

H. O. Enriquez Barateiro



BOLETIN AGRÍCOLA

DE LA

REGIÓN AGRONÓMICA DE GALICIA Y ASTURIAS

AÑO IV - NUM. 48

(Suscripción gratuita)

La Coruña, 31 de Diciembre 1909

**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**

MINISTERIO DE FOMENTO

Dirección general de Agricultura, Industria y Comercio

CIRCULAR

El año agrícola ha terminado. Para el labrador es esta época de balances, y debe serla también para el Estado y la Administración, en cuanto a la situación de los servicios que le están encomendados, no solo para poder juzgar así del acierto de las medidas dictadas, de sus positivas eficacias ó deficiencias reconocidas, sino también para proseguir la labor de progreso y adelanto con nuevas iniciativas y más acertadas disposiciones que favorezcan el desarrollo de la riqueza pública y el mejoramiento de las clases productoras.

Hay, pues, que hacer el balance que permita conocer á esta Dirección, con toda exactitud, el estado presente de nuestra agricultura. Además el Real Decreto de 19 del corriente, cuya importancia y trascendencia no es necesaria encarecer, impone á todos la preparación de una serie de estudios y trabajos que el Ministerio encomienda á nuestra actividad y celo, y deber nuestro es acudir á tan trascendentales requerimientos.

Los problemas que el campo ofrece al estudio de la Administración, que desea estar en ello no solamente bien enterada sino sabiamente dirigida, deben ser en estos momentos preferente atención de los encargados del Servicio Agronómico, y sin pérdida de tiempo con per-severancia y celo, han de proceder todos á recoger y clasificar cuantos datos sean precisos para informar á esta Dirección, no en memorias que nadie lee y que están bien desacreditadas por cierto, sino por medio de cartas oficiales á que hemos de corresponder periódicamente, estableciendo así un medio de comunicación eficaz y pronto entre el centro y la periferia, de cuantas necesidades tenga la agricultura en cada región, de sus condiciones económicas, de las enfermedades y plagas existentes en las comarcas, del estado de los cultivos establecidos, de la conveniencia de las transformaciones ó variaciones de cuantos problemas, en fin, deba preocuparse quien desea seguir fielmente los intereses de la Nación, desempeñando honradamente la misión que le está encomendada.

Y no hay que mirar solamente, al pasado, al año que acaba, cuyo juicio, bajo el punto de vista agrario y económico, han de estudiar detenidamente sus informes, sino también con la vista fija en el mañana, que se aproxima para precaver, prevenir y servir á tiempo todas las necesidades del agricultor, cooperando así á su noble trabajo para hacerle más fecundo y más provechoso para el país.

Meditemos todos un instante, estudiemos, si, lo que sea preciso, pero preparándonos pronto muy pronto para ejecutar y trabajar como el Ministro desea.

Para secundar esta labor práctica y patriótica, necesitamos todos un momento de orientación, y á ello invito yo á todos mis subordinados en los servicios agronómicos-forestales. Proyectemos con rapidez y con tino el plan de campaña de las mejoras agrarias que se propone acometer el Gobierno en plazo breve. Ese es el fin á que tiende esta Circular.

Al efecto los Ingenieros Agrónomos informarán á esta Dirección, con urgencia y sobre todo concisamente y en la forma de cartas ya indicadas sobre los extremos siguientes:

- 1.º Exposición concisa del estado general de la agricultura en esa provincia al finalizar el año actual y plan general de la campaña que procede emprender en el próximo.
 - 2.º Cultivos que por su mayor importancia y desarrollo constituyen el núcleo de la riqueza agrícola de esa provincia.
 - 3.º Dificultades ó inconvenientes tanto de indole agronómica, como también económica y social que se oponen á hacer más intensiva la producción en cada uno de dichos cultivos.
- Intervención que por disposiciones administrativas ha tenido hasta ahora el Estado para hacer desaparecer aquellas dificultades, resultados generales obtenidos y nuevas disposiciones que en su caso podrían dictarse.
- 4.º Regadio.
Regularización de los existentes.
Disposiciones que deben adoptarse para conseguirlo en breve plazo.
Obras hidráulicas proyectadas.
Su importancia y grado de urgencia de su realización

5.º Crédito Agrícola.

Eficacia de las instituciones establecidas; medios de fomentarlas.

Resultados obtenidos con la transformación de los pósitos.

6.º El trabajo muscular en el campo.

Falta ó sobra de brazos.

Las inmigraciones y las emigraciones periódicas en la comarca por las necesidades de la agricultura.

7.º Producción vitícola.

Estado general de la provincia respecto á la repoblación de los viñedos destruidos por la filoxera; resultados que pueden consignarse con alguna seguridad; éxitos ó fracasos en nuevos cultivos establecidos en los terrenos que estuvieron ocupados por la vid é intentos que podrían hacerse en tal sentido.

8.º Plagas producidas por insectos ó criptogamas.

Importancia de los daños que originan, juicio de probabilidades respecto á su aumento ó atenuación para el porvenir; resultados generales de los medios puestos en práctica para combatirlos y nuevos trabajos que en tal sentido sería conveniente emplear.

9.º Estadística circunstanciada de los medios de transporte de los productos; necesidades que se observen respecto á las comunicaciones; carreteras cuya construcción sea más urgente, y situación que tengan los caminos vecinales.

10.º Estado en que se encuentra la enseñanza agronómica y procedimientos adecuados á su indispensable mejora.

Resultados prácticos logrados por las cátedras ambulantes establecidas.

Necesidades más apremiantes en las Granjas y Laboratorios.

(Continuará.)

Sección de La Coruña.—Las lluvias casi constantes del mes que hoy espira, han entorpecido sobremanera las faenas agrícolas: causando daños de alguna consideración en Padrón y otros puntos debido á las inundaciones y violencias del viento; sin embargo, con grandes dificultades ha continuado la siembra del trigo y de centeno, y empezó la recolección de la coliflor y de los nabos. De estos últimos, los que se dedican á la alimentación del hombre, así como la de la nabiza y los grelos. Los mercados y las ferias estuvieron más concurridos, porque el labrador no pudo practicar diversas faenas culturales, sin que por esto hayan sido mayores las transacciones, bien que el ganado vacuno tenga fácil salida para otras provincias, que lo utilizan como carne. El campo presenta buen aspecto y los ganados tienen suficiente alimento, siendo satisfactorio el estado sanitario de los mismos. La nueva organización dada á la venta de la cebolla con destino á la Isla de Cuba, de que hablamos en uno de los números anteriores, demoró el embarque en este punto hasta pocos días há, cuando otros años terminaba apenas comenzaba el otoño. Esto produjo sensibles pérdidas, sirviendo de apreciable enseñanza para lo sucesivo. También debemos registrar la noticia de que, federadas algunas sociedades agrícolas del país, empezaron el envío de varios vagones

de ganado vacuno á las plazas principales de la Península, prescindiendo de los intermediarios, que tanto perjudican al criador del ganado y á los consumidores.

La Coruña, 31 Diciembre 1909.—*Francisco de P. Curado.*

Sección de Lugo.—*Estados de los campos.*—Los últimos meses otoñales han sido muy lluviosos. Algunos días de intensas heladas paralizaron la vegetación, pero han sido muy pocos los hielos, y en cambio es excesiva la lluvia que desarrolla demasiada vegetación en los sembrados, y en ellos crece la mala yerba tan perjudicial para los cultivos y que tanto merma la producción cereal.

Las lluvias no favorecen el campo en este tiempo, este necesita frios secos, heladas que benefician la tierra, la purifican, la sazonan para las siembras de primavera y estirpan los miles y miles de insectos que se guarecen en el suelo bajo la forma de crisalidas, que se trasforman más tarde en multitud de larvas que devoran las cosechas y son el mayor desastre agrícola.

Llueve mucho; hace muchos años, que no llovió tanto en esta época; y la excesiva humedad hace enfermar la tierra de la que salen despues gran número de plagas insectivas y criptogámicas de difícil y casi imposible extirpación. Las labores además no pueden efectuarse, así se retrasan la poda preparatoria, estercolado y plantación de viñedos, labores preparatorias de las siembras de primavera y todo se cubre de mala yerba, que después cuesta más destruir; el retraso de trabajos agrícolas, aglomera después las faenas del campo a las que no se puede atender por la carencia de braceros; el precio del jornal sube y el laboreo se ejecuta de prisa y sin los cuidados necesarios para el buen resultado de las cosechas.

Mal tiempo es este para la agricultura, y aunque los campos tienen buen aspecto, excesiva es la vegetación que obstentan.

Los sembrados que en esta época se ven retrasados, son los mejores; son los que después ofrecen abundantes y doradas mieses que remuneran bien los sacrificios del labrador. En invierno de intensos hielos se agosta y deprime el desarrollo foliáceo; pero el grano ó semente continúa el ciclo vegetativo debajo de la superficie del suelo y emite gran número de tallos que han de alimentar otras tantas espigas; los hielos por esto, favorecen y benefician mucho las cosechas de cereales; en cambio la humedad, la invernía prolongada, produce mucho desarrollo foliáceo, la semillas no *matean* y los sembrados se acuestan ó encaman, resultando cosechas muy pequeñas.

Aun puede aminorarse mucho el daño, si en Enero se iniciara un periodo de hielos, pero las depresiones barométricas siguen persistentes y los daños del temporal son ya visibles por la falta ó escasez de jornales, para remediar aquéllos.

El deguello de cerdos efectúase con este tiempo lluvioso y templado, y témesese que se pierdan muchas carnes.

La cosecha de aceite preséntase mala, muchos olivos fueron atacados por la *mauglia*, ofreciendo tan hermosos árboles el aspecto ennegrecido que les comunica tan pernicioso criptógama. El aceite de este país de tanta demanda; adquiere por esto, un precio imposible.

Paralizadas por el temporal las labores de plantación de viñedos, cedió la pequeña demanda que había de plantas vitícolas; estas se cotizan a bajo precio que no remunera al viverista, por lo que, la explotación de viveros de cepas tiene que disminuir mucho.

Una de las causas que retrasa y desanima a plantar viñas es la competencia de los vinos artificiales y las trabas de la Ley de alcoholes que no permite la destilación en alambiques portátiles; únicos que los viticultores de este país pueden adoptar, teniendo en cuenta sus recursos y la pequeña intensidad de sus cosechas.

Mercados: No acusan variación sensible; la exportación de ganado vacuno es satisfactoria alcanzó la cifra de 9.800 reses, cuyos precios fueron de 100 a 160 pesetas los terneros; de 200 a 400 bueyes de trabajo y cebo y de 190 a 500 vacas de leche.

Cereales: Cotizanse los 100 kilos de trigo a 28 pesetas; los de maíz, a 28'50; los de centeno, a 25, y los de cebada, a 24; con tendencia al alza.

Tubérculos y otros productos: Patata a 6'50 pesetas quintal métrico en la capital y a 8 pesetas en los pueblos del Sur de la provincia; heno de prados a 7 pesetas; paja a 5 y la castaña seca a 30 pesetas.

Carnes: Tocino, a 2'20 ptas. kilo; jamón, a 2'50; ternera a 2'30 sin hueso, y a 1, 1'20 y 2 pts. con hueso, y según clase.

Trabajos de la Sección: Los del Consejo de Agricultura y Ganadería; remisión de la memoria reglamentaria sobre el cultivo de la vid. Dictamen pedido por el Ministerio de Fomento relativo a los asuntos que preceptua el Real Decreto de 19 de Noviembre último y la demás labor ordinaria de la dependencia.

Lugo, 26 de Diciembre de 1909.—El Ayudante jefe accidental, *Dario F. Crespo*.

Sección de Orense.—Las lluvias torrenciales que desde la segunda quincena del mes pasado continuaron hasta la fecha, originaron una crecida en los ríos y regatos que hasta ahora no se ha registrado en esta provincia.

Fué tal el desbordamiento de aquéllos que desmoronó puentes, casas, artefactos, arrancó arboles y llevo todo lo que encontraron a su paso las aguas, incluso los terrenos inmediatos a ellos, causando daños tales a la agricultura y ganadería, que son incalculables.

Los labradores que tienen fincas adyacentes a los ríos, están consternados por ver desaparecer todos sus cultivos y terrenos que tarde y mal podrán devolver a su primitivo estado.

Apesar de los daños y perjuicios antedichos, causados por el temporal de aguas, el estado de los cereales de invierno, pradería y demás cultivos es excelente, debido a la temperatura benigna y apacible propia de primavera.

El de la ganadería se ha resentido un tanto por no poder salir de las cuadras y establos por el crudo temporal; su estado es bueno y cuenta con abundantes pastos y forrajes.

Todas las operaciones agrícolas de la estación, están completamente paralizadas, causando mucho perjuicio a los braceros que, en su mayor parte pobres, carecen de

lo más indispensable para su alimentación y la de la familia.

La exportación de ganado vacuno para Barcelona y Madrid, iniciada con más incremento en el mes pasado, está paralizada desde últimos de la primera quincena del corriente.

Las ferias y mercados estuvieron muy desanimados efecto del mal tiempo.

El número de transacciones fué corto y los precios siguen estacionados, cotizándose el ganado vacuno cebado de 450 a 400 ptas. cabeza; el de trabajo de 360 a 250; terneros de 150 a 70; vacas de leche de 360 a 255; las secas, según en peso, de 250 a 140.

El de cerda cebado osciló de 200 a 90 ptas. cabeza y los 11'50 kilos en canal de 21 a 20; los de recría y cría han subido de precio, vendiéndose los primeros de 70 a 40 ptas. uno, y los segundos de 15 a 20.

Los mercados de vinos continúan desanimados y los precios estacionados, vendiéndose de 39 a 40 pesetas el hectolitro.

Los de cereales están paralizados y seguirán hasta mediados del mes que viene, cuando empiezan a reanimarse un tanto.

Los precios continúan sin variación cotizándose el centeno, a 22 ptas.; trigo, a 32; cebada, a 22; maíz, de 28 a 29; patatas, de 8 a 7'5; heno, de 8 a 9, y lino de 175 a 131 el quintal métrico.

Los trabajos practicados por el personal de la Sección fueron: remisión a la Dirección del ramo del informe respecto al estado de la agricultura en la provincia, envío a la Jefatura del estado de precios quincenal, dando cuenta a la misma de los asuntos despachados durante el mes, así como al Sr. Inspector general de la Región, idem informe sobre las próximas cosechas al Negociado de Informaciones agrícolas y despacho ordinario del Consejo de Agricultura y Ganadería, así como el de la Sección.

Orense a 27 de Diciembre de 1909.—P. A. del Ingeniero, el Ayudante, *José Freijanes Fernández*.

Sección de Oviedo.—*Estado de los campos y cosechas.*—El estado del tiempo en el período correspondiente al mes actual ha sido excesivamente lluvioso.

Las faenas agrícolas en esta época se reducen a la recolección de la cosecha de manzana, operación que está a punto de terminar.

Las siembras de trigo se hicieron en su mayor parte, la nascencia ha sido buena, pero las persistentes lluvias perjudican su desarrollo.

El estado sanitario del ganado es bueno y los mercados siguen muy concurridos.

Presentan buen aspecto los prados y pastos, así como también son buenas las cosechas de trébol y nabos.

Los precios de los productos agrícolas y derivados de éstos han sido los siguientes: maíz, 21 ptas., los 100 kilogramos; patatas, 12 ptas. id.; garbanzos, de 55 a 125 pesetas id.; arroz, de 38 a 39 ptas., los 100 kilogramos.

Cebada, de 24 a 25 ptas. id.; centeno, de 26 a 27 pesetas id.; heno, de 5 a 6 ptas., los 100 kilogramos; paja, de 5 a 5'50 ptas. id.

Aceite de oliva, de 109 a 110 ptas. los 100 kilogramos; vino, de 27 a 28 ptas. hectolitro; sidra, de 15 a 16 ptas. id.

Harinas; paralizada la venta; aunque los trigos tienen tendencia á la baja, los fabricantes se verán obligados á subir los precios, porque no hay mercado para los residuos que son un renglón importante en molinería cotizante en la actualidad. Marca Palero, á 41 ptas. los 100 kilogramos: Renedo, á 42; Flor de Castilla, á 40; Mercedes, á 48 y Gran León á 47.

Durante el presente mes se han sacrificado en el matadero las reses siguientes: 137 terneras; 146 vacas; 155 cerdos; corderos, con precios variables; de 250 á 380 pesetas para vacas y de 80 á 140 para cerdos.

Para el público se vende la carne de vaca á 2 pesetas kilogramo, de ternera, á 2'50 ptas. id., y de cerdo, da 2'50 ptas. id.

Trabajos realizados: se despacharon todos los asuntos pendientes con la Dirección general. Regional y Consejo de Agricultura.

Por el Servicio social agrario se confeccionó el Presupuesto de sostenimiento para el Campo de demostración de Infiesto (Piloña) correspondiente el año próximo.

Oviedo, 27 de Diciembre de 1909.—El Ingeniero-jefe, *Manuel Naredo*.

Sección de Pontevedra.—El tiempo durante el presente mes ha sido tan favorable á los cultivos como podía desearse, pues, aun cuando se han sentido algunos días de frío, la abundancia de lluvias ha templado pronto el ambiente. En toda la provincia se acabaron de efectuar las siembras de otoño y el año sigue abundante en pastos.

Las ferias han estado poco concurridas y escasas en transacciones; los bueyes de engorde, han alcanzado buenos precios y no satisfacen á los productores los alcanzados por los cerdos criados, á pesar de ser esta la época de gran consumo.

Los precios de los productos agrícolas y pecuarios corrientes son: trigo, los 100 kilogramos, precio máximo, 38 ptas., mínimo 36; centeno, 28 y 26; maíz, 25 y 23; habichuelas, 33 y 28; patatas, 11 y 10; lana blanca, 220, y negra, 160 ptas. Ganado: caballar, de 60 á 200 pesetas cabeza; mular de 60 á 200 ptas.; asnal, de 30 á 60 pesetas; vacuno; bueyes de engorde de 300 á 500 ptas., cabeza; id. de trabajo de 125 á 350 ptas.; vacas de trabajo de 120 á 250 ptas.; c. brio de 10 á 20 ptas.; lanar, de 5 á 20 ptas., y de cerda, de 50 á 150 ptas.

El personal de la Sección ha despachado los asuntos, del Consejo de Agricultura y Ganadería y los Administrativos que le incumben. Se ha formulado un presupuesto de conferencias agrícolas para 1910; el de sostenimiento del Campo de demostración de Meis y otro extraordinario para dotar á dicho Campo del material mecánico necesario para su mejor funcionamiento.

Al Negociado de informaciones agrícolas, se remitió una estadística rectificada de las sociedades de carácter agrícola de la provincia y á la Junta Consultiva Agronómica la Memoria anual reglamentaria.

En el Campo de Meis se ha aireado el maíz y se han recogido esquilmos para el estercolero.

Pontevedra, 23 Diciembre de 1909.—El Ingeniero, *Jesús Andren*.

Escuela práctica de Agricultura Regional.—La Coruña

TRABAJOS REALIZADOS EN DICIEMBRE

Consultas contestadas.—Sobre cultivos, 2; semillas, 1; abonos, 1; enfermedades y plagas del campo, 1; avicultura, 1. Total: 6.

Memorias é informes.—Memoria y presupuesto de sostenimiento del Campo de demostración de Santiago; idem, id., del id., id. de Curtis; presupuesto de sostenimiento del Campo de Outes; proyecto y presupuesto de instalación del Campo de Ortigueira; proyecto y presupuesto de Enseñanza práctica ambulante para esta provincia y la de Lugo; informes sobre las memorias y presupuestos de sostenimiento de los Campos de demostración de Meis, (Pontevedra) é Infiesto (Oviedo).

Análisis.—Se ha llevado á cabo uno de abono, determinando el ácido fosfórico.

Sección de ganadería.—Las reses que han traído los labradores á esta parada, utilizando el servicio gratuito, han sido las siguientes: vacas, 52; cerdas, 4. Total: 56.

Maquinaria.—Se prestaron 3 máquinas á igual número de labradores que las pidieron.

Semillas.—Se facilitaron 47 muestras de semillas á otros tantos solicitantes.

Sección de cultivos.—Labores de preparación para siembras de trigos en 94 áreas del Campo n.º 6.

—Limpieza de caceras para desagüe de los campos.

—Selección y sulfatado de los trigos para la siembra.

—Desagüe del pozo de purín y riego del nuevo montón de estiércol.

—Abonado, con escorias, de 47 áreas al N. del Campo n.º 6 y siembra de trigos extranjeros en 47 áreas al Centro del mismo Campo.

—Comienzo de recolección de remolacha forrajera.

Resumen de las observaciones meteorológicas.—Las observaciones barométricas de este mes han fluctuado entre 772'7 y 738'6 m. m., correspondiendo el límite máximo al día 9 y el mínimo al 22.

La media del mes (á 0 Gos. Cos. y al nivel del mar) ha sido 758'5 m. m.

Las temperaturas extremas del aire libre á la sombra han sido 18'5 Gos. Cos. el día 27, y —0,5 el día 31, correspondiendo una media de 10'4 Gos. Cos.

El estado higrométrico medio del mes ha sido 86'0/0 y el de la tensión del vapor de agua 8'8.

Ha dominado el viento S. O. con una intensidad media de 2358 hectmts. por día.

El estado del cielo ha sido en general cubierto.

Ha llovido en 21 días del mes un total de 168'8 m. m. La mayor cantidad de agua recogida en 24 horas ha sido 18'8 m. m. el día 4.

La evaporación total del mes ha sido 66'1 m. m., menor que la de lluvia en 102'7 m. m. La mayor evaporación registrada en 24 horas ha sido 6 m. m. el día 5.

La Coruña á 31 de Diciembre de 1909.—El Ingeniero-Director, *L. H. Robredo*.