



# Agricultura

## Revista agropecuaria

Premiada con primera medalla en el VI Concurso Nacional de Ganados, 1930\*

Tarifa de suscripción . . . } España, Portugal y América: Año, 18 pesetas.  
Otros países: Año, 25 pesetas.

Números sueltos: Corriente: 1,75 ptas.; atrasado, 2 ptas.

Suplemento al número 37

ENERO 1932

Redacción y Administración: Caballero de Gracia, 34, 1.º - Madrid



"Espigadoras de Binefar (Aragón)". Cuadro por D. Fierro.

**Academia BERMEJO-PANIAGUA**

Preparatorio para el ingreso en la Escuela Especial de

**INGENIEROS AGRÓNOMOS**

y en la Escuela Profesional de

**PERITOS AGRÍCOLAS**

**Puerta del Sol, 9 :: MADRID :: Teléfono 15205**



## Concursos

### Ingenieros agrónomos.

Vacantes dos plazas de Ingeniero auxiliar aspirante, dotadas con el sueldo anual de 5.000 pesetas y la gratificación por servicios especiales técnicos de 5.000 pesetas anuales, con cargo a los fondos para los Servicios de Fitopatología en la Estación central de Fitopatología agrícola de Madrid,

Esta Dirección general anuncia concurso de méritos para la provisión de las dos citadas plazas entre Ingenieros aspirantes con derecho a ingreso en el Escalafón de Ingenieros agrónomos.

El plazo para tomar parte en este concurso será de diez días, a partir del siguiente al de publicación en la *Gaceta de Madrid* (3 febrero 1932) del presente anuncio, incluyéndose en este plazo los días festivos.

Las instancias, debidamente reintegradas, a las que acompañarán certificación de estudios de la carrera y los documentos que acrediten los méritos que cada concursante estime oportuno alegar, se presentarán en el Registro general del Ministerio de Agricultura, Industria y Comercio, dirigidas al Director general de Agricultura, con la antelación necesaria para que ingresen dentro del plazo antes mencionado.

### Ayudantes del Servicio agrónomo.

Existiendo varias vacantes de Ayudantes del Servicio Agronómico en distintos servicios consignados en las plantillas del vigente presupuesto de este Ministerio, esta Dirección general de Agricultura anuncia a concurso para proveer las siguientes plazas:

Una en la Estación de Estudio de Aplicación del Riego de Elche.

Una en la Granja Escuela de Capacidades agrícolas, de Badajoz.

Una en la Estación de Arboricultura de Baleares.

Una en la Estación de Viticultura de Felanitx (Baleares).

Dos en la Estación agropecuaria de Mahón (Baleares).

Una en la Estación de Viticultura de Villafranca del Panadés.

Dos en la Estación agropecuaria de Vich.

Dos en la Sección agronómica de Burgos.

Una en la Sección agronómica de Santa Cruz de Tenerife.

Dos en la Sección agronómica de Las Palmas.

Una en la Granja Escuela de La Orotava (Canarias).

Una en la Granja Escuela de Capacidades de Ciudad Real.

Una en la estación de Olivicultura de Lucena (Córdoba).

Una en la Granja Escuela de Capacidades de La Coruña.

Una en la Sección agronómica de Cuenca.

Una en la Granja Escuela de Capacidades de Granada.

Una en la Sección agronómica de Huelva.

Una en la Sección agronómica de Huesca.

Una en la Granja Escuela de Capacidades de Jaén.

Una en la Estación de Olivicultura de Baeza (Jaén).

Una en la Estación de Estudio de Aplicación del riego en Ubeda.

Una en la Sección agronómica de León.

Dos en la Sección agronómica de Logroño.

Una en la Estación de Viticultura de Haro (Logroño).

Una en la Sección de Enseñanza Servicio Campos de Prácticas de ambas Escuelas, Madrid.

Una en el Instituto de Cerealicultura, Madrid.

Una en la Estación de Agricultura Meridional de Málaga.

Una en la Estación agropecuaria de Lorca (Murcia).

Una en la Estación agropecuaria de Avilés (Oviedo).

Una en la Estación agropecuaria y Sidrera de Nava (Oviedo).

Una en la Estación agropecuaria de Infiesto (Oviedo).

Tres en la Estación agropecuaria de Palencia.

Una en la Sección agronómica de Segovia.

Dos en la Sección agronómica de Soria.

Dos en la Estación de Viticultura de Reus (Tarragona).

Una en la Estación de Horticultura y Escuela de Jardinería en Valencia (Burjasot).

Tres en la Sección agronómica de Valladolid.

Una en la Sección agronómica de Zamora.

Una en Campos de Demostración de Zamora.

Una en la Estación de Arboricultura de Calatayud (Zaragoza).

El plazo para la admisión de instancias, debidamente reintegradas, a las que acompañarán los documentos justificativos de los distintos méritos que cada concursante pueda alegar, será de veinte días, a contar del siguiente al de la publicación de este anuncio en la *Gaceta de Madrid* (3 febrero 1932), incluyéndose en este plazo los festivos y expirando el mismo a las trece del día en que correspondiera al vencimiento.

La documentación será remitida directamente o por los Jefes de los interesados a la Dirección general de Agricultura, con la antelación necesaria para que ingrese en el Registro general del Ministerio de Agricultura, Industria y Comercio, dentro del plazo de admisión anteriormente citado.

Pueden tomar parte en este concurso todos los ayudantes del Servicio Agronómico en servicio activo y los que hayan reingresado en el Cuerpo que se encuentren pendientes de destino, así como los que encontrándose en servicio activo del Cuerpo no se hallen definitivamente destinados a alguna de las plantillas o servicios que figuran en el vigente Presupuesto.

Los aspirantes que hubieren tomado parte en concursos anteriores anunciados por esta Dirección y no hayan retirado la documentación que entonces presentaren, si tomasen parte en el actual concurso, harán mención en su instancia de haber llenado tal requisito, fijando la fecha del concurso en que tomaron parte, encargándose el Negociado del Personal de esta Dirección de unir a la petición que ahora formulen, los documentos que tengan presentados, sin perjuicio de los nuevos que cada uno de los concursantes considere conveniente presentar.

Sociedad Nacional de Horticultura

## Curso práctico de arboricultura frutal

La Sociedad Nacional de Horticultura de España, cumpliendo uno de sus fines primordiales, ha organizado un curso práctico de arboricultura, en que se explicarán los fundamentos y la ejecución de la plantación, multiplicación, poda y cultivo de los árboles frutales más corrientes, enseñanzas igualmente útiles para los aficionados y para los que encuentran en la arboricultura su medio de vida.

Este curso se desarrollará en seis lecciones teóricas con sus prácticas correspondientes, durante los días 15 al 20 del mes de febrero, habiéndose encargado de explicarlo el distinguido Ingeniero agrónomo don Antonio Esteban de Faura, catedrático de Arboricultura en la Escuela Especial de Ingenieros agrónomos, con arreglo al siguiente programa:

### Lección 1.<sup>a</sup>

*Plantación.* — Preparación del terreno. — Marqueo. — Abonado fundamental.—Epoca de plantar. Práctica de la plantación.

### Lección 2.<sup>a</sup>

*Cultivos de los árboles frutales.* Cuidados inmediatos a la plantación.—Labores anuales.—Riegos. Abonos.—Otros cuidados culturales.

### Lección 3.<sup>a</sup>

*Injertos.*—Clase de injertos. — Injertos de aproximación.—Idem de púa.—Idem de yema.—Manera de ejecutar los principales injertos de estas clases.—Herramientas y material a emplear en estas operaciones.

### Lección 4.<sup>a</sup>

*Poda.*—Organos de la planta sobre los que se opera y conocimiento elemental de ellos.—Reglas principales en que se basa esta operación.—Operaciones que comprende.—Formas en arboricultura frutal.

### Lección 5.<sup>a</sup>

*Poda.* — Podas principales de formación de árboles.—Idem id. de fructificación. — Idem id. de conservación y restauración de los dañados o envejecidos.—Manera de poner en fructificación árboles rebeldes.

### Lección 6.<sup>a</sup>

*Huertas y jardines frutales.*—Jardín de aficionado.—Idem de lujo. — Idem de especulación. — Manera de disponer unos y otros. Elementos principales de que constan.—Ventajas que reúnen estos jardines sobre los corrientes.—Fruteros caseros para la conservación de frutas.

### Prácticas

Marqueo de una plantación.  
Plantación.  
Manera de abonar los árboles.  
Disposiciones para riegos.  
Injertos.  
Reconocimientos de órganos de madera en los frutales.  
Reconocimientos de órganos de fruto en los mismos.  
Poda en sus diversos aspectos.

Las personas que deseen asistir deberán inscribirse antes de dicho día en la Secretaría de la Socie-

dad Nacional de Horticultura, Fernanflor, 6, primero, de cinco a ocho de la tarde, donde se les facilitará, además del programa detallado sobre este primer cursillo, cuantos informes precisen acerca del mismo, así como respecto a los que para meses sucesivos se proyectan sobre plagas de los frutales y plantas de adorno, jardinería, floricultura, etc., etc.

## Conferencia Internacional del Vino

Se han acordado ya el lugar y la fecha de la Conferencia Internacional del Vino. Se celebrará en París del 7 al 11 de marzo próximo.

El origen de esta Conferencia es una proposición hecha por el Ministerio de Comercio de Francia a la Oficina Internacional del Vino, al responder a una encuesta realizada por este organismo sobre las causas de la crisis vitícola que actualmente sufren los diversos países productores, y sus posibles soluciones.

España nombrará su representante para asistir a dicha Conferencia, por la importancia que tienen para nuestro país los problemas que en ella han de tratarse.

Estos problemas son: el de la prohibición, el de derechos fiscales e impuestos de Aduanas que gravan los vinos, el del fomento del consumo de uvas de mesa y de industrias no vínicas derivadas de la uva, el de la limitación de plantaciones, el de la reorganización y desarrollo del crédito agrícola en materia de viticultura y medidas relativas a la organización de Cooperativas vitícolas, el de la propaganda en favor del desarrollo del consumo del vino en el mundo, el de la lucha contra los fraudes y la concurrencia desleal, etc.

## Números especiales de "AGRICULTURA"

GANADERIA (Núm. 17, mayo 1930).

LA VIÑA Y EL VINO (Núm. 21, septiembre 1930).

OLIVO Y ACEITE (Num. 24, diciembre 1930).

RIEGOS Y CULTIVOS DE REGADÍO (Núm. 30, junio 1931).

Interesantes y prácticos artículos de los más prestigiosos especialistas. 2 pesetas número, en la Administración de AGRICULTURA, Caballero de Gracia, 34, 1.º - MADRID



**CEREALES Y LEGUMBRES**

**Trigo.**—El mercado de trigos ha entrado en una franca reacción de firmeza, mayor cada día que pasa; el grano se halla muy pedido.

La fabricación necesita existencias para la molturación, y aumenta la demanda. La oferta se ha retraído grandemente ante la fundada esperanza que tienen los poseedores de grano de que éste ha de obtener más favorables cotizaciones.

Avila vende con mercado en alza a 48 pesetas los 100 kilos.

Navarra paga a 47,50 pesetas quintal métrico (10,23 pesetas el robo de 22 kilos).

La Coruña ofrece a 53 pesetas la misma unidad.

Guipúzcoa opera a 53 pesetas quintal métrico.

Higuera la Real (Badajoz) vende a 46 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real cotiza a 22 pesetas la fanega.

Valencia vende por 100 kilos a precios siguientes: candeal de la Mancha, a 50 pesetas; jeja, a 49,50 pesetas, y hembrillas, a 48 pesetas.

Jaén ofrece a 51 pesetas la misma unidad.

Tarragona paga el monte catalán, fuerte superior, de 56 a 59 pesetas; ídem fuerza, de 54 a 55 pesetas; media fuerza, a 53 pesetas.

Comarca, a 52, y Castilla, de 52 a 54 pesetas los 100 kilos.

Barcelona cotiza el candeal a 58 pesetas quintal métrico.

**Cebada.**—La cebada acusa firmeza, siendo muy procurada.

Avila ofrece a 43 pesetas quintal métrico.

Navarra paga a 38 pesetas los 100 kilos.

La Coruña vende a 48 pesetas la misma unidad.

En Guipúzcoa vale 41 pesetas el quintal métrico.

Higuera la Real (Badajoz) ofrece a 41,75 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real ofrece a 12,40 pesetas la fanega.

Valencia opera a 42 pesetas quintal métrico (del país).

En Jaén se venden a 42 pesetas los 100 kilos.

Sevilla paga a 35 pesetas quintal métrico.

Barcelona cotiza a 46 pesetas la misma unidad.

**Avena.**—La avena sigue estando muy solicitada, si bien es cierto que se necesita para la siembra.

Avila vende a 37 pesetas quintal métrico.

Navarra ofrece a 36 pesetas la misma unidad.

La Coruña paga a 42 pesetas quintal métrico.

Guipúzcoa vende a 40 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real opera a 8,92 pesetas la fanega.

Valencia paga a 37 pesetas quintal métrico de la manchega.

Barcelona ofrece a 43 pesetas los 100 kilos.

**Centeno.**—Contra la firmeza que tenía en las últimas quincenas, ha comenzado a ofrecerse con insistencia, iniciándose alguna flojedad en los precios.

Se paga en Avila a 42 pesetas los 100 kilos.

Navarra vende a 38,50 pesetas la misma unidad.

La Coruña paga a 51 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real opera a 15,58 pesetas la fanega.

**Maíz.**—En Avila se cotiza a 50 pesetas el quintal métrico.

Navarra ofrece el quintal métrico a 50 pesetas.

La Coruña vende a 43 pesetas los 100 kilos.

Guipúzcoa opera a 45 pesetas quintal métrico.

Valencia ofrece a 40 pesetas los 100 kilos del "plata".

En Jaén vale 45 pesetas el quintal métrico.

Sevilla ofrece el del país de 36 a 37 pesetas quintal métrico.

Barcelona paga el maíz "plata" a 37,50 pesetas quintal métrico.

**Habás.**—Navarra vende a 50 pesetas quintal métrico.

La Coruña opera a 60 pesetas los 100 kilos.

Guipúzcoa ofrece a 55 pesetas quintal métrico.

Higuera la Real (Badajoz) paga a 46 pesetas quintal métrico.

En Jaén valen 55 pesetas los 100 kilos.

Sevilla paga los mazaganos blancos de 49 a 50 pesetas quintal métrico.

Barcelona vende a 48 pesetas la misma unidad.

**Garbanzos.**—En Avila se cotizan de 100 a 140 pesetas quintal métrico.

La Coruña paga los finos a 150 pesetas, y corrientes, a 140 pesetas quintal métrico.

Higuera la Real (Badajoz) ofrece a 75 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real vende la fanega de la clase superior a 84,75 pesetas, y corriente, a 61 pesetas la misma unidad.

Jaén paga de 60 a 120 pesetas quintal métrico, según clase.

Sevilla vende los blancos tiernos de 140 a 145 pesetas; ídem duros, de 65 a 70 pesetas; ídem mulatos tiernos, de 110 a 115 pesetas, y duros, de 65 a 67 pesetas los 100 kilos.

Barcelona cotiza los finos a 135 pesetas quintal métrico.

**Lentejas.**—En Avila se venden a 90 pesetas los 100 kilos.

Navarra ofrece a 140 pesetas la misma unidad.

Valencia paga a 80 pesetas los 100 kilos.

Barcelona vende de 90 a 115 pesetas la misma unidad.

**Algarrobas.**—Avila paga a 51 pesetas quintal métrico.

Navarra opera a 40 pesetas los 100 kilos.

Valencia vende la arroba a 2,50 pesetas.

**Yeros.**—Navarra paga a 38 pesetas quintal métrico.

Jaén vende a 45 pesetas los 100 kilos.

Barcelona ofrece de 46 a 48 pesetas quintal métrico.

**Judías.**—Avila ofrece a 115 pesetas quintal métrico.

Navarra vende a 150 pesetas los 100 kilos.

Guipúzcoa paga la blanca a 0,90 pesetas kilo, y roja, a 1,10 pesetas.

Ciudad Real ofrece a 1,10 pesetas el kilo.

Valencia opera de 82 a 85 pesetas quintal métrico; "amonquili" francesas, de 80 a 82 pesetas, y Pinet, de 85 a 90 pesetas la misma unidad.

## HARINAS Y SALVADOS

**Harina de trigo.**—Aunque sus precios no responden al de los trigos, se van vendiendo, sin intensificarse, gracias, en buena parte, a lo alto de los residuos de la molturación de aquéllos.

Avila vende a 61 pesetas quintal métrico.

Navarra paga de 62 a 66 pesetas quintal métrico.

La Coruña ofrece a 67 pesetas los 100 kilos.

Higuera la Real (Badajoz) paga a 68 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real vende a 61 pesetas quintal métrico.

Jaén paga a 68 pesetas quintal métrico.

Sevilla vende de 58 a 61 pesetas los 100 kilos.

Tarragona cotiza la de fuerza a 75 pesetas; media fuerza, 67 pesetas.

Barcelona vende la extra, media fuerza, a 71,60 pesetas quintal métrico.

**Harina de maíz.**—En Navarra se cotiza a 43 pesetas quintal métrico.

Guipúzcoa ofrece a 50 pesetas la misma unidad.

**Salvados.**—Navarra ofrece el quintal métrico a 27 pesetas; menudillo, a 25,50, y remy, a 50 pesetas la misma unidad.

Guipúzcoa paga los 100 kilos a 36 pesetas; menudillo primera, a 42 pesetas, y segunda, a 32 pesetas.

Ciudad Real opera a 34 pesetas quintal métrico de las cuartas; hoja, a 30 pesetas, e inferior, a 29 pesetas.

En Jaén vale el quintal métrico de Afrech 30 pesetas.

Sevilla opera a 35 pesetas los 60 kilos de Rebasa, y fino, a 26 pesetas los 50 kilos.

Tarragona paga los cuartas a 21 pesetas los 60 kilos.

Barcelona vende el salvadillo a 7,67 pesetas los 100 litros.

## FORRAJES Y PIENSOS

**Alfalfa.**—Navarra paga el quintal métrico a 24 pesetas.

Barcelona vende a 7 pesetas los 40 kilos.

**Henos.**—La Coruña ofrece a 15 pesetas quintal métrico.

**Paja de cereales.**—Avila vende el quintal métrico a 6,50 pesetas.

Navarra ofrece a 7,85 pesetas.

La Coruña paga a 10 pesetas la misma unidad.

Guipúzcoa vende el fardo a 2,50 pesetas.

Ciudad Real opera a 7,85 pesetas arropa.

Barcelona vende a 3,50 pesetas los 40 kilos.

## FRUTAS

**Peras.**—La Coruña ofrece a 1,75 pesetas kilo.

**Manzanas.**—La Coruña paga el kilo a 0,80 pesetas.

Guipúzcoa ofrece a 1 peseta kilo.

**Limones.**—La Coruña cotiza a pesetas 1,50 kilo.

## VERDURAS Y HORTALIZAS

**Repollos.**—Navarra ofrece a 0,20 pesetas uno.

Guipúzcoa vende a 0,25 pesetas uno.

**Lechugas.**—La Coruña paga a pesetas 13 quintal métrico.

**Cebollas.**—En La Coruña valen los 100 kilos 26,50 pesetas.

## RAICES Y TUBERCULOS

**Patatas.**—Avila ofrece a 20 pesetas quintal métrico.

Navarra vende a 15 pesetas los 100 kilos.

La Coruña paga el quintal métrico a 26,50 pesetas.

En Guipúzcoa se cotiza a 0,38 pesetas kilo.

Ciudad Real vende la arropa a 3 pesetas.

Barcelona ofrece a 36 pesetas quintal métrico.

**Remolacha.**—En Navarra se vende a 3 pesetas quintal métrico de la forrajera, y a 80 pesetas la tonelada de azucarera.

## FRUTOS SECOS

**Almendras.**—Valencia ofrece los 100 kilos de largueta a 425 pesetas; común a 410, y marcona, a 425.

Tarragona vende la mollar a 72 pesetas los 50 kilos, y Mollaretas Ibiza, a 70 pesetas la misma unidad.

Barcelona paga la de Mallorca a 450 pesetas quintal métrico, y mollar en cáscara, a 170 pesetas.

**Avellanas.**—Barcelona vende el quintal métrico de negreta a 185 pesetas.

Tarragona ofrece la negreta a pesetas 87 los 58 kilos; cribada, a 86 pesetas, y común, a 82 pesetas.

Valencia paga la primera grano a pesetas 390 los 100 kilos, y segunda, a 370 pesetas.

## PLANTAS INDUSTRIALES

**Azafrán.**—Navarra vende la onza de 31 gramos a 6,50 pesetas.

Ciudad Real ofrece la onza a 4,75 pesetas (mercado sostenido).

Valencia opera de 90 a 105 pesetas la libra de 460 gramos.

Barcelona ofrece el selecto a 255 pesetas kilo, y corriente, a 240 pesetas.

## ACEITES

**Aceite de oliva.**—Hace unos días que están bastante animados, pero no para la exportación, que es muy reducida, sino para el consumo interior, especialmente en clases de poca acidez. Los precios, firmes en alza.

Sevilla paga la arropa a 19,75 pesetas.

Jaén vende a 18 pesetas la misma unidad.

Tarragona ofrece la clase primera a 33 pesetas los 15 kilos.

Barcelona cotiza el corriente a pesetas 200 el hectolitro.

Ciudad Real vende a 20 pesetas arropa.

Higuera la Real (Badajoz) ofrece a 16 pesetas arropa.

La Coruña paga a 220 pesetas hectolitro, del fino, y corriente, a 200 pesetas.

Navarra cotiza la arropa a 30 pesetas.

Avila paga a 135 pesetas el hectolitro.

## VINOS

Inactivos por demás, operándose en ellos de manera muy reducida, como así es la exportación.

Avila paga los 100 litros a 65 pesetas.

Navarra ofrece el litro del tinto a 0,60 pesetas; moscatel, a 1,90 pesetas, y rancio, a 1,55 pesetas.

La Coruña cotiza el del país a 49 pesetas el hectolitro.

Ciudad Real ofrece la arropa del

blanco a 4,80 pesetas, y tinto, a pesetas 5,25.

Tarragona vende por grado y carga de 120 litros a los precios siguientes: Priorato tinto a 10  $\frac{1}{2}$  reales; del Campo blanco a 10  $\frac{1}{2}$  y 11  $\frac{1}{2}$  reales; idem tinto, de 10 a 10  $\frac{1}{2}$  reales; mistela blanca, de 13 a 13  $\frac{1}{2}$  reales, y mistela tinta, de 13  $\frac{1}{2}$  a 14 reales.

Barcelona paga por grado y hectolitro a 1,75 pesetas el Panadés blanco, Tarragona blanco, a 1,95 pesetas; Priorato tinto, a 2,10 pesetas, y mistela blanca a 2,85 pesetas.

## ALCOHOLES, VINAGRES Y SIDRAS

**Alcoholes.**—Barcelona vende el vino a 240 y 242 pesetas hectolitro.

Tarragona ofrece el rectificado de residuos vínicos de 230 a 235 pesetas.

Industriales, de 238 a 239 pesetas, y rectificado de vino, a 237 pesetas hectolitro.

Valencia vende el destilado corriente a 224 pesetas hectolitro.

Ciudad Real paga a 240 pesetas el hectolitro.

**Vinagres.**—Navarra cotiza el litro a 0,40 pesetas.

La Coruña ofrece a 0,40 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real vende la arroba a pesetas 4.

**Sidras.**—En Navarra vale el litro a 0,60 pesetas (paga 0,21 pesetas de impuesto).

Guipúzcoa vende el litro a 0,30 pesetas.

## PRODUCTOS ALIMENTICIOS

**Huevos.**—Se nota una pequeña baja en su cotización. Se pagan por docena en la provincia de Lugo, de 1,85 a 2,90 pesetas; en la de Orense, de 1,75 a 2,90 pesetas; en la de Pontevedra, de 1,85 a 3,25 pesetas, y en la de La Coruña, de 1,90 a 3,60 pesetas.

Avila vende el ciento a 21 pesetas.

Navarra cotiza a 3,50 pesetas la docena.

Guipúzcoa opera a 3,50 pesetas la docena.

En Ciudad Real vale el ciento 27 pesetas.

Barcelona ofrece a 3 pesetas docena.

**Mantecas.**—Barcelona vende el kilo a 3,25 pesetas.

Guipúzcoa ofrece la extrafina de mesa a 9 pesetas kilo.

La Coruña cotiza a 7 pesetas la misma unidad.

Navarra paga a 3,40 pesetas el kilo.

**Queso.**—Navarra ofrece el Roncal a 8 pesetas kilo.

La Coruña vende a 5 pesetas el kilo.

Guipúzcoa paga a 5 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real ofrece el fresco a 5 pesetas kilo.

Barcelona cotiza de 7 a 8 pesetas kilo.

**Leche.**—Ciudad Real vende el litro a 0,70 pesetas.

Guipúzcoa paga 0,40 pesetas el litro.

En la Coruña vale el litro 0,60 pesetas.

Navarra ofrece a 0,50 pesetas el litro.

Avila cotiza a 0,70 pesetas el litro.

**Miel.**—Navarra ofrece a 3 pesetas kilo.

**Tocinos.**—Avila opera a 2,20 pesetas kilo.

Navarra paga a 3,20 pesetas la misma unidad.

La Coruña ofrece a 2 pesetas kilo.

Guipúzcoa vende el fresco a 3 pesetas kilo.

Ciudad Real paga el kilo de los salados a 2,50, y frescos, a 2,20 pesetas.

Barcelona ofrece a 3,05 pesetas el kilo.

## VARIOS

**Lanas.**—Avila paga el quintal métrico de la merina a 220 pesetas, y negra, a 210 pesetas.

Navarra cotiza la arroba de churra a 95 pesetas.

Ciudad Real ofrece a 35 pesetas la arroba de merina, y negra a 25 pesetas.

**Cueros.**—Navarra ofrece el kilo de ternera, sin curtir, a 2,30 pesetas; vacuno mayor, a 1,80 pesetas; vaqueta curtida, 10 pesetas, y suela, 7 pesetas.

**Pieles.**—Navarra paga el kilo de ternera, en fresco, a 2 pesetas; cordero, 4 pesetas; carnero, 2,75 pesetas, y de cabra, 6 pesetas una.

Ciudad Real vende el kilo en fresco de vaca a 1,10 pesetas; ternera, a 1,50 pesetas; cordero, 4 pesetas una, y cabrito, 6 pesetas.

## ABONOS MINERALES

**Superfosfatos.**—Navarra vende a 11,85 pesetas quintal métrico de 18/20.

La Coruña paga el de 18/20 a 14 pesetas, y el de 14/16 a 13 pesetas.

Guipúzcoa ofrece el de 18/20 a pesetas 13 quintal métrico.

Ciudad Real cotiza el quintal métrico del de 18/20 a 15,70 pesetas; de 16/18, a 14,70 pesetas; y de 13/15, a 13,70 pesetas. (En almacén. Ciudad Real.)

Valencia paga el quintal métrico de 13/15 a 11,25 pesetas; de 14/16, a 11,50 pesetas; de 16/18, a 11,75 pesetas, y de 18/20, a 14,25 pesetas.

Jaén vende en almacén Málaga a 13,50 pesetas quintal métrico de 18/20.

Sevilla opera a 13,45 pesetas quintal métrico del de 18/20.

Tarragona paga el de 18/20 a pesetas 13,80 quintal métrico.

Barcelona ofrece los 100 kilos del de 18/20 a 13 pesetas, y 13/15, a 11,20.

**Cloruro potásico.**—La Coruña vende a 30 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real paga a 33,85 pesetas los 100 kilos.

Valencia ofrece a 29 pesetas la misma unidad.

Jaén vende en almacén Málaga a 30 pesetas quintal métrico.

Sevilla ofrece a 36 pesetas quintal métrico.

Tarragona paga a 30 pesetas los 100 kilos.

Barcelona cotiza a 29,50 pesetas la misma unidad.

**Sulfato potásico.**—Navarra ofrece a 36 pesetas quintal métrico.

La Coruña vende a 36,75 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real opera a 40,60 pesetas quintal métrico.

En Valencia vale 35 pesetas quintal métrico.

Jaén vende a 36,75 pesetas los 100 kilos.

Sevilla ofrece a 29,50 pesetas quintal métrico.

Tarragona opera a 36,75 pesetas los 100 kilos.

En Barcelona se paga a 36,25 pesetas quintal métrico.

**Kainita.**—La Coruña ofrece a 14 pesetas kilo.

Ciudad Real opera a 18,10 pesetas los 100 kilos.

Valencia paga a 10 pesetas los 100 kilos.

Jaén vende en almacén Málaga a 14,25 pesetas la misma unidad.

**Sulfato amónico.**—Navarra ofrece a 37 pesetas quintal métrico.

La Coruña vende a 31 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real paga a 34,25 pesetas quintal métrico.

Valencia ofrece a 27 pesetas los 100 kilos.

Jaén vende a 30,50 pesetas los 100 kilos.

Sevilla ofrece a 31 pesetas la misma unidad.

Tarragona paga a 30 pesetas quintal métrico.

Barcelona vende a 30 pesetas los 100 kilos.

**Nitrato sódico.**—En Navarra se vende a 38 pesetas quintal métrico.

La Coruña ofrece a 34 pesetas los 100 kilos.

Guipúzcoa opera a 40 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real vende a 47,75 pesetas los 100 kilos.

Valencia ofrece a 47 pesetas quintal métrico.

Jaén vende a 43,50 pesetas los 100 kilos en almacén Málaga.

Sevilla paga a 51 pesetas los 100 kilos.

Tarragona vende a 43,50 pesetas quintal métrico.

Barcelona cotiza a 50 pesetas quintal métrico.

**Nitrato de cal.**—Ciudad Real ofrece a 44,35 pesetas quintal métrico.

Jaén vende a 40,50 pesetas los 100 kilos.

**Cianuros.**—En Valencia se ofrecen: cianuro de sodio 128/130 por 100, a pesetas 5,50; calcio 88/90 por 100, pesetas 9,70 el kilo, franco estación de destino.

## ABONOS ORGANICOS

**Estiércol.**—Navarra ofrece a 5 pesetas la tonelada.

Guipúzcoa vende a 6 pesetas los 1.000 kilos.

Ciudad Real paga a 8 pesetas el carro.

Barcelona opera a 11 pesetas la tonelada.

## PRODUCTOS QUIMICOS E INSECTICIDAS

**Azufre.**—En Navarra se vende a pesetas 51 quintal métrico.

La Coruña ofrece a 55 pesetas los 100 kilos.

Tarragona paga a 485 pesetas los 1.000 kilos.

Barcelona vende el sublimado a pesetas 29 los 50 kilos.

**Sulfato de cobre.**—Navarra vende a 105 pesetas quintal métrico.

La Coruña paga a 118 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real ofrece a 109,85 pesetas quintal métrico.

Valencia vende a 90 pesetas la misma unidad.

Jaén opera a 106 pesetas quintal métrico.

Tarragona ofrece el "Cros" a 100 pesetas quintal métrico.

**Sulfato de hierro.**—La Coruña opera a 17,50 pesetas los 100 kilos.

Valencia vende a 14 pesetas quintal métrico.

Jaén ofrece a 13,50 pesetas los 100 kilos.

## GANADO DE RENTA

**Vacuno de carne.**—La Coruña paga las vacas del país de 600 a 800 pesetas.

Navarra ofrece el kilo de vaca a 1,30 pesetas, y de ternera a 1,55 pesetas.

La Coruña vende el kilo de ternera a 2,15 pesetas; novillo, a 2,05 pesetas; buey, a 1,25 pesetas, y vaca, a pesetas 1,25.

Ciudad Real cotiza la arroba de vaca a 37 pesetas, y terneras a 43 pesetas.

**Vacuno de leche.**—Navarra ofrece las vacas holandesas a 1.200 pesetas, y suizas, a 1.500 pesetas.

Guipúzcoa vende las vacas suizas a 2.500 pesetas, y terneras, a 160 pesetas una.

Ciudad Real paga las vacas holandesas de 1.500 a 2.300 pesetas; novillas idem, de 750 a 1.250 pesetas; vacas suizas, de 1.250 a 2.150, y novillas idem, de 600 a 1.100 pesetas.

**Ganado cabrio.**—La Coruña ofrece a 1,30 pesetas kilogramo.

Ciudad Real vende las cabras para leche de 80 a 125 pesetas, y cabritos, a 4,50 pesetas el kilo.

Jaén paga las cabras de leche de 100 a 110 pesetas, y para carne de 28 a 30 pesetas.

**Ganado lanar.**—Navarra ofrece a 65 pesetas las ovejas, y los corderos a 40 pesetas.

La Coruña vende a 1,30 pesetas kilo. Guipúzcoa opera a 70 pesetas las ovejas, y corderos, a 25 pesetas uno.

Ciudad Real paga las ovejas a 30 y 45 pesetas cabeza, y corderos a 4 pesetas kilo.

Jaén opera a 40 y 50 pesetas las ovejas de cría.

**Ganado de cerda.**—La Coruña vende el kilo a 2,50 pesetas.

Guipúzcoa ofrece los gorrinillos a 40 pesetas uno.

Ciudad Real paga la arroba en vivo a 18 pesetas; cebado, de 60 a 85 pesetas cabeza.

## GANADO DE TRABAJO

**Bueyes.**—Navarra ofrece de 2.000 a 2.500 pesetas cabeza.

Guipúzcoa paga la yunta a 3.000 pesetas.

Ciudad Real vende de 1.500 a 2.000 pesetas la yunta.

**Vacas.**—Avila vende de 700 a 1.000 pesetas cabeza.

Guipúzcoa paga la yunta a 3.200 pesetas.

Ciudad Real ofrece la yunta de 1.250 a 1.500 pesetas.

**Mulas.**—Navarra paga el par de las superiores a 2.500 pesetas, y buenas, a 2.000 pesetas.

Ciudad Real vende el par de 2.500 a 5.500 pesetas, de hembras, y machos, de 1.250 a 3.250.

**Caballar.**—En Navarra se paga la ja-

ca navarra a 250 pesetas una, y burguetana, a 800.

Ciudad Real opera los caballos de 350 a 650 pesetas uno, y yeguas, de 600 a 900, según edad y clase.

**Ganado asnal.**—Navarra vende a 200 pesetas uno.

Ciudad Real paga de 250 a 350 pesetas uno.

## MATADERO.

**Ganado lanar.**—En Madrid se pagan los corderos a 3,50 pesetas kilo; ovejas, a 2,80; carneros, a 3,15 pesetas; corderos lechales de 1.ª, a 3,40, y de 2.ª, a 2,30 pesetas.

Barcelona ofrece los extremeños a 3,70 pesetas kilo; segureños, a 3,60 pesetas; carneros extremeños, a 4 pesetas; segureños, a 4,10 pesetas; corderos extremeños, a 4,25, y segureños, a 4,10 pesetas.

Avila paga el kilo de cordero a 3,80 pesetas.

Navarra vende las ovejas a 3 pesetas kilo, en muerto; cordero, a 3,70, y carnero, a 3,80 pesetas.

Coruña ofrece a 2,70 pesetas del lanar.

Guipúzcoa vende las ovejas del país a 60 pesetas una; en vivo; corderos del país, uno, 25 pesetas, en canal.

Ciudad Real opera el kilo de oveja en canal a 3 pesetas; carnero, a 3,25, y cordero lechal, a 4,50 pesetas.

Jaén paga los corderos antes de mudar a 3,90 pesetas kilo.

Sevilla ofrece el kilo de oveja a 2,50; carnero, a 2,60 pesetas kilo.

**Ganado vacuno.**—En Madrid se paga los bueyes gallegos de 3,10 a 3,15 pesetas kilo; vacas, de 3,00 a 3,06 pesetas; toros, a 3,11 pesetas; novillos, de 3,10 a 3,20, y terneras de Castilla, finas de 1.ª, a 4,78 pesetas kilo.

Barcelona vende el kilo de buey a 2,50; vaca, a 2,55, y terneras, a 3,75 pesetas.

Avila paga el kilo de vaca a 3,30, y ternera, a 3,60.

Navarra vende las vacas a 3 pesetas kilo, en muerto, y terneras, a 3,90 pesetas kilo.

La Coruña ofrece los bueyes a 2,10 pesetas el kilo, y vaca, al mismo precio.

Guipúzcoa cotiza los bueyes en canal a 3,40 pesetas kilo; vaca, a 3,50 pesetas; novillo, a 3,70; toros en vivo, a 1,50 pesetas kilo, y terneras en vivo, a 150 pesetas una.

Ciudad Real ofrece la arroba a 32 pesetas, de buey; vaca, a 37 pesetas; novillo, a 40; toros, a 40 pesetas, y terneras, a 43 pesetas.

Jaén vende las terneras de uno a tres años a 3,75 y 3,80 pesetas kilo.

Sevilla opera el kilo de buey a 3,00 pesetas; vaca parida, a 3,20; novillo, a 3,40 pesetas, y terneras, a 3,75 y 4 pesetas.

**Ganado de cerda.**—En Madrid se pagan los extremeños a 2,30 pesetas kilo; blancos, de 2,65 a 2,70, y murciano, de 2,40 a 2,45 pesetas.

Barcelona ofrece el kilo de los del país a 2,80 pesetas, y de Valencia, a 2,85 pesetas.

Avila vende los del país en vivo de 18 a 20 pesetas arroba.

La Coruña opera a 3,20 pesetas kilo.

Guipúzcoa ofrece los del país en vivo a 2,10 pesetas kilo.

Ciudad Real paga la arroba en vivo a 18 pesetas.

Jaén ofrece los cebados en cebadero a 19 pesetas arroba.

Sevilla cotiza a 2,10 pesetas kilo.

**Ganado cabrío.**—La Coruña vende el kilo de cabra a 2,70 pesetas.

Ciudad Real ofrece las cabras a 2,50 pesetas kilo en canal, y cabritos a 4,50 pesetas kilo.

## VARIOS

Barcelona vende los conejos a 8 pesetas el par; gallinas, a 17 pesetas el par, y pollos, a 10 pesetas.

Navarra paga las perdices a 5 pesetas una; liebres, a 7 pesetas; gallinas, a 10 pesetas, y palomas, a 2 pesetas.

Guipúzcoa ofrece los pollos a 14 pesetas el par, y gallinas, a 16 pesetas.

Ciudad Real vende los conejos a 2,75 pesetas uno; perdices, 4,75 pesetas el par; gallinas, 6,50 pesetas una, y gallos, 8,50 pesetas uno.

## CASTILLA

**Avila.**—Los piensos suben de precio rápidamente, porque el campo da poco pasto, por las fuertes heladas, y la ganadería no encuentra qué comer. La cebada, que se pagaba a 10 pesetas la fanega a raíz de la recolección, llega a cotizarse hasta a 15 pesetas. Esto ha influido en el trigo, cuyo precio es también algo más alto.

Al cesar los hielos fuertes, se ha iniciado en el campo alguna actividad, tanto en las plantas, que apenas se veían y ya dan el tono verde, como los trabajos, principalmente en los barbechos y ariques en las siembras. Va un año muy seco, y éstos son los mejores en estas zonas, siempre que la primavera no sea muy escasa en agua.

En la zona olivarera hay gran actividad en la recogida de aceituna, que va adelantada, y las almazaras trabajan con toda intensidad, porque la cosecha es abundante. Los rendimientos en aceite quedan por bajo de lo normal, por estar el fruto muy atacado por

la mosca, y la calidad también decae, no poco influenciada por haber caído gran cantidad de aceituna antes de la completa maduración, aumentando la acidez.

En las zonas vitícolas se está preparando la plantación de cepas, principalmente en aquellas recientemente filoxeradas, para la reposición de los viñedos perdidos.

## GALICIA

**La Coruña.**—Los cultivos en pie han mejorado notablemente por haber desaparecido las heladas y las lluvias, luciendo el sol acompañado de temperaturas medias primaverales.

Los cereales de invierno y los nabos, tréboles y demás plantas forrajeras han adelantado en su vegetación, ofreciendo buenas cosechas de seguir el buen tiempo existente desde los últimos quince días.

Continúa efectuándose la poda del viñedo y trasplante de árboles frutales y de ornamentación.

## EXTREMADURA

**Higuera la Real (Badajoz).**—La sembradora está muy atrasada en virtud de la sequía, y las semillas vienen naciendo con poca fuerza.

## LEVANTE

**Valencia.**—El tiempo en la quincena anterior proporcionó sobresaltos a nuestros productores de naranja, pues el termómetro, en las madrugadas de estos primeros días del mes, anduvo alrededor de 1.º, y en algunos momentos llegó a 2.º.

La helada no se evitó, porque en el campo, y en parajes determinados de la zona naranjera, aún disminuiría la temperatura respecto a las graduaciones registradas en los núcleos de población.

Es indudable, no obstante, que los daños fueron mucho menores de lo que se suponían, y la explicación de ello estriba, no sólo en el efecto beneficioso de las oportunas lluvias que unos días antes cayeron sobre los sedientos campos, sino también en la modalidad de estas bajas temperaturas, que, a diferencia de las del año anterior, se sostuvieron sin bruscas oscilaciones durante los momentos de verdadero peligro.

Para juzgar el efecto de estos fríos en los mercados, hemos de tener en cuenta las circunstancias también excepcionales, en que se desarrolla la actual campaña.

Los pequeños comerciantes, que recibían una módica cantidad de libras

esterlinas (anticipos) al principio de la temporada, comprometían una porción de huertos, cuya recolección iban escalonando, se encontraban en una contingencia de helada, ante el dilema de no cumplir sus compromisos aquí, o mandas (a veces sólo era el intento) naranja-corcho a sus casas consignatarias. Muchos optaban por esto último, y las consecuencias de ello las pagaban todos.

Actualmente, y a causa del movimiento de pánico (en nuestras primeras notas puede verse) injustificado, que en el comienzo de noviembre se produjo, estos pequeños comerciantes no pudieron planear su negocio, y los grandes "trusts" aprovecharon los momentos para bajar los precios de compra, no adquiriendo más que la que necesitaban de momento.

En resumen: el daño existió, fué de mucha menos importancia de lo que en un principio se suponía; pudiera apreciarse en un 10 por 100, y el único que sufre sus consecuencias es el productor, a quien no compran sus naranjas dañadas.

## LA MANCHA

**Ciudad Real.**—Los sembrados de cereales en esta provincia se encuentran en buenas condiciones, y, persistiendo el tiempo suave que disfrutamos, se prepara un buen año.

Se procede a la preparación de los terrenos para las siembras de cereales, tremesinos y leguminosas de primavera.

La recolección de la aceituna toca a su fin, habiéndose realizado en buenas condiciones, pues el tiempo ha sido muy favorable para la realización de estos trabajos.

Las labores siguen haciendo barbecho, y el arreaque de los sembrados, y los obreros dedicados a la poda y reposición del viñedo.

La ganadería se va defendiendo bien este invierno, debido a la bonanza del tiempo, y, además, porque hay bastantes hierbas.

## CATALUÑA

**Tarragona.**—Con motivo del frío que hizo en el pasado mes de diciembre, se ha retardado algo la vegetación; sin embargo, los campos presentan buen aspecto, porque en otoño ha llovido en suficiente cantidad para que la tierra adquiriese buen tempero.

Actualmente se recolectan aceitunas y naranjas, únicas cosechas importantes de la época.