



# BOLETIN AGRÍCOLA

DE LA

REGIÓN AGRONÓMICA DE GALICIA Y ASTURIAS

AÑO III - NUM. 32

(Suscripción gratuita)

La Coruña, 30 de Agosto 1908

**Estado general de los campos y las cosechas - Datos de producción - Ferias y mercados**  
**Precios de los productos agrícolas y ganaderos**  
**Trabajos realizados - Consultas, análisis, experiencias y observaciones meteorológicas**

**Sección de La Coruña.**—Se ha celebrado en este mes el Concurso de ganados como en años anteriores por la Cámara agrícola de esta capital en la Escuela Práctica de Agricultura de esta Región, ofreciendo la particularidad de ser inaugurado por el Ilmo. Sr. Director general de Agricultura Industria y Comercio en representación del Gobierno de S. M., á quien tanto preocupa el fomento de los intereses materiales de la nación.

El tiempo propio de la presente estación, pero han escaseado las lluvias de una manera sensible, sobre todo para los campos, donde se deja sentir su falta, disminuyendo considerablemente la producción.

El estado de los campos no es nada satisfactorio por la escasez de humedad que ha hecho, se pierde casi por completo la cosecha de maíz, y que resulta muy escasa la de patatas tardías, impidiendo al mismo tiempo las plantaciones de coliflor, nabos y verduras.

La recolección del trigo y centeno, así como la trilla de estos productos, se ha verificado en buenas condiciones, siendo sus rendimientos satisfactorios.

Continúa el embarque de la cebolla, pagándose mucha de ella á 2 pesetas más cara que el año anterior ó sea á 12 ptas. los 100 kilogramos.

Los precios de los productos agrícolas y derivados de éstos son los siguientes. Cereales: trigo, de 29'62 á 30; centeno, de 22'33 á 23'25; maíz, de 27'48 á 28'20 pesetas por quintal métrico; leguminosas: guisantes, 10; garbanzos, de 97'70 á 172'70; habichuelas, de 20'10 á 22'50 pesetas por quintal métrico; diversos: heno, 10'70; paja, 8'50; patatas, de 10'43 á 11'20; cebollas, 16; lana blanca, 217; lana negra, 175 ptas, por quintal métrico; transformados: vino, de 33'78 á 43'78 ptas. por hectolitro; queso de 1'80 á 2'30; manteca de 1'70 á 2'80 pesetas por kilogramo.

Las carnes de buey, vaca y ternera de 10'90 á 18'90 pesetas los 10 kilogramos.

Observaciones: los cereales se cotizaron sin oscilación alguna respecto del mes anterior: las leguminosas tuvieron baja en los garbanzos de clase superior y las habichuelas,

Los demás productos se sostienen con insignificante diferencia á iguales precios.

Coruña, 31 Agosto de 1908.—FRANCISCO P. CURADO.

**Sección de Lugo.**—*Estado general de los campos*  
 El calor durante Agosto fué tan sucesivo, que llegó en los valles del sur de la provincia á 52 grados al sol y 42 á la sombra, en algunos días. En la capital llegó el termómetro á 46 al sol y 37 á la sombra; soplaban el S. E., viento solano que todo lo agosta. Este calor asfixiante ha hecho enormes daños en la cosecha de maíz, viñedos y praderías, viéndose muchos maizales secos, lo mismo que los racimos en las viñas de las laderas, y agostados los praderíos, hay escasez de pastos y forrajes, y los labradores venden á menor precio los ganados por la falta de alimento.

Las tormentas del 12 al 13 han proporcionado al suelo, en algunas localidades solamente, la frescura suficiente para la siembra de nabos, pero en la mayoría de las comarcas fué la lluvia escasa para tan importante faena agrícola.

*Plagas del campo:* Este año han sido, por desgracia, bastantes las que han mermado la producción; una criptógama parecida al «oidium», invadió los brotes tiernos ó renuevos de los robles recientemente podados, los que ofrecen un aspecto plateado en sus ramas; la hoja se seca luego de la invasión y los árboles atacados han de sufrir mucho con esta enfermedad, difícil de combatir por la extensión de la copa de los árboles y para la que serían buenos los azufrados.

Otra plaga invadió las hortalizas y patatares en las comarcas del sur. Fué reconocida por este servicio y se insertó en el Boletín Oficial y prensa local la siguiente circular que explica los medios de combatirla:

«Habiéndose presentado en algunas comarcas de la provincia, funesta plaga de orugas del *pierido de la col* (*pieris brassica*), lepidóptero llamado vulgarmente *gran mariposa de la col*, las que han invadido las coles, remolacha, acelga, pimientos y patatares, devora en pocos días sus hojas, dejándolas solamente con sus nervaduras, y en los patatares come tallos y hojas, no dejando nada de las ramas de esta planta.

Los daños que ocasionan estas orugas son mayores por la noche, durante la que salen aquellas á alimentarse y se las ve en las hojas fácilmente.

Son de un color verde amarillento ó grisáceo, y están



marcadas con tres líneas amarillas longitudinales, entre las cuales se encuentran puntos negros tuberculosos.

En el momento de su metamorfosis, abandona las pl. ntas objeto de su apetito devorador, y buscando un sitio conveniente, se envuelve en un capullo, del que sale después la mariposa ó insecto perfecto.

*Medios de destrucción.*—Fueron aplicados con éxito los siguientes procedimientos de extinción:

1.º Caza directa de las orugas, durante la noche, por muchachos y mujeres, provistos de luces y tijeras, quienes examinan las hojas y destruyen las orugas que en ellas encuentran.

2.º Pulverizando las plantas con una emulsión de Sisol al 2 por 100, cuyo trabajo se efectúa con el aparato pulverizador de sulfatar las viñas; una emulsión de Zotal produce también buenos efectos.

Tales son los remedios que aconsejamos efectuen los agricultores para destruir la invasión de estas orugas, cuyos daños han sido muy sensibles en algunas localidades.

En estos momentos, al ver los desastres que causan á la agricultura estas y otras temibles plagas, y teniendo el agricultor poderosa ayuda en las aves insectívoras y animales útiles á la agricultura; recordamos á los alcaldes, párrocos, médicos, veterinarios, profesores, y en general á todas las personas de cultura y buen corazón, vean la circular publicada en el número 46 del Boletín Oficial de 25 de Febrero último, y difundan entre los labradores y los niños de la comarca respectiva, las ideas de protección y propagación de los pájaros y animales útiles á los campos, que en aquella circular se relacionan, y hagan el bien de ejercitar la acción pública, denunciando á las autoridades y á la Jefatura de Fomento á los contraventores de la ley de caza; con lo que cada uno contribuirá en su esfera de acción al mejoramiento de las costumbres y al bien de la agricultura.»

*Mercados.*—No acusan variación sensible; cotízase el trigo á 27 pesetas los 100 kilos; cebada, á 22 id.; centeno, á 23 id., y maíz, á 24; patatas, á 7'50 el quintal.

El ganado vacuno tiende á la baja por la carestía de alimentos; cotízase por cabeza; terneros, de 90 á 160 pesetas; bueyes de trabajo y ceba, de 200 á 350, y vacas, de 190 á 300.

El estado sanitario de la ganadería es satisfactorio, salvo ligeras enfermedades, cuyo estado y clasificación de ellas se remitió á la Dirección general.

*Trabajos de la Sección.*—Se han remitido á la Dirección general, Jefatura de la Región y Estación Agronómica central, los estados de precios de los productos agrícolas, noticias de los campos y del mercado y observaciones meteorológicas y Memoria sobre las asociaciones agrícolas, del último trimestre. A la Jefatura de la Región se remitió también la estadística de la cosecha de cereales de invierno, efectuando las salidas oportunas para calcular el rendimiento de la cosecha de maíz y leguminosas.

La labor social de la Secretaría del Consejo de Agricultura y Ganadería, fué muy extensa durante este mes y se relacionaron los trabajos en las comunicaciones que sobre los mismos hay que elevar á los diferentes centros de la Superioridad.

Lugo, 24 de Agosto de 1908.—*El Ayudante, jefe accidental,* DARIO F. CRESPO.

**Sección de Orense.**—*Estado de los campos y las cosechas.*—La continuación de los intensos calores que reinaron desde la última decena del mes pasado hasta la terminación de la primera quincena del actual, han perjudicado el estado de los campos y mermaron en parte la producción de los cereales de estío y leguminosas, así como la de patatas en los terrenos de secano; pero las copiosas lluvias que cayeron el día 20 de los corrientes, devolvieron en parte la lozanía perdida á los cultivos antedichos, modificándose la vegetación en general y reanimando á los labradores que habian perdido las esperanzas de poder salvar sus respectivas cosechas.

El estado de los viñedos sigue también siendo inmejorable y los viticultores están muy satisfechos por esperar en una excelente producción en cantidad y calidad debido á contar aquéllos con humedad y calor suficientes actualmente para llegar al último período de fructificación.

*Ferias y mercados.*—Han estado desanimados y con pocas transacciones, como sucede todos los años por esta época.

El estado sanitario de la ganadería es satisfactorio.

Los precios siguen estacionados en la especie bovina y se acentúa la baja en la de cerda debido á la falta de alimentos ocasionada por la sequía antedicha.

En el ganado vacuno oscilaron entre 350 y 300 pesetas, cabeza los de trabajo. Las vacas de leche con crías se cotizaron de 325 á 250 y las secas de 200 á 125.

El de cerda de raza santiaguesa se vendió á 50, 35, 40 y 60 pesetas cabeza el de recría, según el tamaño, y los de cría de 7 á 20.

Los mercados de vinos continúan estacionados, sigue el retraimiento en los compradores y se hacen muchas ofertas por los tenedores.

Los precios tienden á la baja, cotizándose el hectolitro de 31 á 32 pesetas.

En los de cereales no sólo no hay animación, sino que las transacciones son casi nulas, sosteniéndose los precios en alza; cotizándose el centeno, de 23 á 22'50 pesetas; maíz, de 28 á 27; trigo, de 29 á 28; cebada, de 16 á 15; habichuelas, de 36 á 40; patatas, de 10 á 9'50, y lino, de 176 á 175, el quintal métrico respectivamente.

*Trabajos de la Sección.*—Remisión de estados de precios á la Dirección general del ramo y á la Jefatura de la Región, cálculo de la producción de los cereales de invierno y formación de la Estadística de los mismos, asistencia á las sesiones del Consejo de Agricultura y Ganadería y despacho ordinario.

Orense, 26 de Agosto de 1908.—El Ingeniero-jefe. P. A. el Ayudante, JOSE FREIJANES FERNANDEZ.

**Sección de Oviedo.**—El año agrícola se presenta muy malo para los campesinos. A la mediana cosecha de trigo, ha de suceder la casi totalidad de la pérdida de la del maíz que es la más valiosa de las que aquí se recolectan. La sequía se acentúa cada vez más, tantos días sin llover han agostado los campos, el arbolado y los prados, las reses no tienen productos para pastar y la situación del ganadero es cada día más angustiosa. Los mercados semanales de la especie vacuna, están desanimados por falta de demanda; los precios bajan, limitándose las transacciones al consumo.

Los precios de las carnes para el público no han tenido la baja que era de esperar con la depreciación del ganado, y son los siguientes, ternera, sin hueso, 2'40 pesetas kilo; con el 1'40 id., id.; vaca, 2 y 1'40, respectivamente.

Las reses sacrificadas durante el mes anterior fueron: vacas, 151; terneras, 139, y cerdos, 15.

El consumo de carnes en la capital en kilos en el mes de Julio último fué: vacunas y lanares en fresco 75.436, saladas 102, de cerdo en fresco 9.887; saladas, 9.465; despojos de carne vacuna 20.534. Total de todas clases 115.424.

La importación de productos agrícolas y transformados en igual periodo de tiempo fué: aceites, 38.376; cerveza, 26.378; sidra 103.320; vinagre 1.877.

Granos: arroz, garbanzos y sus harinas 42.050 kilogramos; cebada, centeno, maíz, etc. 172.728 id.; los demás granos y legumbres secas 24.272 id.

Los cereales se cotizaron: trigo, de 27 á 28 ptas. los 100 kilos; cebada, de 23 á 24 id., id.; maíz, de 21 á 22 id., id.; las habichuelas, de 35 á 45 id., id.; los garbanzos, de 75 á 125 id.; guisantes, á 50 id., id. El heno á 6 idem; la paja, á 6 idem; las patatas á 16 id.; las cebollas, á 10.

La lana blanca á 260 id., y la negra, á 200. El vino, por hectolitros, de 40 á 93 ptas.; alcohol, de 190 á 200 id. El queso de 2'50 á 3 ptas., y la manteca á 3 id.

Harinas elaboradas por piedras y cilindros:

1.<sup>a</sup> Extra marca *Palero*, á 40'69 ptas. 100 kilos, primera superior id. La *Flecha*, 39'65 id.; 2.<sup>a</sup> superior *La Confianza*, 38'52 id..

Harinas de trigos extranjeros:

1.<sup>a</sup> fuerza marca *Mercedes* á 49'50 ptas. 100 kilos, 1.<sup>a</sup> id. marca *Aguila*, á 47 id. id. 1.<sup>a</sup> id. id. *Dalia*, 46 idem.

Granos. Maíz de la Plata á 23'50, 100 ptas. 100 kilos; cebada de Castilla, á 22'75 id.

Mercado de Avilés:

Granos: trigo, 28 ptas. hectolitro; cebada, 21 id., idem; centeno, 21 id., id.; maíz, 18 id.; garbanzos, 0'90 ptas. kilo; arroz, 0'50 id.

Caldos: aceite, 150 ptas. hectolitro; vino, 95 id.; aguardiente, 150 id. id.; carnes: carnero, 1'80 ptas. kilo; vaca, 1'20 id.; tocino, 1'75 id.

Cangas de Tineo.

Granos: trigo, 20 ptas. hectolitro; cebada, 18 idem; centeno, 18 idem; maíz, 18 id.; arroz, 0'60 ptas. kilo; garbanzos, 1'40 id.

Caldos: aceite, 140 ptas. hectolitro; vino, 50 idem; aguardiente, 165 id. Carnes: carnero, 1 pta. kilo; vaca, 1'40 id., tocino, 2'50.

Pravia.

Granos: escauda, 28'40 ptas. hectolitro; trigo comun, 27'80 id.; centeno, 17'65 idem; cebada, 17'80 idem; maíz, 15'50 id. Caldos: aceite, 150 ptas. hectolitro; vino, 101 idem; sidra, 30 id.; aguardiente, 150 id. Carnes: vaca, 170 ptas. kilo; ternera, 1'80 id.; tocino, 1'85 id; jamón, 2'40 id.

Precio medio de cada res vacuna 220 ptas., de cerda 150 id.

Los trabajos realizados por esta Sección han sido los ordinarios del Servicio administrativo y las salidas para la formación de la Estadística de maíz y leguminosas.

Oviedo, 27 de Agosto de 1908.—El Ingeniero-jefe, BALBINO RIOJA.

**Sección de Pontevedra.**—Durante el presente mes ha dominado el tiempo depejado y seco, pero con cambios bruscos de temperatura y nieblas, continuando los mismos efectos que los indicados en el mes anterior, agravados por su prolongada duración. Solamente á mediados de mes aflojó un día, viniendo á mejorar algo la afflictiva situación del maíz y hierbas y á favorecer el desarrollo y buena sazón de la uva. De todos modos la cosecha de maíz sufre una gran merma y en varias fincas lo han empleado como forraje del ganado antes de completarse su agostamiento.

Debido á la mala situación de los prados y pastos, por la prolongada sequía, no es nada satisfactorio el aspecto del ganado, y debido á ello, el labrador procura deshacerse de él en las ferias, resultando éstas muy animadas en concurrencia pero con pocas transacciones y á precios bajos.

Respecto de los productos agrícolas, se cotiza en baja el centeno, por la nueva cosecha, y en alza el maíz, debido al mal aspecto de la presente cosecha. El de vino ha sufrido también algún descenso. Los precios corrientes en el mercado de esta capital son como sigue:

Trigo, los 100 kilogramos, máximo, 35 pesetas, mínimo, 31; centeno, 23 y 22; maíz, 24 y 23; habichuelas, 34 y 33; patatas, 16 y 15; lana blanca, 220 y 200; id. negra, 155 y 120; vino, hectolitro, 50 y 45; agnardiente, 240 y 220; ganado caballar, cabeza, 300 y 50; asnal, 90 y 60; vacuno, bueyes, 325 y 300; vacas con cría, 225 y 200; terneras, 125 y 80; cerdas para cría, 35 y 30; lechones, 15 y 10; lanar, 30 y 12; cabrío, 40 y 15.

El estado sanitario del ganado es satisfactorio. Se comprobó solamente algunos casos de «papera», en el ganado caballar de cerdedo, habiéndose dictado las medidas necesarias en cumplimiento de las disposiciones vigentes, sin que la expresada dolencia revista importancia alguna.

Esta Sección ha practicado durante el presente mes los siguientes trabajos: Servicio ordinario administrativo, despacho de varios asuntos del Consejo de Agricultura referentes en su mayoría al nombramiento y constitución de las Juntas locales de defensa contra las plagas del campo, mandadas crear por la ley vigente de 21 de Mayo último; continuación del estudio sobre Asociaciones agrícolas, despacho de varias consultas, adquisición de datos para la estadística de producción del maíz y leguminosas, correspondientes al presente año, vigilancia de los trabajos en el Campo de demostración de Meis.

El Ayudante del servicio social-agrario continúa sus conferencias entre las sociedades agrícolas del ayuntamiento de Cotovad.

Por la Inspección de Higiene y Policía pecuarias, se procedió á la comprobación del procedimiento de desinfección de vagones dedicados al transporte de ganados, hecho por las Compañías de ferrocarriles, cumpliendo así acuerdos de la Superioridad y de este Consejo.

Participó la deficiencia con que se practica este servicio y remitió instrucciones cuyo cumplimiento está encargada de inspeccionar.

También comprobó en Cerdedo los casos de «papera» denunciados por un Veterinario de dicho distrito.

Pontevedra, 27 de Agosto de 1908.—*El Ingeniero*, P. ROVIRA.

## Escuela práctica de Agricultura Regional.—La Coruña

### TRABAJOS REALIZADOS EN AGOSTO

*Sección de cultivos.*—Termina la trilla de cereales, aventado del grano y empackado de la paja.

—Riego de los eucaliptus de la parte alta, prados y jardín frutal.

—Limpieza de estanques.

—Acarreos para arreglo de caminos.

—Riego de los montones del estercolero con su purin.

—Limpieza general de caceras y caminos.

—Acarreo del estercolero del producto de esta limpieza.

—Preparación para el Concurso de Ganados, verificación del mismo y recogida de sus materiales para su conservación.

—Recolección y repeso de la cebolla de experiencias, limpieza de canalillos de la finca y del río de la misma.

—Labor de arado á las parcelas vacantes del campo núm. 1, en preparación para siembra de alcacén.

—Prestación de material á cuatro labradores que lo solicitaron.

*Sección de Ganadería.*—Las reses que han traído los labradores, utilizando el servicio gratuito de esta Parada, han sido las siguientes:

Vacas, 110; cerdas, 8. Total, 118.

*Consultas contestadas.*—Sobre cultivos y enfermedades de los mismos, 3; ganadería, 2; diversos, 1. Total, 6.

*Semillas.*—Fueron facilitadas de dos clases á dos labradores que las solicitaron.

*Análisis.*—Se han hecho uno de forraje y otro de vino.

*Resumen de las observaciones meteorológicas.*—Las oscilaciones barométricas de este mes han fluctuado entre 767'48 y 758'72 m. m., correspondiendo el límite máximo al día 30 y el mínimo al 10.

La media barométrica del mes (á 0 gds. ctgs. y al nivel del mar) ha sido 761'83 m. m.

La temperatura media del mes, á la sombra y aire libre, ha sido 23'6 gds. ctgs., y las extremas 31° los días 1 y 2, y 15° el 12.

El estado higrométrico medio del mes ha sido 72<sup>0</sup>/<sub>100</sub> y el de la tensión del vapor, 13'3.

Ha dominado el viento N. E., con una intensidad media de 1606'5 hectómetros por día.

El estado del cielo ha sido en general despejado.

Ha llovido en seis días del mes, con un total de 10'1 m. m. La mayor cantidad de agua recogida en 24 horas, ha sido 3'3 m. m., el día 28.

La evaporación total del mes, ha sido 195'5 m. m., superando á la de lluvia en 185'4 m. m., La mayor evaporación anotada en 24 horas ha sido 12 m. m., el día 3.

La Coruña, 31 de Agosto de 1908.—*El Ingeniero Director*, L. H. ROBREDO.

## SALUBRIDAD Y PRECIOS DE LOS GANADOS

La salubridad de la ganadería en el mes de Agosto ha sido buena, en general, en esta provincia, excepto algun caso que otro de pastereiosis y carbuneciosis de forma esporádica, principalmente en los bóvidos.

Esto se desprende de los datos recogidos por esta Inspección provincial de Higiene pecuaria, en la visita sanitaria girada á los términos de las Somozas, parroquia de Santa Cruz, lugar de la Goa, etc., del partido de Ferrol.

Estos hechos de aparición de enfermedades infecciosas, que por desgracia se repiten con harta frecuencia, debidos son en gran parte á la incuria de los ganaderos, sordos casi siempre á los consejos sobre limpieza y desinfección de las habitaciones ocupadas por los animales, y á la no observancia del tratamiento preventivo que para ciertas enfermedades hay descubierto en la actualidad, que la observación y la experiencia, por otra parte, han sacionado como eficaces.

Y es bien sensible, que cuando el mal aparece, los dueños de los animales y cuantos sin serlo, en ello se interesan, clamen contra las circunstancias de todas clases que concurren á la aparición y difusión del agente morbigeno, sin parar mientes siquiera en sus acerbas censuras en el personal que ellos se figuran que por la índole de su destino y estudios, por acción de presencia, solamente, ha de dar al traste con tales plagas, el cual, sino atienden sus indicaciones, no han de conseguir librar á la ganadería del perjuicio á que se ve expuesto en todo lugar y tiempo.

\* \* \*

En cuanto al valor que los animales han alcanzado en esta provincia, sin apenas variación en ninguna de sus clases á los precios del mes anterior, han sido por término medio, por el orden siguiente:

Los más corrientes de la especie caballar en las ferias de diversos puntos, á 200, 250 y 300 ptas., y otros más medianos á 150; el asnal, á 80, 100 y 150. El vacuno, bueyes á 350 y 400 ptas.; vacas lecheras á 300; terneros entre 80, 100 y 157, no mayores de un año de edad.

Las especies ovina y caprina, muy en baja en esta provincia, no dan regla de precios en el mercado, por lo que es inseguro el cálculo de los precios medios.

Y en cuanto al ganado de cerda, los ejemplares de cebo se han cotizado á 150 ptas., los primales á 40, 50 y 60, cerdas de cría á 75 y los pequeños, exactamente como en el mes anterior, á 7, 10 y 15.

Se ha celebrado en esta Granja, que tanto hace en pro de la regeneración pecuaria, el Concurso de ganados, del modo más ordenado y brillante, inaugurado que fué por el ilustre Director general de Agricultura, Sr. Vizconde de Eza.

*Inspector de Higiene Pecuaria,*

I. LECHUGA.

La Coruña, 30-8-908.