

P. O. Jaquim Ferrer

# EL HUERTANO GANDIENSE

Periódico Semanal



Órgano Oficial de los Sindicatos Agrícolas de Patres, Benipexcar, Oliva, Ondara, Fuente-Encarróz, Palma de Ador, Gandia, Beniarjó, Pedreguer, Beniopa, Villalonga y Real de Gandia

Año II

Núm. 24

REDACCIÓN: CALLE MAYOR NUMERO 71

España: Un año 3 pías.

Gandia 6 de Enero 1907

Exfranjero: un año 5 pías.

## Federación Católica de Levante

SUCURSAL EN GANDIA

expende á las Asociaciones Federadas

ABONOS QUÍMICOS Y PRIMERAS MATERIAS

GUANOS ESPECIALES PARA HORTALIZAS,

ARROZ, PATATAS, NARANJOS Y VIÑAS

Se garantiza el Análisis por químicos de Gran reputación.

Todas cuantas consultas se hagan á esta institución serán contestadas en el acto.

ALMACENES: Calle del Mar, núm. 32, y 34, GANDIA

### Lo que Empieza Acaba

A finalizado el año 1906 y comenzado el de 1907.

Sentimos, naturalmente, deseos de conocer lo que solo está reservado á descubrirnos el tiempo pasado.

Si las verdades descubiertas nos bastasen, seguramente rehuiríamos los errores que han de envolvernos en la senda del camino á seguir para tranquilizar nuestras conciencias.

Más, como en todos los actos obramos á impulso ciego de la patológica tensión nerviosa dominante que, según sea su estado imprime diferente carácter á las cosas del que realmente en si tienen, de ahí, el que, con frecuencia y casi siempre, nos veamos abrumados en nosotros mismos y no distingamos á primera vista lo conveniente de lo inconveniente, lo bueno de lo malo, la verdad del error, lo finito de lo infinito y muchas muchísimas otras cosas que de prevenirías á tiempo con selecta distinción y frio convencimiento, nos evitarían cuantiosos trastornos, fenomenales disgustos y la mayor parte de inquietudes.

Como hemos comenzado el año nuevo, indudable es que de diquemos en obsequio á todos los apreciables suscritores y benévolo lectores de este Semanario, las sinceras observaciones que dejamos impresas, para

que las tengan presentes en lo venidero. al paso que les felicita muy de veras y cordialmente deseándoles toda suerte de prosperidades por luengos años.

LA REDACCION.

## APRENDIZAJE AGRÍCOLA

Lo antiguo y lo moderno

Mucho se ha escrito y se escribe acerca de la enseñanza agrícola, pretendiéndose ahora que en la primera enseñanza se den á los niños nociones de agricultura y que se aumenten las cátedras y granjas agrícolas: ya desde hace cincuenta años se ha hecho algo en este sentido, creando primero la carrera de ingenieros agrónomos, luego la de Peritos; despues estableciendo cátedras de Agricultura, incluyendo esta asignatura en la segunda enseñanza, publicando la «Gaceta Agrícola del Ministerio de Fomento», creando luego granjas agrícolas y últimamente particulares entusiastas, han dado conferencias de propaganda agrícola y se ha ordenado que los ingenieros agrónomos las den en los pue-

blos, y por fin exponiendo que en todos ellos haya campos de experimentación.

¿Ha adelantado mucho la Agricultura española en estos cincuenta años? creo que nadie se atrevería contestar de un modo afirmativo á esta pregunta formulada de este modo. ¿Se ha adelantado algo? Indudablemente, me atrevería á asegurar que en los cincuenta años últimos se ha hecho más que en los ciento anteriores.

Conformes en que se ha progresado algo en estos últimos años, veamos cual ha sido el progreso para inducir de su estudio las causas que lo han producido y luego poder fijar que medios podrían y convendría emplear para que el progreso iniciado se acentuase y produjera sus consecuencias en el menor tiempo posible.

De las innovaciones más importantes, y sin duda la más extendida, aunque no generalizada ni mucho menos, es el empleo de abonos artificiales. ¿Quien los ha introducido? Ni la propaganda en revistas y periódicos ni aun la mercantil del comercio con todos sus anuncios, han contribuido gran cosa, sino á lo sumo de un modo indirecto, haciendo que alguno los ensayara: los verdaderos causantes del desarrollo del empleo de los abonos artificiales han sido los particulares, que han tenido la buena idea de ensayar su uso, y la suerte que no ha sido poca, de que hayan dado buen resultado; pues si este no es satisfactorio en el primer año por cualquiera de las muchas causas que en ello pueden influir, el progreso se retrasa por algunos años; si el resultado es favorable, con ello el iniciador se anima á continuar, y continuando el resultado favorable, no tardan los demás en imitar el buen ejemplo.

Cuando el consumo ha llegado á ser algún tanto importante, el comercio por la cuenta que le trae, facilita el abastecimiento de abonos, multiplicando los almacenes en los puntos en que el consumo es grande.

Creo que en algunas regiones ó provincias el empleo de los abonos artificiales puede admitirse que es verdaderamente general ó casi general; pero en otras regiones está aún en el periodo de divulgación puramente local, empleándose algo en un pueblo y nada en el inmediato, según haya habido ó no un particular de iniciativa que los haya ensayado con éxito: creemos

28.3

que habrá regiones en las que poco ó nada se habrá hecho por falta de uno que haya comenzado.

A la íntima y casi instintiva convicción de que el único medio eficaz de propaganda es el ejemplo y la imitación consiguiente, si el resultado estimula á ello, ha obedecido la orden de instalar «campos de experimentación ó de demostración en todos los pueblos. Si ha habido acierto en la organización que se quiere dar á los proyectados «campos», lo discutiremos luego.

En varias regiones una de las innovaciones más importantes llevadas á cabo ha sido la sustitución del arado romano por el arado de vertedera giratoria; mucho ha costado su generalización, y su utilidad creo que por pocos será puesta en duda, ¿Se ha introducido algo al menos, en todas las regiones el arado de vertedera? No tenemos noticias concretas, pero sabemos que en algunos puntos se ven aun sendas yuntas de mulas, conduciendo el diminuto arado romano.

Donde se ha introducido el arado de vertedera, ¿quien habrá contribuido á ello? Indudablemente la iniciativa particular, y por cierto que este progreso habrá exigido más constancia por parte de sus iniciadores que el uso de los abonos, por cuanto la utilidad del cambio de arado no pudo resultar tan perceptible en los primeros ensayos sino á los ojos de un agricultor práctico y reflexivo, á cuya penetración no podía ocultarse que el campo labrado con arado de vertedera había de quedar mucho más limpio de malas yerbas pues las corta casi todas á bastante profundidad y las vuelca, al paso que el arado romano, en las mismas condiciones, no hace más que estrujarlas más ó menos, cortando muy pocas.

Otra de las operaciones agrícolas en la que ha habido progreso quizá algún tanto general, es la de la trilla: desde el mazado ó golpeamiento de las espigas para separar el grano á las modernas máquinas trilladoras, que dan el grano limpio y clasificado por grosor ó tamaño, hay un proceso grande de procedimientos, que de cada vez van facilitando más la trilla, sin que deje de ser pesada y de tal coste que influye notablemente en el de la producción del trigo, que por término medio quizá aumenta en un 10 por 100, al menos para el pequeño y aun para el mediano propietario.

El procedimiento primitivo del mazado es de suponer que se conserva sólo para cosechas muy pequeñas como son las cantidades espigadas después de la siega ó al tiempo del acarreo por mujeres y chiquillos.

En nuestros climas cálidos y aun abrasadores, el mazado debió de ser reemplazado pronto, y con éxito relativo, por el pateado de las caballerías, procedimiento al que se añadió el trillo compuesto esencialmente de una tabla en la que van como incrustados ó engarzados fragmentos de hierro ó pedazos de pedernal, que rozando con la mies al ser arrastrados por las caballerías, la suavizan y rompen; de cincuenta á sesenta años á esta parte los trillos de tabla fueron reemplazados por los trillos de dos ó tres rodillos con cuchillos ó

puentes de un solo movimiento, luego por otros rodillos de movimiento desigual ó diferencial: con los trillos en todas sus transformaciones se parte siempre de la idea de esparcir la mies por la era, y de que pasando sobre ella las caballerías con el trillo, la vayan triturando; siendo siempre operación independiente la de la separación del grano de la paja mediante el aventado ó bieldo.

Francisco CODERA.

## EL CENTENARIO DE LAS ESCUELAS PIAS

El domingo próximo pasado reunieron-se, atentamente invitados por el R. P. Rafael Tomás Rector del Colegio, en uno de los amplios salones del mismo, muchos de los más distinguidos ex-alumnos y amigos de los P. P. Escolapios á fin de cambiar impresiones acerca de los festejos que convendrá organizar para la celebración del primer centenario de la apertura de las clases escolapias de nuestra ciudad.

Todos los presentes mostraron entusiasmas su conformidad al pensamiento y prometieron responder, á su realización con la solemnidad posible.

Fueron nombrados presidentes honorarios de las fiestas centenarias, el Excmo. Sr. Marqués de Gonzáles de Quirós, el Sr. D. José Morant que aceptaron complacidos, y el M. R. P. Provincial de Valencia. También quedaron constituidas en principio las Comisiones recaudadora, la de fiestas religiosas y la de festejos profanos.

Sabemos que nuestros maestros escolapios quedaron sumamente complacidos de la gratitud y entusiasmo de los concurrentes al acto, que resultó una verdadera reunión de familia.

Nos consta igualmente que el Rector, activo y entusiasta tiene el propósito de convocar á las Señoras Gandienses para que le presten su valioso concurso.

Simpáticas nos han de ser todos las indicadas fiestas, pues se trata de un centro de enseñanza eminentemente popular y gratuito por el cual hemos pasado en los mejores años de nuestra vida y en el cual se ha formado el espíritu y voluntad de muchas generaciones, honra y vida de nuestra patria chica y se educan en la actualidad centenares de jóvenes y de niños hijos nuestros en su mayor parte y todos ellos esperanza del porvenir.

## Clinica Oftalmologica

(GRANULACIONES: Se curan en 15 días)

Consulta de 2 á 4—Calle Transits, 2, 2.º

## El Catastro de la Agricultura Moderna

Es característica de la industria agrícola el gran número de variables que intervienen en todos los problemas que con ella se relacionan.

Esas variables constituyen dos grupos; uno al cual además del clima y terreno corresponden los llamados factores internos de toda explotación rural, sobre los cuales al agricultor ejerce su acción inmediata. Otro grupo está constituido por las variables correspondientes á los denominados factores externos de la producción, los cuales dependen del medio social.

Cada una de las variables, clima, terreno, fertilidad natural, adquirida ó potencial, etc. es una componente que con las demás que corresponden á cada caso particular, interviene en la resultante final de todo problema referente al cultivo y aprovechamiento de los productos vegetales del terreno, que es «producir con provecho».

Aisladamente considerada cada una de las componentes se estudian y exponen todas sus ventajas las cuales en muchos casos quedan disminuidas y á veces anuladas al considerarlas en combinación y en acción simultánea unas con otras, siendo siempre el estudio económico el que en último caso decide el agricultor á utilizarlas ya aisladamente, ya asociada á otras.

Las plantas de mayor rendimiento botánico agrícola en el cultivo, la máquina agrícola de mayor efecto en su trabajo, los abonos más recomendables, etc., son eliminados de su empleo cuando al cultivador como él dice, «no le tiene cuenta», en el sentido económico de esta frase, sin que por eso las grandes ventajas de aquellas plantas de aquella máquina, de aquel abono, puedan negarse.

Mas el estudio económico de las cuestiones agrícolas ha venido limitandose hasta no hace mucho tiempo al de las variables del primer grupo, capitales de explotación considerados en casos particulares, ó al trabajo aisladamente considerado, terminando siempre con deducir la consecuencia de que aquellos y estos encontrarían mayor radio de acción, si lo permitieran los mercados, los trasportes y los impuestos, ó sean los factores externos de la producción, correspondientes al medio social.

En la agricultura moderna ocupa ya preferente lugar y es objeto de atento estudio este segundo de variables de la industria agrícola, constituido por las que se refieren á la acción del Estado, la población, la asociación y cooperación agrícolas, el mercado, los trasportes y el impuesto, pues la realidad de los hechos, con sus demostraciones escuetas y concluyentes, prueban que estos factores externos de la producción agrícola constituyen verdaderamente los límites económicos dentro de los cuales necesariamente han de desenvolverse las explotaciones localizadas y, por consiguiente, la mayor amplitud de aquellos se transforma y manifiesta en mayor desarrollo del empleo de capitales, en la remuneración de el trabajo y, por lo tanto, en los sistemas de explotación que la agricultura moderna aconseja, y de aquí en los cultivos aisladamente considerados, dando por resultado el verdadero y positivo progreso de la Agricultura.

Siempre que del atraso de la agricultura española se ha tratado, se presenta como una de las causas generadoras de aquel, los crecidos impuestos, al desigual reparto de la tributación territorial y la gran ocultación de riqueza á tributar, como consecuencia de la falta de equidad inherente al reparto, y á la vez indica que el único medio de destruir dicha causa del atraso de España sería un más equitativo y justo reparto de la tributación.

En conseguir este remedio consiste precisamente la utilidad social del catastro, y para poner de manifiesto cuanto puede contribuir el catastro á la amplitud de uno de los límites económicos que más determinan el progreso de la Agricultura, permitiendo que el cultivador se de-

cida á ensayar primero y á seguir después las enseñanzas de la agricultura moderna, puede servir el siguiente ejemplo.

De los datos publicados por la Dirección general de contribuciones, impuestos y rentas en los 126 pueblos de España que vienen ya tributando con arreglo á los trabajos catastrales actualmente se están verificando, se deduce.

SE CONTINUARÁ

## BENEFICIOS DEL Cooperatismo

El cooperatismo además de los seguros diversos, proporciona capital y bienes cooperativos para aumentar la producción y las utilidades, fundar escuelas, montepíos, bibliotecas, cajas de ahorro y de retiro, socorros para enfermos; alimentos sanos sin falsificaciones y económicos, lo cual es de altísima importancia hoy día, que todo se falsifica; y como moraliza y excita al ahorro, aparta del funestísimo vicio del alcoholismo que tantos y tan graves perjuicios ocasiona.

Hitre dice, que la primera condición para la paz social, es procurar facilidad para pasar de una clase á otra, para elevar al proletario, para que el colono pueda pasar á propietario, con lo cual se aproximan las clases y se suavizan los odios y envidias; y esta facilidad, Sanz y Escartín, la proporciona el cooperatismo. Es natural y legítimo el deseo de mejorar la suerte, el deseo de adquirir, cuyo deseo es elemento de progreso y de paz, si se vé realizable y que se cuenta con probalidades de satisfacerlo. Se necesita el espíritu de sacrificio, de abnegación y de caridad con el rico, dando la mano al trabajador para levantarlo, para que éste se le acerque con satisfacción, esté contento y se cambien en simpatía y amor, la antipatía y el odio; pero esta armonía, esta simpatía y amor, entre el rico y el pobre ha de venir de Cristo y ha de ser por lo tanto cristiana la unión y asociación.

## Novedades Agrícolas

### Una causa de la esterilidad de los árboles frutales

En los Estados Unidos del Norte de América se ha hecho un estudio por el ministerio de Agricultura, bajo la dirección de Mr. Waite, sobre las causas que pueden influir en la esterilidad de los árboles, especialmente de los perales y manzanos, del cual ha resultado, según informe que el citado agrónomo comunicó, que la esterilidad es debida á la falta del poder fecundante del polen de las flores para los órganos femeninos de la misma flor. A esto le ha llamado «autoesterilidad», que significa esterilidad de si mismo ó propia esterilidad.

El polen de las flores de la mayoría de las plantas hermafroditas, como son todos ó casi todos los de los árboles frutales, es infecundo para la misma flor, á veces para flores distintas de la misma planta, y otras, en fin, para flores de distinta planta de la misma variedad.

Los insectos y en especial las abejas, juegan un importantísimo papel en la fecundación transportando el polen de unas flores á otras, movidos por la necesidad de librar el néctar que encierran las corolas y que les sirve de alimento. La ausencia de estos pequeños seres en la época crítica de la fecundación, suele coincidir con vientos fuertes ó con días de lluvia ó niebla, y á estas causas se atribuye la escasez de fruto que en las plantaciones de árboles frutales se manifiesta en algunos años, á pesar de haber sido la floración abundan-

te; pero la verdadera causa no es de origen climatológico, aun cuando las condiciones climáticas determinen esta pérdida, es debido á la ausencia de los agentes transportadores del polen, á los insectos.

El viento favorece también la fecundación transportando el polen de unas plantas á otras, pero si estas son todas de la misma especie y variedad, puede ocurrir que se haya llegado á hacer infecundo ó poco fecundo para la misma, y en este caso la pérdida de cosecha es muy de temer.

En una plantación de perales de la variedad Barlett, que contiene más de 20.000 árboles en una sola plantación, esta auto-esterilidad se ha hecho manifiesta, y según informe del referido agrónomo, el único medio de evitar el que continúen las pérdidas de cosecha que supone la fructificación deficiente, es hacer plantaciones intermedias de árboles de la misma especie, pero de variedad distinta, para que el polen de unos y de otros se mezcle y se haga más fecundo.

Según Mr. Waite, en las grandes extensiones de olivos y viñedos llegarían á hacerse estériles si no fuera porque existen en todos ellos individuos de variedades distintas. Sin embargo, en algunos olivares, en los que sin haber causa conocida, florecen abundantemente y no llegan á fructificar, es más que probable que sea debido á que coincida la fecundación con un estado atmosférico que no permite á los insectos pulular entre sus flores, que existe una gran masa de árboles todos de la misma variedad, para los cuales se ha hecho infecundo el polen de los estambres de sus flores.

## Hermosa fiesta

Simpática y muy atractiva ha de resultar la fiesta que la sección del Ropero de la Congregación de hijas de María celebrará mañana por la tarde, en el salón de la casa de Beneficencia.

Vestir al desnudo; esta es la obra de amor y de misericordia á que se dedica tan benéfica asociación.

Grande debe ser la satisfacción que experimente el pobre que en estos días crudos de invierno, reciba el vestido ó bienhechor abrigo que cubra sus ateridos miembros pero positivamente mucho más grande ha de ser, la de las distinguidas señoritas del Ropero que con sus delicadas manos, han confeccionado los vestidos y abrigos del pobre, pues hay en la obra que realizan, algo muy hondo, muy conmovedor, muy bello; hay en esta asociación un espíritu de labor social; hay como una voz que dice á los pobres que no están solos, ni olvidados ni desatendidos pues velan con ellos angeles muy hermosos.

El programa de la fiesta que es muy selecto se compone de los siguientes números:

- 1.º **Carnaval en Venecia.** Variaciones sobre un tema de Paganini, á bandolina y piano, por las señoritas Remedios Sanchis y Filomena Caucurte.
- 2.º Discurso por el Rdo. P. Carlos Ferris. S. J.
- 3.º **Dormid, mi buen Jesús.** Pastorela á tres voces y sólo, de Frigola, cantada por las señoritas C. Beltrán, M. Pérez, A. S. de Juano. C. Romaguera, R. Rignón, C. Serra, I. Galiana, T. Ferrer, P. Lorente, E. Coll, R. Icardo y M. Catalá.
- 4.º Discursos por el Sr. Cura Arcipreste, D. José Bono.
- 5.º Gran aria, por la Sta. Beltrán.
- 6.º Colecta y sorteo de varios objetos artísticos y piadosos.
- 7.º **Canto del Marinero.** Barcarola por P. G. Palau, cantada por las referidas señoritas.

En nombre de los pobres suplicamos que no falte ningún invitado especialmente al número 6.º que es el más hermoso.

EDUARDO GRUSTAN.

## NOTICIAS

La Fortuna, que unas veces es ciega y caprichosa y otras veces tiene insuperables aciertos, ha derramado la áurea lluvia de seis millones de pesetas sobre las dismanteladas chozas, sobre las barracas que constituyen el albergue de los rudos pescadores levantinos.

Todos los españoles y muchos que no lo son, han vivido durante una semana anestesiados por «el opio de la miseria»; la lotería.

Y ahora casi todos atenúan el desencanto del despertar y se confortan de la pérdida de sus ilusiones, evocando el jubiloso cuadro que la realidad espléndida trazó en las playas alicantinas, cuando, al regresar las parejas del «bou», los bravos trabajadores de la mar se encontraron con que en tierra firme les aguardaba un pedazo de dicha, un poco de bienestar, un puñado de pesetas que les permitiría exponerse por cuenta propia á la conquista del pan para la familia.

El «gordo» al favorecer á esos héroes anónimos ha tenido caracteres de caritativo reintegro para todos: para los gananciosos, que han disfrutado de alegre Nochebuena; para los que, aun cuando de modo directo é involuntario, han contribuido á esa felicidad.

Por esta vez, la fortuna se ha encargado de rectificar la afirmación del poeta que dijo: «¡Que Dios desprecia el dinero, al ver á quien se lo dá!»

Es verdaderamente notable la emigración en el distrito de Denia. En poco tiempo ha tomado tal incremento, que no pasa correo que los vapores no embarquen 10-20 y hasta 100 pasajeros.

Solo del pueblo de Ondara han emigrado á Buenos Aires en el transcurso de dos meses, más de cincuenta individuos algunos de ellos jóvenes pertenecientes á muy buenas familias que halagados por otros que se encuentran allá y les pintan una vida con horizonte rosa abandonan la tierra que les vió nacer en busca de un mejor provenir.

No somos partidarios de que se quite la libertad al individuo de buscar nueva vida; pero si es de que el gobierno dicte disposiciones encaminadas á velar por los que atraídos por falsas ilusiones abandonan su patria por que se encuentran en situación precaria, y pasan á otros puntos, en donde llevan una vida de esclavos, y que si en su poder estuviera y de medios dispusieran, volverían á aquel pueblo que les vió nacer y en donde tienen sus afectos y sus mejores cariños.

Ha quedado constituida la nueva junta directiva del Circulo Conservador Liberal de esta ciudad para el presente año, en la forma siguiente:

Presidente, D. Avelino Serra Montaner; vice presidente, D. José Rodrigo Iniguez; tesorero, don José María Company; vocales: D. Camilo Bottella, D. Pascual Boigues Aparisi y D. Perfecto Sendra; secretario, D. Pedro Peiró.

De algunas casitas de campo del término municipal de Ondara, han sido robadas varias gallinas y otros efectos.



Imp. J. Ferrer.—Gandía

# ANUNCIOS

COMERCIO DE TEJIDOS

DE

**BATOLOMÈ FERRAGUD**

**MAYOR, 75-GANDIA**

**IMPRENTA Y PAPELERIA**

DE

**JOAQUIN FERRER**

**Mayor, 71.-GANDIA**

**JOSÉ MARTÍ SALÓM**

Profesor en Guitarra, Bandurria y solfeo, con título expedido por el Colegio de sordo-mudos y ciegos, de Valencia ofrece sus servicios á domicilio y en su estudio, calle de Alcoy número 7.

Nota.—Posee el método de Aguado y la escuela moderna del notable profesor y concertista de Guitarra, Sr. Tárrega.

**GABINETE FOTOGRAFICO**

DE

**ISIDRO LAPORTA**

Mayor 69, 2.<sup>a</sup> Gandia

Se retrata aunque esté nublado.

**CENTRO DE SUSCRIPCIONES**

de Periódicos y Obras Científicas

**José Ferrer**

**LORETO 14.-GANDIA**

**Granja Avícola TORRE de CARRALS**

PROPIETARIO

**DON FRANCISCO FERRANDO CASTELLO**

**ONDARA (TERMINO DE DENIA)**

ESPECIALIDAD DE LA CASA

**PRODUCCION DE HUEVOS PARA EL CONSUMO**

*Huevos para incubar y ejemplares de las razas siguientes.*

Patos de Ruan.--Prat Industrial.--Castellana negra. Brahma.--Yoko-hama.--Hamburgo dorada.--id. plateada.--Faisán dorado.--id. plateado.--id. venerado.--id. Lady Amherst.

**Exactitud en el servicio de los pedidos**

Garantía absoluta de la pureza de las razas

**PIDANSE PRECIOS Y DETALLES**



**SOMBRERERIA Y**

**FABRICA DE GORRAS**



DE

**ROBERTO MARTINEZ**

**MAYOR 67 GANDIA**

**DINERO A PRESTAMO**

**Para evitar gastos dirigirse á Don Juan Soler Jordá Corredor de fincas.**

**San Miguel, 1, Alcoy**