOGÍA

| Logroño | T (°C) | TM (°C) | Tm (°C) | P (mm) | DP (días) |
|------------------------------------|--------|---------|---------|--------|-----------|
| Abril 2017* | 12,8 | 19,6 | 6,6 | 6 | 3 |
| Abril valores estadísticos SIAR* | 11,9 | 17,4 | 7,1 | 43 | 8 |
| Abril valores estadísticos Aemet** | 12,0 | 17,8 | 6,3 | 46 | 7 |

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 2005-2016.

**Datos facilitados por la Aemet para el Observatorio de Logroño-Agoncillo. Serie 1981-2010.

| LOGROÑO * (Valores extremos abril) | Tª máxima absoluta 2017 | Tª mínima absoluta 2017 | Tª máxima absoluta histórica | Tª mínima absoluta histórica |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Temperatura | 27,2 | -0,3 | 29,2 | -0,6 |
| Día | 13/04/2017 | 28/4/2017 | 29/4/2005 | 2/4/2016 |

*Elaboración propia a partir de los datos de la estación SIAR de Logroño-La Grajera. Valores extremos SIAR. Serie 2005-2016.

| LOGROÑO * (Valores extremos abril) | Tª máxima absoluta 2017 | Tª mínima absoluta 2017 | Tª máxima absoluta histórica | Tª mínima absoluta histórica |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Temperatura | 27,2 | -0,3 | 31,2 | -3,6 |
| Día | 13/4/2017 | 28/4/2017 | 14/4/1949 | 16/4/1999 |

*Valores históricos extremos facilitados por la Aemet para el Observatorio de Logroño-Agoncillo.

PRECIPITACIONES MENSUALES ACUMULADAS EN 2017. ESTACIÓN DE LOGROÑO (LITROS/M²)

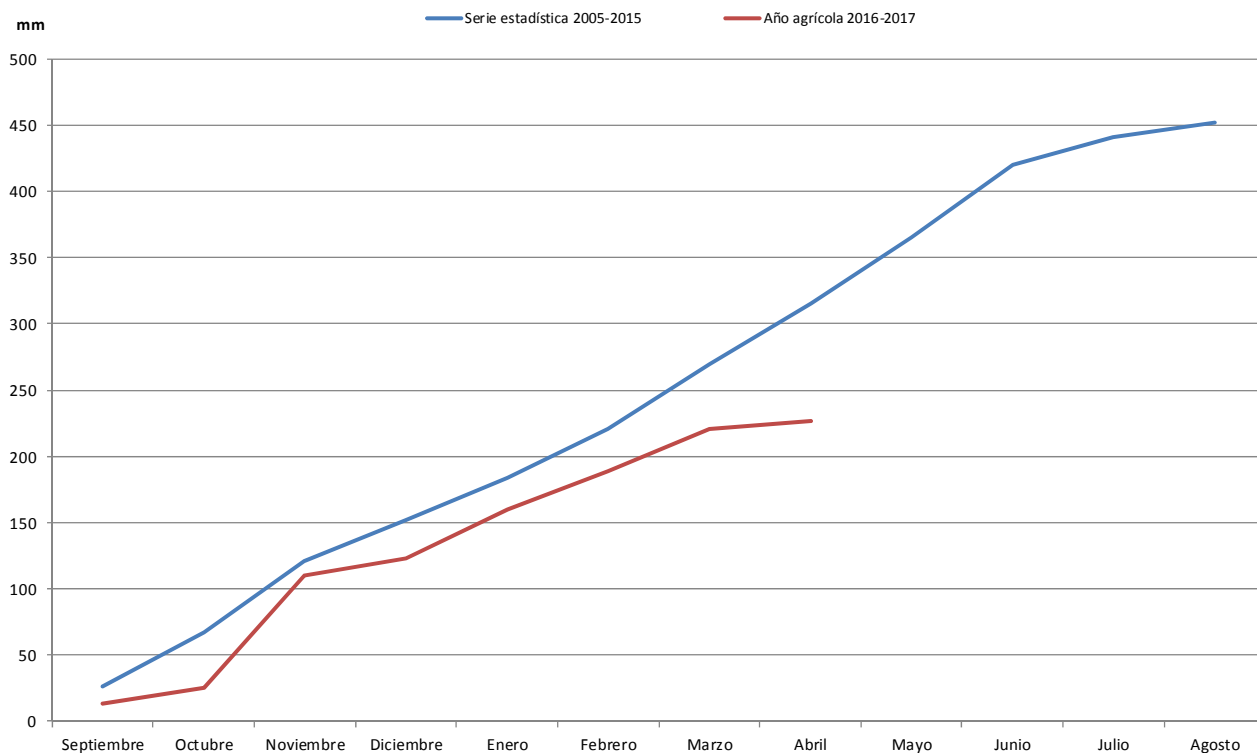
| Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Total |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 37 | 66 | 98 | 104 | | | | | | | | | |

PRECIPITACIONES ACUMULADAS EN ABRIL EN OTROS OBSERVATORIOS DE LA RIOJA (MM)

| Estaciones | Abril 2017 | Acumulado 2017 | Acumulado año agrícola 2016/17 |
|-----------------------------|------------|----------------|--------------------------------|
| Agoncillo | 4 | 105 | 224 |
| Albelda de Iregua | 7 | 102 | 227 |
| Aldeanueva de Ebro | 19 | 129 | 251 |
| Alfaro | 10 | 126 | 234 |
| Arenzana de Abajo | 6 | 93 | 206 |
| Ausejo | 11 | 128 | 257 |
| Casalarreina | 15 | 84 | 218 |
| Cervera (Cabretón) | 5 | 94 | 191 |
| Foncea | 19 | 137 | 303 |
| Igea | 6 | 73 | 185 |
| Leiva | 17 | 86 | 210 |
| Logroño (La Grajera) | 6 | 104 | 227 |
| Pazuengos | 19 | 132 | 262 |
| Quel | 17 | 140 | 257 |
| Rincón de Soto | 16 | 124 | 251 |
| San Vicente de la Sonsierra | 15 | 163 | 308 |
| Santa Engracia de Jubera | 11 | 131 | 250 |
| Santo Domingo de la Calzada | 18 | 98 | 222 |
| Uruñuela | 10 | 112 | 237 |
| Villar de Torre | 16 | 135 | 258 |

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

Precipitaciones acumuladas en el año agrícola 2016-2017 en la estación SIAR Logroño-La Grajera
Valores estadísticos para la estación. Serie 2005-2015



La meteorología del mes de abril de 2017 ofrece como aspectos más destacables la formación de heladas durante el periodo comprendido entre los días 20 y 29, y las muy escasas precipitaciones acumuladas en su transcurso, que hacen de él el abril más seco desde la instalación de la estación SIAR Logroño-La Grajera en 2005, desbancando de esa posición a abril de 2010, que ostentaba el récord de precipitación mínima con 22,4 l/m².

Con respecto a las temperaturas y partiendo de los datos obtenidos en la estación de Logroño, se advierte que abril de 2017 ha sido un mes más cálido de lo habitual, con una temperatura media mensual que superó a lo esperado en casi 1 °C. La media mensual de las máximas diarias se situó 2,2 °C por encima de su valor estadístico, mientras que la de las mínimas arrojó un valor inferior al normal en 0,5 °C.

Este comportamiento un tanto anómalo de las mínimas se justifica, tal y como se ha expuesto anteriormente, en la llegada de un periodo en el que las heladas de irradiación fueron las protagonistas. En las tablas adjuntas se ha expuesto de forma pormenorizada estación por estación las temperaturas alcanzadas, pero también y dado el estado de los cultivos, la duración de estos episodios.

Con respecto a la estación logroñesa, es digno de destacar que se anotara una helada el día 28 de abril con una temperatura de -0,3 °C. Esta helada es la más tardía de todas las registradas en esta estación desde 2005, tras desplazar a los -0,6 °C el día 2 de abril de 2016. Vemos por tanto que en los dos últimos años en este mes de abril se han anotado temperaturas negativas, un hecho extraordinario que es aún más singular si tenemos en cuenta que la de este año 2017 se produjo en las postrimerías del mes de abril.

Otro aspecto destacable de este periodo de temperaturas anormalmente bajas es el hecho de que se registraran después de dos meses, como fueron febrero y marzo de 2017, en los que la estación de Logroño no había anotado ninguna helada.

En el resto de estaciones riojanas gestionadas por el SIAR se anotaron valores negativos entre los días 20 y 29, destacando las situadas en Rioja Alta, y entre éstas, las de Leiva y Casalarreina con 8 y 7 días de helada respectivamente. Los valores mínimos alcanzados fueron inferiores a los -3 °C en las estaciones de Leiva, Casalarreina, Entrena, y Cervera.

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 20 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 5°C / 2°C | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm < 0°C | Temperatura mínima registrada |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| RIOJA ALTA | | | | | |
| Leiva | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 4,0 | -1,8 °C |
| Casalarreina | 2,0 | 3,0 | 0,5 | 2,5 | -1,4 °C |
| RIOJA MEDIA | | | | | |
| Entrena | 3,0 | 1,5 | 2,5 | 1,5 | -0,7 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 21 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 5°C / 2°C | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm < 0°C | Temperatura mínima registrada |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| RIOJA ALTA | | | | | |
| Leiva | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 1,5 | -0,7 °C |
| Arenzana de Abajo | 3,0 | 1,5 | 2,0 | 0,5 | -0,2 °C |
| RIOJA BAJA | | | | | |
| Igea | 3,5 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | -0,1 °C |
| Cervera / Cabretón | 3,0 | 0,5 | 2,5 | 2,5 | -1,0 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 22 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm entre 0°C / -2°C | Horas con Tm < -2°C | Temperatura mínima registrada |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| RIOJA BAJA | | | | | |
| Cervera / Cabretón | | 1,0 | 1,5 | 2,5 | -1,4 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 27 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm entre 0°C / -2°C | Horas con Tm < -2°C | Temperatura mínima registrada |
|-------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| RIOJA ALTA | | | | | |
| Leiva | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | -0,3 °C |
| Foncea | 7,5 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | -0,3 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 28 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm entre 0°C / -2°C | Horas con Tm < -2°C | Temperatura mínima registrada |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| RIOJA ALTA | | | | | |
| Santo Domingo | 0,5 | 1,0 | 8,0 | 0,0 | -2,1 °C |
| Villar de Torre | 1,0 | 2,0 | 8,0 | 0,0 | -2,0 °C |
| Leiva | 0,5 | 1,0 | 2,0 | 6,0 | -3,4 °C |
| Foncea | 1,5 | 0,5 | 8,0 | 0,0 | -2,0 °C |
| Casalarreina | 1,0 | 1,0 | 4,0 | 3,5 | -3,3 °C |
| Uruñuela / Torremontalbo | 1,5 | 2,0 | 4,0 | 1,5 | -2,3 °C |
| Arenzana de Abajo | 1,5 | 1,0 | 5,5 | 1,5 | -2,6 °C |
| San Vicente de la Sonsierra | 2,0 | 0,5 | 5,0 | 0,0 | -2,0 °C |
| RIOJA MEDIA | | | | | |
| Agoncillo / Valdegón | 1,5 | 3,5 | 2,0 | 0,0 | -1,0 °C |
| Santa Engracia del Jubera | 0,0 | 2,5 | 6,5 | 0,0 | -2,0 °C |
| Albelda de Iregua | 1,0 | 7,0 | 1,0 | 0,0 | -0,7 °C |
| Logroño / La Grajera | 2,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | -0,3 °C |
| Entrena | 0,5 | 1,5 | 5,0 | 2,0 | -3,3 °C |
| Albelda / Mogrones | 0,5 | 7,0 | 2,0 | 0,0 | -1,1 °C |
| RIOJA BAJA | | | | | |
| Igea | 2,5 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | -2,1 °C |
| Cervera / Cabretón | 1,0 | 0,5 | 4,0 | 3,5 | -3,5 °C |
| Quel | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | -1,0 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS REGISTRADAS EN LAS ESTACIONES SIAR EL 29 DE ABRIL DE 2017

| Estación | Horas con Tm entre 2°C / 1°C | Horas con Tm entre 1°C / 0°C | Horas con Tm entre 0°C / -2°C | Horas con Tm < -2°C | Temperatura mínima registrada |
|--------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| RIOJA ALTA | | | | | |
| Santo Domingo | 3,5 | 2,5 | 0,5 | | -0,5 °C |
| Leiva | 1,5 | 3,0 | 3,0 | | -0,7 °C |
| Casalarreina | 1,5 | 2,5 | 3,0 | | -1,7 °C |
| Uruñuela / Torremontalbo | 2,0 | 1,0 | 1,5 | | -0,4 °C |
| Arenzana de Abajo | 1,5 | 2,0 | 2,0 | | -0,8 °C |
| RIOJA MEDIA | | | | | |
| Albelda de Iregua | 1,5 | 0,5 | 1,0 | | -0,5 °C |
| Entrena | 1,5 | 2,0 | 2,0 | | -0,8 °C |
| Albelda / Mogrones | 1,5 | 2,0 | 3,5 | | -1,2 °C |
| RIOJA BAJA | | | | | |
| Igea | 2,0 | 2,0 | 0,0 | | -0,2 °C |
| Cervera / Cabretón | 2,0 | 1,0 | 2,5 | | -0,8 °C |
| Alfaro | 1,5 | 3,0 | 0,0 | | -0,3 °C |
| Quel | 1,0 | 2,5 | 0,0 | | -0,1 °C |
| Calahorra / Ontañón | 1,5 | 3,0 | 0,5 | | -0,4 °C |

Elaboración propia a partir de los datos de las estaciones agroclimáticas SIAR.

Tm: Temperatura media (°C)

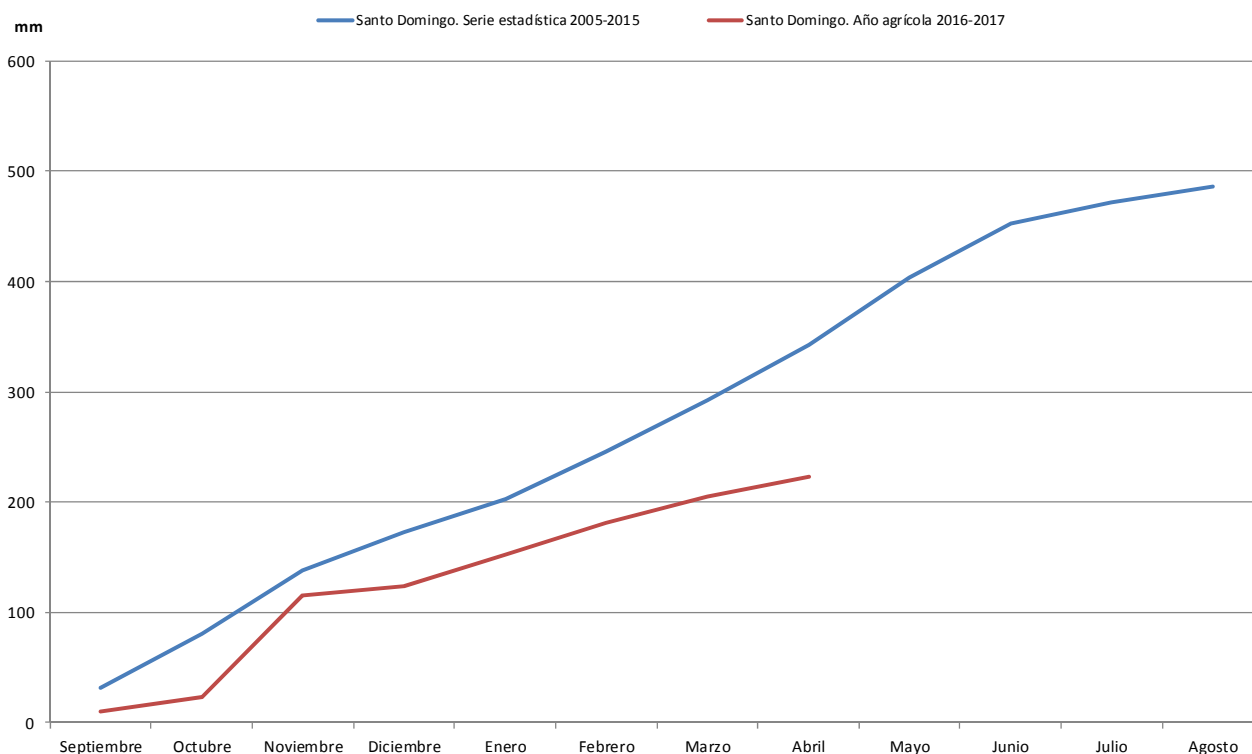
Si las heladas ponían un pésimo colofón a un largo periodo de temperaturas más altas de lo normal, la falta de precipitaciones seguiría sin dar tregua a unos cultivos que necesitaban de ellas de una forma cada vez más urgente. Así, al finalizar el mes, la lluvia acumulada en la estación de Logroño era de 6 mm, un 14% de la cantidad media recogida en abril desde 2005. El resto de estaciones del SIAR recibieron también cantidades modestas, que van desde los escasos 19 mm de Aldeanueva de Ebro, Foncea, y Pazuengos a los muy exiguos 4 mm de Agoncillo.

Observando la distribución geográfica de estas lluvias, se advierte que las cantidades menores se acumularon en las estaciones de Rioja Media, todas ellas inferiores a los 10 mm. En Rioja Baja, los resultados fueron más dispares, aunque las estaciones, de Aldeanueva, Quel y Rincón se aproximaron a los 20 mm, superando incluso los registros de Rioja Alta.

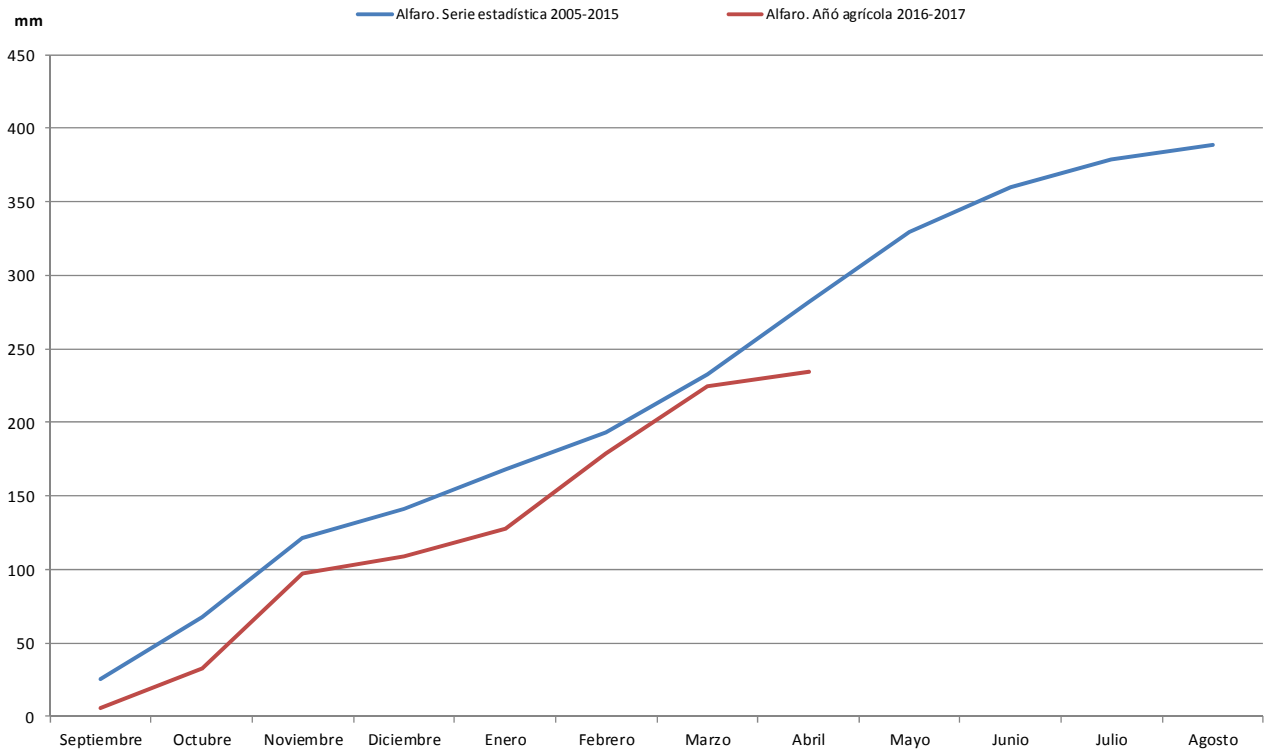
El mes de abril más seco de la historia, si exceptuamos el de 1960 que según datos de la Aemet acumuló 4 mm, hizo que el déficit hídrico acumulado en la estación de Logroño durante el año agrícola 2016-2017 se elevara hasta el 28%, un 10% más del calculado en marzo. Un dato que muestra claramente la intensificación de la sequía en este mes de abril de 2017 en esta comarca riojana.

En Rioja Baja, tomando como referencia la estación de Alfaro, este déficit alcanzó en abril el 16%, mientras que en el anterior mes de marzo era de sólo el 3%. En la Alta, la comarca más afectada porcentualmente por este accidente, el déficit al finalizar abril según los datos de la estación de Santo Domingo, era de un 35% mientras que en marzo esta diferencia era del 30%.

Precipitaciones acumuladas en el año agrícola 2016-2017 en la estación SIAR Santo Domingo
Valores estadísticos para la estación. Serie 2005-2015



Precipitaciones acumuladas en el año agrícola 2016-2017 en la estación SIAR Alfaro
Valores estadísticos para la estación. Serie 2005-2015



2. EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LOS EMBALSES

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

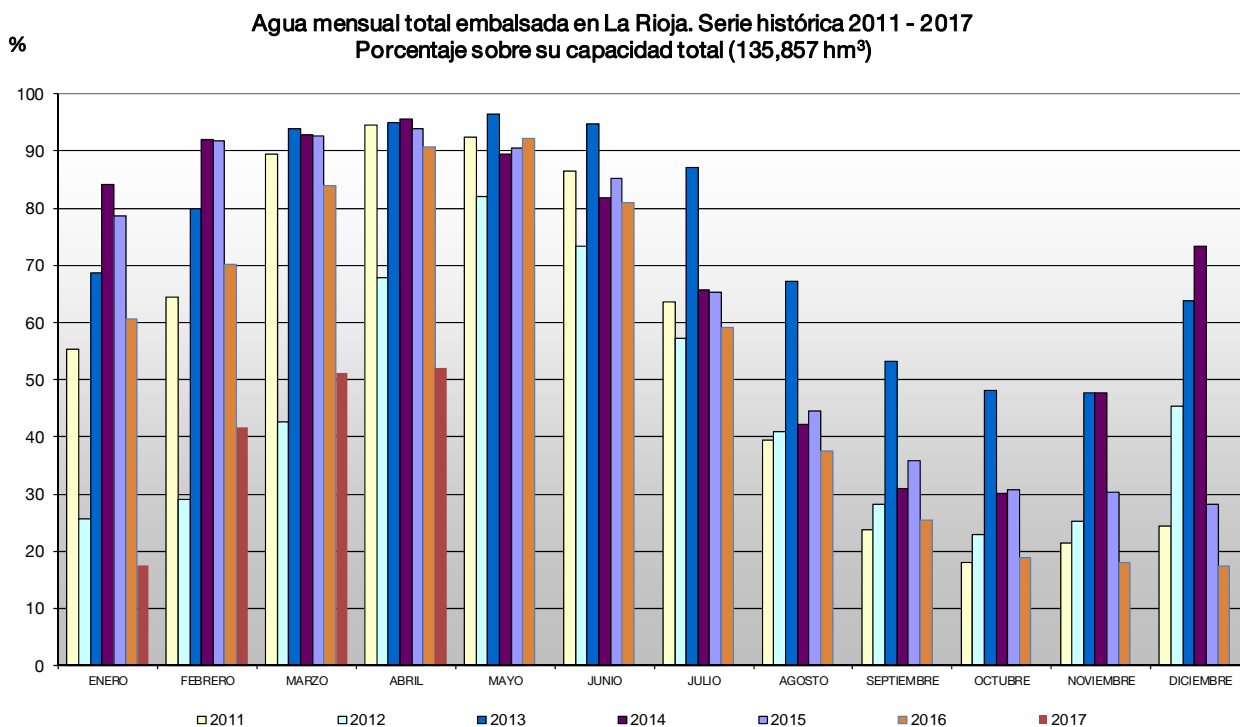
| | | |
|----------------------|---------------------------------|-----------------|
| Mansilla..... | 31.022.000 m ³ | (45,80%) |
| González-Lacasa..... | 20.239.000 m ³ | (61,46%) |
| Pajares..... | 18.421.000 m ³ | (52,34%) |
| TOTAL..... | 69.682.000 m³ | (51,29%) |

La situación de los embalses a día 30 de abril ha sido la siguiente:

| | | |
|----------------------|---------------------------------|-----------------|
| Mansilla..... | 32.010.000 m ³ | (47,26%) |
| González-Lacasa..... | 22.525.000 m ³ | (68,40%) |
| Pajares..... | 16.278.000 m ³ | (46,25%) |
| TOTAL..... | 70.813.000 m³ | (52,12%) |

Por tanto, el nivel medio de los embalses se encuentra al 52,12%, frente al 51,29% del 31 de marzo.

| Abril 2017 | Mansilla | | González-Lacasa | | Pajares | | Total | |
|--------------------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|
| | hm ³ | % | hm ³ | % | hm ³ | % | hm ³ | % |
| 7 de abril | 31,964 | 47,19 | 21,553 | 65,45 | 18,835 | 53,52 | 72,352 | 53,26 |
| 14 de abril | 32,055 | 47,32 | 21,739 | 66,02 | 18,845 | 53,55 | 72,639 | 53,47 |
| 21 de abril | 32,161 | 47,48 | 22,224 | 67,49 | 18,298 | 51,99 | 72,683 | 53,50 |
| 28 de abril | 32,130 | 47,44 | 22,475 | 68,25 | 16,533 | 46,98 | 71,138 | 52,36 |
| 30 de abril | 32,010 | 47,26 | 22,525 | 68,40 | 16,278 | 46,25 | 70,813 | 52,12 |



3. CULTIVOS

3.1. CEREALES

SITUACIÓN DEL CAMPO

La llegada de la primavera bajo nuestras condiciones de cultivo supone para los cereales de invierno alcanzar una fase de máximas exigencias en agua y nutrientes, que hasta la llegada de abril habían podido cubrirse gracias a los abonados y a las reservas hídricas que dejaron las exiguas lluvias de otoño e invierno. Ambos aportes habían permitido que a comienzos de mes pudiera considerarse el estado del cultivo como favorable para la obtención de unos rendimientos aceptables. Sin embargo, la amenaza del déficit hídrico fue cobrando más fuerza a medida que el mes transcurría y un mayor desarrollo de las plantas exigía un suministro hídrico que les negaba continuamente la ausencia de lluvias.

Esta carencia de lluvia en todo el territorio riojano y unas temperaturas máximas que se situaban muy por encima de lo normal fueron elevando el grado de preocupación de nuestros agricultores. Aunque la situación a mediados de mes, dada la enorme capacidad de recuperación de los cereales, no podía calificarse todavía como catastrófica, sí que podían considerarse los rendimientos afectados negativamente. La fenología de las cebadas, en pleno espigado, y la de los trigos a su comienzo, demandaban para su correcto desarrollo un aporte hídrico importante, que por entonces sólo podía asegurarse con el riego.

A finales de mes y después de cuatro semanas de precipitaciones casi nulas, por fin, y aunque fuera de forma moderada, las lluvias hicieron acto de presencia. Como venía siendo habitual en la campaña 2016-2017, la comarca menos beneficiada fue Rioja Media, mientras que las más fueron la Alta y la Baja. Estas escasas lluvias sirvieron únicamente para mantener al cultivo a la espera de la llegada de más y más copiosas precipitaciones, que lo sacaran de la situación de penuria y le permitieran obtener unos rendimientos por entonces en entredicho.

SITUACIÓN DEL MERCADO

Los mercados cerealistas nacionales, ajenos los problemas crecientes de la sequía, que no eran exclusivos de nuestra comunidad autónoma ni de nuestro país, operaron con una clara tendencia bajista, tanto por las elevadas disponibilidades de grano como por las que se calculaban para la próxima campaña. Como reacción a esta situación de sequía que se extendía como una mancha de aceite, el signo positivo en los movimientos de los precios hizo su aparición en los mercados mayoristas. La retirada de la oferta de cebada y de trigo favorecieron esta situación, que en caso de agravarse, y siempre bajo el permiso del grano de importación, iba a favorecer la llegada de un cambio de tendencia en los precios a percibir por nuestros agricultores.

A escala mundial, la meteorología comenzaba también a influir sobre la marcha del mercado y especialmente sobre la del trigo. La ola de frío que azotaba el sur de Estados Unidos y que se esperaba dañara la calidad de su grano, junto con la sequía que reducía las expectativas de cosecha en el norte y el este de Francia, eran por entonces los principales eventos con influencia sobre los mercados mundiales.

| (€/100 kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Trigo | 15,63 | 15,63 | 15,63 | 15,63 |
| Cebada | 13,82 | 13,82 | 13,82 | 13,82 |
| Maíz: 14% hdad. * | 17,13 | 17,13 | 17,13 | 17,13 |

*Precio pagado por los ganaderos a la salida de almacén mayorista sin IVA.

3.2. FORRAJERAS

SITUACIÓN DEL CAMPO

La campaña en campo de recolección de heno de alfalfa comenzó a mediados de mes en nuestra Comunidad con las dudas sobre unos precios a percibir por los productores, que se fijaron para el género de máxima calidad ligeramente por debajo de los de la campaña pasada. Las calidades inferiores,

acosadas por los excedentes y por una demanda, de la que no se esperaba demasiadas señales positivas, fueron las que vieron reducirse su valor de forma más apreciable.

SITUACIÓN DEL MERCADO

Las primeras partidas de alfalfa llegaron a las fábricas durante la segunda quincena del mes, inaugurando una campaña que se esperaba difícil, una vez superada la del año pasado, considerada una de las peores de las que se tiene constancia, tanto por el nivel de los precios de mercado como por los volúmenes comercializados. Esta recién comenzada podía recuperar algo de la actividad perdida en campañas anteriores, de la mano de una demanda más activa acosada por la sequía que reducía la producción de los pastizales en gran parte de la geografía nacional y francesa. Un primer paso necesario para intentar el avance de los precios.

| (€/100 kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-----------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Heno de alfalfa | s. c. | s. c. | s. c. | s. c. |

Precio salida almacén mayorista sin IVA.

3.3. PATATA

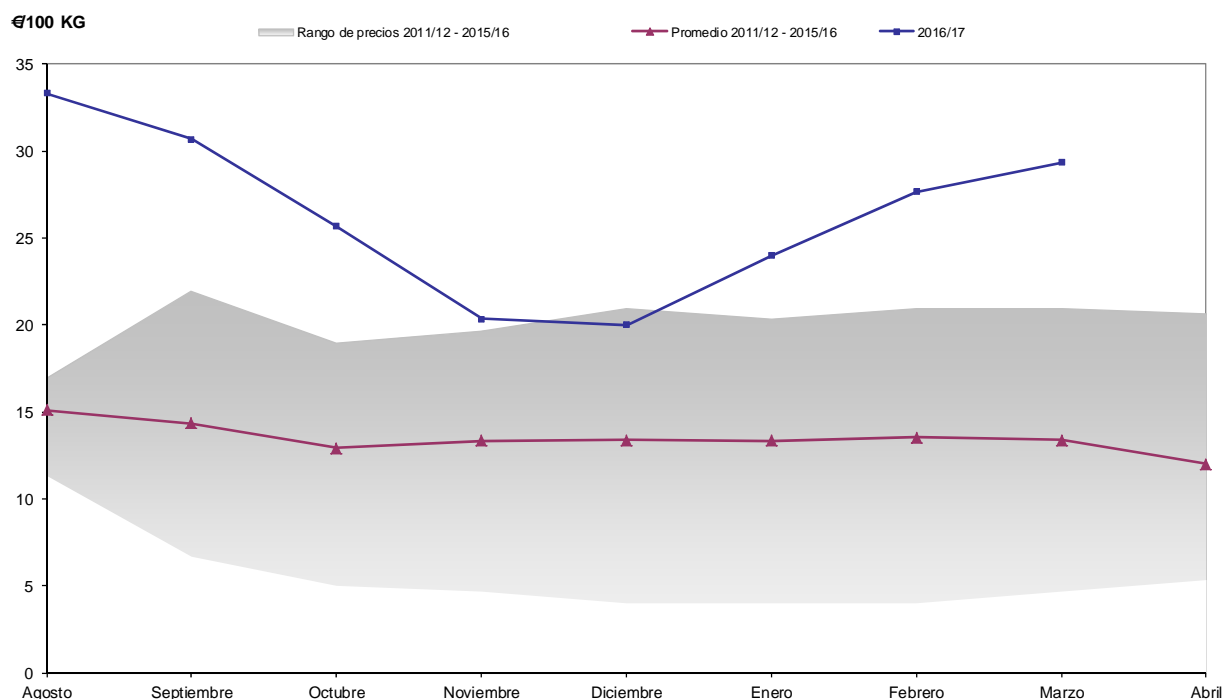
En abril se daba por finalizada la patata de consumo disponible en manos de agricultores y almacenistas locales, quedando sólo algunos lotes para industria a los que se les ha dado salida a lo largo de este mes. Se cierra así una campaña que, para la patata de consumo, ha estado marcada por unos elevados precios, que en promedio han sido los más elevados en lo que llevamos de siglo.

Estos altos precios han respondido a la caída de la producción en toda Europa. Las condiciones meteorológicas durante la siembra fueron muy complicadas y solo a finales de abril, con más de un mes sobre las fechas previstas, pudo acometerse la siembra de la mayor parte de la superficie. Esta circunstancia no frenó el aumento de superficie en Europa, al calor de los buenos precios de la campaña anterior, pero sí de los rendimientos, dejando una cosecha de patata menor en 2016 respecto a 2015 a pesar del aumento de la superficie.

Comenzaron así las ventas de patata con precios que llegaron a los 35 €/100 kg para los primeros tubérculos cosechados en agosto, lo que supuso el mejor inicio de campaña en lo que llevamos de siglo. Su precio sin embargo fue cayendo con el paso de los meses, en la misma medida que aumentaron las importaciones desde Francia. Este país ha visto en los buenos precios de esta campaña una oportunidad para incrementar sus exportaciones hacia España, consignando la cifra más alta de las últimas cinco campañas hasta finales de año.

La progresiva reducción de la oferta hizo que la tendencia de los precios cambiara a partir del año nuevo; tendencia que se vio reforzada por la escasez de hortalizas tras los episodios de tormentas y de heladas de importantes zonas hortícolas, y por el retraso en la llegada de patata nueva. Se inició entonces una escalada de precios que culminó a finales de marzo, cuando la oferta era ya mínima, alcanzando los 30 €/100 kg.

PATATA. PRECIOS MEDIOS MENSUALES. CAMPAÑA 2016/2017



Para la nueva campaña, los principales países productores del noroeste europeo han estimado un aumento de superficie del 3,6% respecto a 2016, apoyados en la alta rentabilidad de este año. El aumento de la superficie podría haber sido mayor de no haberse contenido por la escasez de patata de siembra neerlandesa, que ha hecho elevar su precio. En España también se espera una mayor superficie cultivada, gracias entre otros a los cultivadores de Castilla y León. En nuestra región, sin embargo, la debacle de este cultivo prosigue un año más, hostigado por otros cultivos más competitivos. Según las primeras estimaciones, la superficie de patata en La Rioja podría caer en torno al 5% respecto a 2016.

3.4. REMOLACHA

Con las plantas de remolacha emergiendo y desarrollando su parte aérea, los agricultores se han limitado este mes a instalar los sistemas de riego y a aplicar los tratamientos herbicidas, en un ambiente de gran estabilidad atmosférica.

El precio del azúcar ha seguido cayendo en los mercados mundiales, ante unas primeras estimaciones para la campaña 2017-2018 que establecen aumentos de producciones en Asia, en África y en Europa; en este último caso gracias a la desaparición del sistema de cuotas de la Unión Europea, que podría favorecer el incremento de superficie cultivada de remolacha, sobre todo en los países del norte. Según estas estimaciones, en esta nueva campaña se espera un año excedentario de azúcar, tras dos años consecutivos de déficit.

3.5. HORTALIZAS

Sólo pudo mejorarse tímidamente el precio de la lechuga a lo largo de este mes, que partía de una mala posición inicial, y que ponía en duda la rentabilidad del cultivo, castigada por el exceso de oferta que provoca la eliminación del último ciclo de cultivo antes de la preparación de los cultivos de primavera-verano. De estos invernaderos llegaron nuevos cultivos, tales como habas y guisantes, cuyo comportamiento en el mercado fue similar al de años anteriores, dado el limitado mercado de estos productos.

En la calle, las variedades de coliflor de invierno fueron llegando a su fin, permitiendo que las cantidades decrecientes que fueron llegando a los almacenes encontraran un mejor precio. Escasas han sido también las cabezas de brócoli y de repollo cortadas.

Las alcachofas han ido perdiendo valor a medida que se aumentaban las producciones y el calor afectaba a la calidad de los capítulos, lo que no desdice para que su valor medio haya sido bueno, con unos rendimientos superiores a los del último año. Los espárragos se han beneficiado de una meteorología benigna para obtener unos turiones de calidad a unos precios estables.

| (€/kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual | Conversión |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|---------------|
| Borraja | 0,50 | 0,55 | 0,60 | 0,55 | |
| Acelga verde | 0,40 | 0,45 | 0,45 | 0,43 | |
| Acelga amarilla | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | |
| Alcachofa (€/doc.) | 1,25 | 1,20 | 1,10 | 1,18 | 1 doc.= 2 kg |
| Alcachofa | 0,65 | 0,65 | 0,55 | 0,62 | |
| Lechuga rizada (€/doc.) | 1,10 | 1,20 | 1,40 | 1,23 | 1 doc.= 4 kg |
| Coliflor (€/doc.) | 5,00 | 6,00 | 7,50 | 6,17 | 1 doc.= 22 kg |
| Brócoli | - | 0,50 | - | 0,50 | |
| Repollo hoja rizada | 0,20 | 0,20 | - | 0,20 | |
| Espárrago | 3,00 | 3,15 | 3,00 | 3,05 | |
| Haba calzón | - | 0,90 | - | 0,90 | |
| Haba grano | - | 0,60 | 0,55 | 0,58 | |
| Guisante verde | - | 2,00 | 1,80 | 1,90 | |

3.6. CHAMPIÑÓN Y SETAS

El mercado de las setas ha quedado este mes condicionado por la acumulación de días festivos en torno a la Semana Santa, obligando a los cultivadores a concentrar el corte de los carpóforos en un menor número de días hábiles y con ello a rebajar su precio ante la posibilidad de perder el producto en las cámaras. Una vez que se recuperó el ritmo normal del mercado, se recuperaron también los precios, que en todo caso deben considerarse como positivos, al obtener un buen valor medio para un mes de altas producciones. Los cultivadores de champiñón fresco por su parte han logrado mantener la estabilidad, pasando las semanas sin cambios aparentes en el precio.

| (€/100 kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Champiñón granel | 120,00 | 120,00 | 120,00 | 120,00 |
| <i>Pleurotus</i> granel | 185,00 | 160,00 | 180,00 | 175,00 |

3.7. FRUTAS

Durante la primera parte del mes, el mercado de la pera ha seguido la misma tendencia de marzo, con unas ventas fluidas que no han permitido sin embargo mejorar las cotizaciones. Una vez superada la Semana Santa, los operadores se han dispuesto a afrontar la recta final de la campaña con mayor optimismo, aprovechando el final de la comercialización de cítricos y con una oferta de fruta de temporada que, aunque adelantada respecto a otros años, era aún anecdótica.

En el campo, la estabilidad atmosférica ha favorecido una buena floración y cuajado de las distintas especies frutales. Sin embargo, nuevamente a finales de mes volvieron a repetirse episodios de heladas de intensidad, que afectaron a la mitad occidental de la región, con zonas de importancia frutera como Entrena, cuya estación del SIAR registró una mínima de -3,3 °C el día 28, o la cuenca baja del Najerilla. El cultivo más afectado por importancia fue el peral, con suerte desigual según zonas y tamaño de los frutos

cuajados, aunque en cualquier caso, será necesario esperar a la caída fisiológica de los frutos para conocer el grado de afección.

Esta ola de frío ocupó buena parte de Europa, con distintos grados de afección sobre los frutales según zonas y especies. Los daños causados están aún por cuantificar, si bien son muchos los países que anuncian pérdidas en las cosechas de este año.

| Pera (€/100 kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Conferencia DOP | 57,00 | 57,00 | 59,00 | 57,67 |
| Conferencia (60+) | 52,00 | 52,00 | 56,00 | 53,33 |

Precios percibidos por el agricultor.

| Manzana (€/100 kg) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|--------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Golden (60+) | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 |
| Royal Gala (60+) | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 30,00 |
| Fuji (60+) | 39,00 | 39,00 | 39,00 | 39,00 |

Precios percibidos por el agricultor.

3.8. ALMENDRAS

SITUACIÓN DEL CAMPO

La meteorología de este año seguía empeñada en comprometer una cosecha de almendra que por entonces no ofrecía resultados concluyentes ni fiables. Además de los efectos de las heladas tanto de marzo como de abril, que se calculaban muy negativos, la prolongación de periodos de bajas temperaturas y su influencia en el flujo de savia podía hacer que la caída de frutos cuajados fuera muy intensa. A esta situación de incertidumbre se le sumaba una sequía que anulaba la disponibilidad de agua al cultivo y comprometía su desarrollo a corto y medio plazo en caso de prolongarse.

SITUACIÓN DEL MERCADO

A falta de conocer los primeros pronósticos para la cosecha de 2017 en nuestro país, que se esperaba iban a recoger los daños ocasionados por las heladas tardías en las variedades tradicionales, especialmente en la Largueta, las cotizaciones comenzaron el mes con una gran dosis de debilidad, consolidando temporalmente la tendencia negativa de comienzos de año, que era consecuencia del aumento de la producción y del descenso de los precios en California.

A pesar de todo, la estabilidad fue la nota dominante en los precios, aunque bajo las dudas de su permanencia, ya que los informes de situación del cultivo en California eran entonces muy halagüeños y, por tanto, la posibilidad de lograr una cosecha récord, elevada.

| (€/100 kg en cáscara) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-----------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Almendra Largueta | 172,00 | 172,00 | 172,00 | 172,00 |
| Almendra Marcona | 177,00 | 177,00 | 177,00 | 177,00 |
| Almendra Comuna | 91,00 | 91,00 | 88,00 | 90,00 |

3.9. VIÑEDO

La adversa meteorología de abril se sumó a la también desfavorable de marzo, para erigirse en la protagonista de un ciclo de cultivo que había comenzado durante el anterior mes en los viñedos riojanos con una antelación de 3 semanas con respecto a 2016.

Debemos recordar precisamente que marzo 2017 trajo en su primera quincena unas temperaturas muy por encima de lo habitual, superándose incluso durante el día 10 la máxima histórica en este mes. Este comportamiento anómalo de marzo culminaría con la llegada en los días 23 y 24 de heladas tardías, que fueron severas en algunas localizaciones de Rioja Alta. Afortunadamente, el viñedo en esta comarca tenía por entonces un desarrollo muy incipiente y pudo superar este episodio sin daños aparentes.

Todo cambiaría en el mes de abril, cuando de nuevo las temperaturas, en un largo periodo de 20 días entre los días 6 y 25, fueron mucho más altas de lo esperado. Durante esa veintena, su valor medio superó en 4 °C a los datos estadísticos, colaborando así de forma definitiva en el avance fenológico de los viñedos en toda la comunidad. Este adelanto del ciclo vegetativo sobre las fechas habituales obligó a plantear también de forma anticipada la lucha contra las plagas y las enfermedades del cultivo, y como además, las precipitaciones o mejor dicho su ausencia, hacían de abril de 2017 el más seco de los últimos 50 años, comenzaron a aplicarse también los riegos en aquellos viñedos dotados para ello.

La meteorología cambiaría drásticamente a partir del día 26 con un severo descenso de las temperaturas, que caían hasta valores inferiores a los normales, especialmente y por desgracia, de forma más acusada en las mínimas. La amenaza de los daños por heladas había ido aumentando a medida que las vides avanzaban en su fenología, materializándose durante la madrugada del viernes día 28 en toda la comunidad, con daños elevados en Rioja Alta y algunas zonas de la Media.

En el momento de producirse esta helada, el viñedo en el extremo más occidental avanzaba en su estado fenológico de racimos visibles, una fase de máxima exposición a este accidente meteorológico. El anuncio de su llegada, permitió que se utilizaran los métodos previstos para paliarlas, riegos por aspersión, ventiladores, estufas, etc. Su intensidad y duración anularon su eficacia, registrándose daños muy elevados también en estas situaciones.

Dada su naturaleza de irradiación, eran de esperarse de estas heladas daños muy irregulares, en los que las características orográficas de cada parcela iban a jugar un papel muy importante.

4. GANADERÍA

4.1. VACUNO

Las exportaciones de reses vivas a los países del sur del Mediterráneo lograron equilibrar un mercado nacional de la carne de vacuno, cuyo consumo interno se desarrollaba bajo una actividad insuficiente para asentarla completamente. La desaparición del exceso de machos cruzados de finales del mes de marzo, junto con el aumento del sacrificio de terneras de color y la fortaleza de los frisones, permitieron, que más allá de un corto ajuste bajista de corrección los precios operaran durante todo el mes estables y firmes.

Este equilibrio se prolongó también después de la Semana Santa, sin que se materializase en forma de subidas en los precios el impulso positivo que de ella se espera sobre el consumo interno. A finales de mes, la cercanía del Ramadán y el aumento de las exportaciones lograron tensionar algo un mercado que operaba holgadamente bajo el único inconveniente de tener que asumir unos precios en el ganado de reposición muy altos.

| (€/100 kg en vivo) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Termeros (para abasto) | 255,00 | 254,85 | 254,85 | 254,90 |
| Añojos (para abasto) | 245,88 | 245,88 | 245,88 | 245,88 |
| Leche de vaca (€/100 litros) | | | | 33,00 |

4.2. OVINO

La demanda del mercado interno, responsable directa de la marcha de los precios de los corderos lechales, continuó sin responder a los estímulos que se suponen siempre positivos para su aumento, como son la mejora de la meteorología y la proximidad de la Pascua. En consecuencia, los precios quedaron obligados a mantenerse en una zona de mínimos, por debajo de lo necesario para proporcionar una rentabilidad positiva, en una época además en la que la escasez de los pastos debido a la sequía elevaba los gastos de explotación de los rebaños extensivos.

Las exportaciones, en lucha por conseguir la suficiente competitividad para alcanzar los mercados europeos y norteafricanos, necesitaron de unos precios cuyas subidas se suponían difíciles y no llegaron a materializarse hasta las últimas semanas del mes, a pesar de la gran actividad que se registró en estas ventas. La cercanía del Ramadán se dejaba sentir con claridad, y se esperaba aprovechar su influencia hasta el mes de mayo, por lo que estas subidas, las primeras apreciables del año 2017, parecían haber llegado con vocación de continuidad.

| (€/100 kg en vivo) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|--------------------------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Cordero lechal | 315,00 | 315,00 | 315,00 | 315,00 |
| Cordero recental | 284,00 | 284,00 | 292,00 | 288,67 |
| Cordero pascual | 270,00 | 270,00 | 278,00 | 272,67 |
| Cabrito lechal | 300,00 | 315,00 | 340,00 | 318,33 |
| Leche de oveja (€/100 litros) | | | | 90,00 |
| Leche de cabra (€/100 litros) | | | | 61,00 |

4.3. PORCINO

Abril, con tres semanas de cotizaciones invariables, se despedía del sector del porcino bajo una coyuntura de gran estabilidad en sus precios. Un paréntesis, tras un largo periodo de subidas, que a juzgar por lo que sucedía en nuestro mercado y en los de la competencia, especialmente el alemán, se auguraba de corta duración. La Semana Santa había propiciado que los pesos de los cerdos se recuperaran algo, y que los mataderos pudieran operar con más tranquilidad, circunstancias ambas abonadas a los descensos. En frente, los altos volúmenes exportados, una demanda interna que ganaba en animación y una mínima

disponibilidad de carne congelada en el continente favorecían las alzas. Y como resultado, la firmeza y la estabilidad en los precios, después de once semanas de subidas ininterrumpidas y un incremento del 20% en el precio de lonja del kilo en vivo de cerdo cebado.

El hecho de que el equilibrio se impusiera a finales mes no significaba que las tensiones alcistas de semanas y meses pasados, resultado de la inferioridad de la oferta frente a una demanda estructuralmente más amplia y activa, hubieran desaparecido. Todo lo contrario, los mataderos seguían obligados a operar en un mercado, que como claro indicio de descenso de su oferta, mostraba un peso medio de las canales en constante reducción.

Las subidas siguieron elevando el precio de venta de los lechones para cebo hasta llevarlos en todos los mercados europeos a unas alturas que podemos considerar históricas. Una marca superior a la de mayo de 2014, cuando la aplicación de las normas de bienestar animal redujo la producción y la disponibilidad de estos animales. Durante 2017, al descenso de la oferta derivado de un menor censo de cerdas reproductoras, se le unió un precio favorable de los animales cebados, circunstancias que en conjunto propiciaron la llegada de unos precios récord. Una circunstancia que, tal y como sucedía en el ganado cebado, estaba causada por un desequilibrio estructural entre oferta y demanda, cuya solución se adivinaba a corto y medio plazo muy difícil.

| | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|---|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Cerdo cebado (€/100 kg en vivo) | 135,00 | 140,00 | 140,00 | 138,33 |
| Cerdo cebado (€/100 kg en canal) | 166,00 | 172,00 | 172,00 | 170,00 |
| Lechón unidad (15 kg) | 59,00 | 62,00 | 64,00 | 61,67 |

4.4. AVES Y HUEVOS

Tras el brusco descenso registrado en el mes de marzo, los precios del kilo en vivo de pollo mantuvieron la estabilidad durante gran parte del mes a un nivel ligeramente superior al del año pasado, aunque muy por debajo de la media de los últimos 5 años en estos primeros meses del ejercicio. Una estabilidad que parecía obviar el temor que las consecuencias de la huelga anunciada en los mataderos españoles pudieran traer sobre los ritmos de salida de las granjas.

A finales de mes, los precios avanzaron en todas las lonjas nacionales como respuesta a un comportamiento del consumo muy favorable.

El mes comenzaba con cotizaciones al alza para los huevos en los gramajes inferiores, resultado de un buen comportamiento del consumo en una época de aumento de las producciones. Indudablemente, las ventas a la exportación habían intervenido previamente para equilibrar este balance.

El descenso en la actividad de mercado que impuso la Semana Santa quedó sin influencia sobre las cotizaciones de los gramajes superiores, que continuaron al mismo nivel con el que entraron en abril. Por el contrario, los inferiores vieron la llegada de los descensos a finales de mes a causa de una demanda menos firme y estable.

| | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|--|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Pollo de granja (€/100 kg en vivo) | 105,00 | 105,00 | 109,00 | 106,33 |
| Huevos de gallina cat. XL (€/100 docenas) | 122,00 | 122,00 | 122,00 | 122,00 |
| Huevos de gallina cat. L (€/100 docenas) | 116,00 | 116,00 | 113,00 | 115,00 |

4.5. CONEJOS

La estabilidad dominó completamente los precios de mercado de la carne de conejo durante todo el mes, aunque bajo síntomas de indudable debilidad. La dura competencia entre los distintos tipos de carne, más

que la situación de la oferta, fue la responsable directa de esta situación que, aunque sin efectos sobre las cotizaciones, fue añadiendo debilidad a la oferta.

Finalmente, el precio medio del kilo en vivo de conejo cebado quedaba estable al finalizar el primer cuatrimestre del año, aunque a un nivel claramente superior al de 2016, una circunstancia favorable para afrontar los descensos que puntualmente suelen registrarse todos los meses de mayo y junio.

| (€/100 kg en vivo) | Al día 5 | Al día 15 | Al día 25 | Precio medio mensual |
|--------------------|----------|-----------|-----------|----------------------|
| Conejo | 173,00 | 173,00 | 173,00 | 173,00 |