

BIBLIOGRAFIA

Estudio científico del suelo. Una introducción al estudio del crecimiento de las cosechas, por A. D. Hall y G. W. Robinson. Nueva edición traducida del inglés por José García Vicente.—M. Aguilar, ed.—Madrid, 1948.

Viene a llenar este libro el vacío existente en la literatura española sobre estudios del suelo; nos referimos a un estudio general que abarque los diferentes conceptos que es necesario dominar para un completo conocimiento de las tierras que han de dedicarse al cultivo, precisamente antes de utilizarlas como medio donde tengan su desarrollo las plantas; es entonces cuando se pueden sacar las consecuencias de su aptitud para aplicar y hacer fructíferas las normas que posteriormente encontraremos descritas en los libros de Agronomía.

Se necesita el completo conocimiento de la máquina y su funcionamiento para deducir el trabajo que puede desarrollar, tanto en intensidad de producción como en perfección de la labor; así puede deducirse si es apta para el fin que deseamos, y si es susceptible de admitir ciertas modificaciones para hacer completo y perfecto el trabajo que deseamos realizar.

No es sencilla la minuciosa descripción necesaria para llegar a un cabal conocimiento del suelo y así nos lo hace ver G. W. Robinson en el primer Capítulo de este libro en que nos muestra el extenso panorama que se presenta a los ojos del lector. Los innumerables puntos que tocan sus autores no pueden ser tratados en un libro elemental y dedicado al público en general, tan profundamente como cabría hacerlo en otro exclusivamente científico, y, siguiendo este criterio, a través de la obra, se da preferencia a una mayor variedad de temas sobre la profundidad en cada uno de ellos, consiguiendo de este modo hacer la materia más asequible a todas las inteligencias y dotarla de una amenidad conveniente para evitar el cansancio durante su lectura.

Siguiendo un orden metódico, quedan expuestos en el Capítulo II, los procesos de erosión de las rocas y formación de los suelos de una

manera amplia. Quizás el científico encuentre algún término un poco anticuado, consecuencia natural del tiempo transcurrido desde su primera edición, pero no por eso deja de tener actualidad el conjunto.

Al describir en el Capítulo III las características de los suelos, se presta especial atención sobre los dos elementos principales, arcilla y humus, dentro de los limitados conocimientos que existen en la actualidad de ellos, sin descuidar la de los otros componentes.

De sumo interés es el capítulo dedicado a la humedad, quedando acertadamente expuesto todo lo que a sus constantes se refiere, llamando la atención la claridad con que se describe y define los equivalentes de humedad, capacidad máxima de agua, punto de viscosidad, potencial capilar, etc.

Es digno de leerse en el capítulo siguiente, lo relativo a los efectos de las labores y las cosechas sobre la humedad del suelo, de donde puede el agricultor sacar consecuencias de provecho, sobre todo para climas de tan escasas precipitaciones como el nuestro, donde el labrador debe mostrarse avaro de la escasa cantidad de agua recogida por la tierra. Estos conocimientos son completados por los conceptos descritos en el siguiente capítulo sobre las causas que originan pérdidas de humedad, en especial por el calor, cuyas fuentes principales quedan descritas tan claramente.

Otros dos capítulos son dedicados al estudio químico y biológico del suelo, exponiendo con una diáfana sencillez, entre todos los fenómenos, el del cambio de bases y el de la actividad microbiana en los procesos de nitrificación. Se aporta también una cantidad de experiencias y resultados prácticos que valoran aun más esta obra, sobre todo por la riqueza de datos procedentes de un Centro tan acreditado como el de Rothamsted.

El Capítulo IX es quizás el que menos interés puede despertar a nuestros agricultores, por no presentarse en nuestro país muy frecuentemente el problema de regeneración de turberas y por verificarse el colmatado bajo características distintas a las expuestas en esta obra; pero no por eso dejamos de reconocer que estos temas están bien tratados, a pesar de que en su descripción, algunas ideas quedarían más claramente expuestas, si en la edición española se hubieran utilizado algunos vocablos más concretamente apropiados al concepto que se refieren y que afortunadamente existen en nuestro idioma.

En la clasificación de suelos, aun a pesar del inconveniente con que todos los autores tropiezan, de no existir una clave natural o a falta de ella una de carácter internacional, quedan en este libro bien agrupadas las distintas series, siendo acertada la selección de factores en que se fundamenta para una primera diferenciación en esta clase de estudios.

Como final de la obra aparece la enumeración de los procedimientos químicos para la determinación de los elementos nutritivos del suelo, y llaman la atención, los métodos experimentales de testigos botánicos de Mitscherlich y de Neubaner, así como el de utilización de hongos.

Resulta, pues, de especial interés la lectura de este libro; para el agricultor por el caudal de conocimientos que le puede proporcionar, relacionados con el suelo y su explotación, y para el hombre dedicado de una manera especial a esta clase de estudios, por hallar compendiados en él, una diversidad de temas que a veces resulta prolífico el buscarlos entre los diferentes tratados por los que se han diseminados.

J. C. Q.

Manual práctico de Parasitología animal.—I. Introducción a la Parasitología y Técnicas generales, por don Juan Homedes Ranquini, Catedrático de la Universidad.—Barcelona, 1950.

La Imprenta-Escuela de la Casa Provincial de Caridad de la Excelentísima Diputación Provincial de Barcelona, acaba de editar este Manual, debido a nuestro colaborador, el Profesor de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y Catedrático de la Universidad de Barcelona, Dr. don Juan Homedes Ranquini.

Libro esencialmente didáctico, ha de ser de gran utilidad para los alumnos de la Facultad de Farmacia, para los cuales el autor lo ha redactado. No contiene desperdicio ni erudición fácil su primera parte «Parasitología general» que alcanza un centenar de páginas. Es un completo compendio de la práctica manual de laboratorio, el centenar de páginas que alcanza su segunda parte «Técnicas generales para el diagnóstico parasitológico».

Buena la presentación y cuidada la impresión.

R. R. I.

A History of English Farming, por C. S. Orwin. Nelson's Agriculture Series, Thomas Nelson and Sons Ltd.—Londres, 1949.

Se trata de un interesante libro de 150 páginas en las que su autor describe con gracia la historia de la agricultura inglesa, desde los tiempos primitivos en que el cultivo de la tierra tenía como único objetivo producir lo indispensable al propio agricultor, hasta los tiempos modernos en que la división del Trabajo lo ha convertido en una de las tantas ocupaciones lucrativas que puede adoptar el hombre.

En el transcurso de sus páginas, son estudiados detenidamente los principales hechos históricos que han tenido repercusión sobre la agricultura: la peste europea del siglo XIV, el incremento de la ganadería, el establecimiento de rotaciones entre plantas cultivadas, la introducción de nuevos cultivos, el auxilio poderoso que ha prestado la mecanización, así como también la competencia hecha a Europa por los países del Nuevo Mundo, las repercusiones de la guerra, etc., etc.

Con gran acierto, el autor dedica especial atención a las grandes figuras de la agricultura inglesa (Joseph Arch, Samuel W. Farmer, Colin Campbell, Mr. Stainer, Algernon Turnor, Viscount Chaplin, Sir A. Daniel Hall, etc.) y demuestra finalmente cómo en la actualidad están colaborando en provecho del bien común, el Estado, las Universidades, los Centros de Investigación, los propietarios, los empresarios y los obreros agrícolas.

La casa editora, Thomas Nelson and Sons Ltd., ha logrado imprimir con toda perfección este libro, cuyo precio es de 8/6 net.

J. LL. M.

Woodland Crafts in Britain, por H. L. Edlin. Edit. B. T. Batsford Ltd.—Londres, 1949.

Aprovechamientos modernos en los bosques de Inglaterra, es un tema raro, tratado con una competencia nada usual y con un afecto que delata al enamorado de esta faceta de las actividades rurales, que ha conseguido conocer en grado máximo. Su capítulo «Woodlanders», dedicado a los trabajadores del bosque, es una declaración de admiración a esta labor.

A través de sus 27 capítulos, el autor describe eficientemente y muchas veces en forma muy amena los variados aprovechamientos

de los materiales del bosque en Gran Bretaña, tanto los que todavía son objeto de gran actividad, como de aquellos que ya apenas son más que un recuerdo de épocas pasadas. Reseña la pequeña actividad de artesanía, más bien que la gran industria, y en más de un capítulo, recuerda en todo las actividades similares de nuestros bosques; pero al faltar lo correspondiente a producciones exclusivas de nuestros montes, deseamos que sobre nuestros propios aprovechamientos, surgiera el escritor que nos los ofreciera en libro tan ameno como el que comentamos.

Su capítulo II, sobre la corte de árboles; el V, sobre usos del fresno; el VIII, sobre los del castaño; el XVI, sobre los del mimbre; el XXV, sobre el carbón, entre otros, todos interesantes, pueden parecer, hasta cierto punto, reflejos de cosas que nos son comunes.

Sus 150 fotos que ilustran los temas tratados y sus índices de referencia, completan la eficacia del libro de Edlin, editado por B. T. Batsford Ltd. de una manera pulquérrima. Su precio es de 15s. net.

R. S. R.

Adquisiciones de la Biblioteca de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias

(Continuación)

LIBROS

- ACERETE, A.—*Cría de frutales*.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 341 pp.—Publ. de la Estación Experimental de Aula Dei núm. 1 634 Ace. 8.^o
- ACERETE, A.—*El riego de los huertos*.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 103 pp.—Estación Experimental de Aula Dei núm. 3 634.3-16 Ace. 8.^o
- ACERETE, A.—*Plantación de frutales*.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 140 pp.—Estación Experimental de Aula Dei núm. 4 634 Ace. 8.^o
- ALBAREDA HERRERA, JOSÉ M.^a Y ANGEL HOYOS DE CASTRO.—*Edafología*. Prólogo del Dr. don Lorenzo Vilas López.—Madrid, S.A.E.T.A., 1948, IX+276 pp. 631.4 Alb. 8.^o

CARNEVALE, JUAN A.—*Los injertos*.—Buenos Aires, S. A. Editorial Bell., 1946, 206 pp.—Biblioteca de Pampa Argentina. 631.541 Car. 8.^o

CAULLERY, MAURICE.—*Genética y herencia*.—Barcelona, Salvat Editores, S. A., 1950, 151 pp.—Colección Surco, 43, Serie F. 575 Cau. 12.^o

CLAVER SALAS, MARIANO Y FAUSTINO MARTÍNEZ VALDÉS.—*Problemas de Química. Ejercicios y problemas de Química Elemental*.—Prólogo de don Emilio Jimeno.—Madrid, Editorial Dossat, S. A., 1946, XII+210 pp. 54 (076) Cla. 8.^o

COLOM VIRGILI, RAMÓN Y FERNANDO BLASI MORA.—*Las industrias derivadas de los aceites y las grasas (Tecnología industrial oleícola)*.—Con un Prólogo del Excmo. Sr. D. Manuel Lora Tamayo.—Barcelona, Edit. Casals, 1950, 844 pp., Manuales Scienza.

664.3 }
66 } Col. 8.^o

CONSERVAS DE TOMATE.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1943, 144 pp.
—Biblioteca de «La Chacra», 24 664.8 Con. 12.^o

DEMING, HORACE G.—*Prácticas de laboratorio de Química general*.—Traducción al castellano por Francisco Rived.—México, Unión Tip. Edit. Hispano-Americanana, 1948, XIII+320 pp. 54 (076.5) Dem. 8.^o

DOMAR, LUIS MARÍA.—*Miel y cera*.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1946, 292 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 12-12 bis. 638.16 Dom. 12.

DUHALDE, J. J.—*Industrialización del cerdo*.—3.^a edición.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1946, 329 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 4-4 bis 664.9 Duh. 12.^o

FISHER, RONALD A. Y FRANZ YATES.—*Tablas estadísticas para investigadores científicos, económicos, demográficos y especialmente biológicos, agronómicos y médicos*.—Traducidas de la última edición inglesa por Juan Ruiz Magán y Juan José Ruiz Rubio.—Madrid, Aguilar, S. A. de Ediciones, s. a., 133 pp. 31 (083) Fis. 4.^a

GALLACH, INSTITUTO.—*Mil aspectos de la tierra y del espacio. Panorama general de la creación. Fotografías documentales seleccionadas en los archivos del Instituto Gallach. Tomo I. La Tierra. Estudio preliminar sobre la Ciencia geográfica por A. Melón. Tomo II. El espacio. Estudio preliminar y comentarios por M. Alvarez-Castrillón.*—Barcelona, Ediciones Instituto Gallach ... 91 () Gall. 4.^a

GILPÉREZ GARCÍA, LUIS.—*Patología de las cojeras en los animales domésticos.*—Con un prólogo del Profesor Dr. Cesáreo Sanz Egaña.—Barcelona, Editorial Labor, S. A., 1949, XXIII + 672 pp.
619-089.6 Gil. 8.^o

GIRAL, FRANCISCO.—*Productos químico y farmacéuticos. A base de la obra: Preparación de productos químicos y químico-farmacéuticos por el Prof. C. A. Rojahn.*—México, Allante, S. A., 1946, I-II vols.
661 Gir. 8.^o

GONZÁLEZ MIRALLES, ANTONIO J.—*Nociones de genética general y breve introducción a la genética aplicada.*—Madrid, Editorial Dossat, S. A., 1949, 254 pp. 575 Gon. 12.^o

GOROSTIDI E IMAZ, ANTONIO.—*La báscula en el colmenar. (Apicultura industrial).*—Prólogo del Ilmo. Sr. D. Narciso J. de Liñán y Heredia.—Madrid, Editorial Tecnos, S. A., 1949, LXI + 277 pp.
638.1 Gor. 12.^o

GUSANO DE SEDA, EL.—*Cría. Enfermedades. Industrialización.*—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1942, 156 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 17 638.2 Gus. 12.^o

JUNTA NACIONAL DE HERMANDADES SINDICALES DE LABRADORES Y GANADEROS.—*III Asamblea Nacional (diciembre 1949). Ponencias. Conclusiones. Diario de sesiones. Discursos. Congresos regionales.*—Madrid, Delegación Nacional de Sindicatos, 1950, 387 pp.
63 (063) (46) Jun. 4.^a

INSTITUTO FORESTAL DE INVESTIGACIONES Y EXPERIENCIAS.—*Producción de semillas en el año forestal 1947-48 con unas notas sobre la actividad del Servicio de semillas en el quinquenio 1943-48.*—Madrid, Servicio de semillas, 1949, 109 pp. 634.956.2:38 Inst. 8.^o

- KOEPPEN, WILHELM.—*Climatología, con un estudio de los climas de la tierra*.—Versión directa de Pedro R. Hendrichs Pérez.—Buenos Aires, Fondo de cultura económica, 1948, 478 pp.
551.56 Koe. 8.^o
- LERENA, G. ADOLFO.—*Cultivos de huerta. Manual práctico de horticultura racional*.—Buenos Aires, Editorial Albatros, 1945, 601 pp.
635 Ler. 8.^o
- LICEVER, ROBERTO.—*La rosa*.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1946, 315 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 35-36 635.9 Lic. 12.^o
- LICEVER, ROBERTO.—*Jardinería*.—2.^a edición.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1946, 275 pp.—Biblioteca de »La Chacra», 19 y 19 bis.
635.9 Lic. 12.^o
- LICEVER, ROBERTO.—*Plantas de jardín*.—2.^a edición.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1948, 287 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 20-21 635.9 Lic. 12.^o
- LICEVER, ROBERTO. — *Plantas para interiores*. — 2.^a edición. — Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1948, 260 pp.—Biblioteca «La Chacra», 16-16 bis 635.9 Lic. 12.^o
- LOSA ESPAÑA, T. MARIANO.—*Contribución al estudio de la Flora y Vegetación de la Provincia de Zamora. Plantas de Sierra Segundera, La Puebla de Sanabria, Calabor, etc.*—Barcelona, Consejo de Investigaciones Científicas, 1949, 165 pp. 58.19 (46.21) Los. 8.^o
- LYON, T. LYTTLETON Y HARRY O. BUCKMAN.—*Edafología, naturaleza y propiedades del suelo*.—Traducido de la 4.^a edición en inglés revisado por Harry O. Buckman por Víctor S. Nicollier. Prólogo para la edición española por Manfredo A. L. Reichart.—Buenos Aires, Acme Agency, 1947, Ciencias biológicas y agronómicas, XIV + 479 pp. 631.4 Lyo. 8.^o
- MARCHIONATTO, JUAN B. — *Tratado de Fitopatología*. — Buenos Aires, Ed. Libr. del Colegio, 1948, 537 pp. 632 Mar. 8.^o
- MARTÍN BOLAÑOS, MANUEL Y EMILIO GUINEA LÓPEZ.—*Jarales y jaras (Cristografía hispánica)*.—Madrid, Instituto Forestal de Inv. y Experiencias, 1949, 228 pp.—Año XX, núm. 49. 58.3 (46) Mar. 8.^o

- MARTÍN DE FRUTOS, JESÚS.—*Conejos y conejares*.—Madrid, Espasa-Calpe, S. A., 1950, 566 pp. 636.92 Mar. 8.^o
- MARTÍNEZ HERMOSILLA, PAULINO.—*Estado actual de la técnica de destilación de maderas duras*.—Madrid, Ministerio de Agricultura, 1949, 286 pp. + X láminas.—Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias 661.71 Mar. 8.^o
- MARTÍNEZ PINTOS, WALDEMAR.—*Hortalizas en conserva*.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1944, 313 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 27-28 664.8 Mar. 12.^o
- MASSUTI, MIGUEL Y RAMÓN MARGALEF.—*Introducción al estudio del planctón marino*.—Barcelona, Patronato Juan de la Cierva de Inv. Técnica, 1950, 182 pp. 58.19 (26) } Mas. 8.^o
69.19 (26) }
- MAYNARD, LEONARD A.—*Nutrición animal. Fundamentos de la alimentación del ganado, por*.—Traducida al castellano por Juan de Adarraga.—México, U. T. Editorial Hispano-América 1947, XIV + 449 pp.—Biblioteca Técnica de Agricultura y Ganadería. 636.084 May. 8.^o
- MEADE, JOAQUÍN.—*Iziz Centli (El maíz). Orígenes y Mitología. Ilustraciones de Códices y Monumentos*.—Prólogo de Enrique Juan Palacios. Obra premiada en el Certamen Cultural de la Cooperativa Talleres Gráficos de la Nación.—México, Talleres Gráficos de la Nación, 1948, 114 pp. 633.15 (09) Méx. 8.^o
- MENSA, ATTILIC.—*Patología quirúrgica veterinaria*.—Barcelona, Editorial Labor, S. A., 1949-50.—Tomo I.—Cirugía general y sistemática. Versión esp. de la 2.^a ed. ital. por P. Farreras.—Tomo II.—Cirugía general y regional.—Versión esp. de la 2.^a edición ital. por P. Farreras 619.089.7 Men. 8.^o
- MITCHELL, J. W. Y P. C. MARSH.—*Fitohormonas y otros reguladores del crecimiento para huertas, campos, jardines y cosechas*.—Versión española y notas de Eduardo Primo Yufera.—Revisión y Prólogo del Dr. V. Villar.—Madrid, Aguilar, S. A. de ediciones, 1950, XIX + 151 pp. 53.11.4 Mil. 8.^o
- MONTERO, RAÚL J.—*Cerezos y guindos*.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1947, 173 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 3. 634.23 Mon. 12.^o

- MUELLO, ALBERTO CARLOS.—*Cultivo y explotación del algodonero.*—Buenos Aires, Editorial Sudamericana, 1948, 161 pp.—Enciclopedia agropecuaria argentina, 35 633.51 Mue. 12.^o
- NÁJERA ANGULO, FERNANDO.—*Abastecimiento nacional de traviesas. Estudio de las maderas tropicales españolas aptas para esta aplicación.*—Madrid, Instituto Forestal de Inv. y Experiencias, 1950, 128 pp.—Año XXI, núm. 50 634.983.3 Nej. 8.^o
- NAVARRO CÁNDIDO, ALEJANDRO.—*Clasificación de los animales.*—Claves dicotómicas para prácticas de Zoología.—Madrid, S.A.E.T.A., 1949, 317 pp. 59.2-9 Nav. 8.^o
- OBRA SINDICAL DE «COLONIZACIÓN».—*Actividades.*—Años 1941-48.—Madrid, Gráficas «Rama», 1949, 200 pp. 325 (04) (46) Obr.
- ORTLOFF, H. STUART Y HENRY B. RAYMORE.—*Planeación de parques y jardines particulares.*—Diseño y realización.—Traducción de Carlos Juan Vega.—Buenos Aires, S. A. Edit. Bell, 1949, XIX+273 pp. 711 Ort. 8.^o
- PAULING, LINUS.—*Química general. Una introducción a la Química descriptiva y a la moderna teoría química.*—Ilustraciones de Roger Hayward. Traducida del inglés por el Dr. José I. Hernández Alonso.—Madrid, Aguilar, S. A., de Ediciones, 1949, XXVII+622 pp. 54 Pau. 8.^o
- PEÑA-BERMUDEZ, M.—*Cultivo de la papa.*—2.^a edición.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1948, 233 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 14-14 bis 635.21 Peñ. 12.^o
- PAVOS.—*Reproducción. Cría. Cebamiento. Matanza. Industrialización. Pavitos «Bebés». Enfermedades.*—2.^a edición.—Buenos Aires, Editorial Atlántida, 1943, 145 pp.—Biblioteca de «La Chacra», 6. 636.592 Pav. 12.^o
- PETERS, WALTER H.—*Ganadería productiva.*—Traducción al castellano por Juan Adarraga.—Méjico, U. T. Editorial Hispano-Americana, 1947, VII+442 pp.—Biblioteca Técnica de Agricultura y Ganadería 636 Pet. 8.^o

- PRESCOTT, SAMUEL CATE Y CECIL GORDON DUNN.—*Microbiología industrial*.—Versión española del Dr. Joaquín Ocón. Revisión, prólogo y apéndices III y IV por el Dr. V. Villar Palasí.—Madrid, Aguilar, S. A., ediciones, s. a., XXIV+641 pp. ... 576.8:66 Pre. 8.^o
- REVENTÓS, P.—*Destilación de alcoholes*.—Barcelona, Editorial Sintes, 199, 14 pp.—Selecta Enciclopedia Práctica 663.5 Rev. 12.^o
- RICE, VICTOR ARTHUR.—*Cría y mejora del ganado*.—Con capítulos sobre Base endocrina de la reproducción e inseminación artificial por el Dr. Frederick Newcomb Andrew.—Traducción al castellano por José Luis de la Loma.—México, U. T. Edit. Hispano-Americanica, 1947, XV+855 pp.—Biblioteca Técnica de Agricultura y Ganadería 636.082 Ric. 8.^o
- RICHARDSON, ALFREDO.—*Tratado de molinería*.—Versión española por R. F.—Barcelona, Editorial Sintes, s. a., 32 pp. 664.7 Rich. 8.^o
- RIVERA, HORACIO.—*Fabricación de productos químicos*.—Buenos Aires, J. Manuel Estrada, 1945, I-II parte.—Manuales Hobby números 6-7 66 Riv. 8.^o
- RIVERA, HORACIO.—*Preparación de productos químicos orgánicos*.—Buenos Aires, J. Manuel Estrada, 1945, 148 pp. — Manuales Hobby, núm. 8 66 Riv. 8.^o
- RODALE, J. I.—*Abonos orgánicos. El cultivo de huertas y jardines con compuestos orgánicos (Pay Dirt)*.—Con una introducción de Sir Albert Haward.—Buenos Aires, Editorial «Tres Emes», 1946, 278 páginas 631.86 Rod. 8.^o
- SANTOS RUIZ, ANGEL.—*Bioquímica de los lípidos*.—Con prólogo del autor.—Madrid, Aguilar, S. A., 1950, XXIII+292 pp. 577.1 San. 8.^o
- SECRETARÍA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUARIA Y COLONIZACIÓN.—*Memoria que al Honorable Señor Presidente de la República, Generalísimo Dr. Rafael Leónidas Trujillo Molina, presenta el señor Marino E. Cáceres, relativa a las labores realizadas por el Departamento a su cargo durante el año 1947*.—Ciudad Trujillo, Sánchez Andújar, edit., 495 pp. 63 (04) (729.3) Sec. 8.^o

SEIX, F.—*Diccionario de Sinónimos* (22.000).—Barcelona, F. Seix, Editor, 1944, 800 pp. 434.611 Sei. 8.^o

SINDICATO NACIONAL DE GANADERÍA.—*IV Asamblea Nacional de Avicultores en Madrid. Ponencias. Conferencias. Actos diversos. Exposición.*—Madrid, 1948, 448 pp.+8 fotografías.

636.5 (063) (46) Sin. 8.^o

SINDICATO NACIONAL DE GANADERIA.—*I Feria Nacional del Campo. Concurso nacional de ganados e industrias derivadas de la ganadería.*—Madrid, 1950, 176 pp. 636 (064) (46) Sin. 8.^o

SOROA Y PINEDA, JOSÉ M.^a.—*Ganadería. (Apuntes de divulgación zootécnica en sus relaciones con la Agricultura).*—Madrid, Ruiz Hermanos, edit., 1928, XX+677 pp. 636 Sor. 8.^o

TORRAS CASALS, CAMILO.—*Investigación sobre los nódulos caulinos del olea europea. Nuestra metodología. Nuestros datos y su interpretación.*—Madrid, C. Bermejo, 1946, 604 pp.+2 f. s. n.—Publicado en la Revista de la Real Academia de Ciencias de Madrid, Tomo XI 634.63-23 Tor. 8.^o
632.22 Tor. 8.^o

TURNER, WAYNE I. Y VÍCTOR M. HENRY.—*Horticultura y Floricultura sin tierra. Cultivo de plantas científicamente controlado.*—Traducción al castellano por José Luis de la Loma.—México, U. T. Edit. Hispano-American, 1946, VII+162 pp.—Biblioteca Técnica de Agricultura y Ganadería 631.589 Tur. 8.^o

VIOLANT Y SIMORRA, RAMÓN.—*El Pirineo español. Vida, usos, costumbres, creencias y tradiciones de una cultura milenaria que desaparece.*—Madrid, Editorial Plus-Ultra, 1949, 675 pp.
572 (234.1) Vio. 8.^o
39 (234.1) Vio. 8.^o

CICERÓ, M. T.—*Discursos.*—Introducció de Josep Vergés. Traducció de Llorenç Riber.—Barcelona, Fundació Bernat Metge, 1947, volumen II. Fundació Bernat Metge, 89 822.4 (Cic.)=49.9 8.^o

CICERÓ, M. T.—*Tusculanes.*—Vol. I. Libres I-II.—Traducció de Eduard Valentí.—Barcelona, Fundació Bernat Metge, 1948, XXXVII+108 pp.—Fundació Bernat Metge, vol. 90 822.4 Cic.=49.9 8.^o

- CLUB MUNTANYENC BARCELONÈS.—*Sota terra. Recull d'exploracions espeleològiques realitzades pel Club Muntanyenc Barcelonès durant els anys 1932, 1933 y 1943.*—Barcelona, 1935, 129 pp.
551.44 Clu. 8.^o
- MARCIAL, M. VALERI.—*Epígrames.*—Traducció de Miquel Dolç.—Barcelona, Fundació Bernat Metge, 1949, vol. I.—Fundació Bernat Metge, 92 822.4 (Mar.)=49.9 8.^o
- BOTELHO DE MACEDO, MARIO.—*A casa rural. O Silo, Pelo Engenheiro Agr.*—3.^a Edição.—Lisboa, Direcção Geral dos Serviços Agrícolas, 1945, 198 pp.—Campanha da Produção Agrícola, Serie B, núm. 35 69:631.2 Bot. 8.^o
- DEFLANDRE, G.—*Microscopie pratique. Le Microscope et ses Applications. La Faune et la Flore microscopiques des Eaux. Les Microfossiles.*—Deuxième édition, revue et augmentée.—Paris, Paul Lechevalier, éditeur, 1947, 441 pp. + 20 pl. color.—Encyclopédie pratique du naturaliste, XXV 578 Def. 12.^o
- MAUBLANC, A.—*Les Champignons comestibles et venéneux.*—Troisième édition.—Paris, Paul Lechevalier, éditeur, 1946, Tomes I-II.—Encyclopédie pratique du naturaliste, XXII-XXIII.
58.91 Mau. 12.^o
635.8 Mau. 12.^o
- PELLERIN, GEORGES.—*Guide pratique de l'expert chimiste en denrées alimentaires.*—3^e édition.—Paris, Edit. Médicales Norbert Malone, 1928, XIV+419 pp. 543 Pell. 8.^o
- SEGUY, F.—*Histoire naturelle des moustiques de France. Etude systématique et biologique des moustiques de l'Europe Centrale et Septentrionale et de leurs parasites.*—Paris, Paul Lechevalier, éditeur, 1923, 225 pp.—Encyclopédie pratique du naturaliste, XIV.
59.57.7 Seg. 12.^o
- BEFFA, GIUSEPPE DELLA.—*Gli insetti dannosi all'agricoltura e i moderni metodi e mezzi di lotta. Corredato dagli indici dei nomi latini ed italiani dei gruppi e delle specie e da un indice delle piante e dei loro prodotti con l'elenco dei relativi parassiti.*—2.^a edizione.—Milano, Editore Ulrico Hoepli, 1949, XII+978 pp.
632.7 Bef. 8.^o
632.951 Bef. 8.^o

CORMIO, RAFFAELE.—*Legno e legnami. Indigeni ed esotici. Difetti. Cause. Rimedi.*—Milano, Editore Ulrico Hoepli, 1949, XVI+502 pp.
634.9-2 Cor. 12.^o

CORTESI, FABRIZIO.—*I funghi, Mangerecci e velenosi.*—Roma, Ramo editoriale degli agricoltori, 1948, 168 pp.—Biblioteca per l'insegnamento agrario professionale, 155-156-157 58.92 Cor. 8.^o

CRESCINI, FRANCESCO.—*Piante erbacee di grande coltura.*—324 illustrazioni e una tavola a colori fuori testo.—Roma, Ramo Editoriale degli agricoltori, 1946, 519 pp.—Trattati di Agricoltura, vol. 3.
633 Cre. 8.^o

FENAROLI, LUIGI.—*Il castagno.*—129 illustrazioni e quattro tavole originali a colori.—Roma, Ramo editoriale degli agricoltori, 1945, 222 pp.—Trattati di Agricoltura, vol. I 634.53 Fen. 8.^o

FERRARESE, MIRKO.—*Distillazione agraria.*—Pratica moderna Milano, Editore Ulrico Hoepli, 1949, XI+245 pp. 663.5 Fer. 12.^a
543 Fer. 12.^a

ISTITUTO SPERIMENTALE PER L'OLIVICOLTURA E L'OLEIFICIO DI IMPERA.—*Annali dell.*—Imperia, Tipografia nazionale, 1932, vol. IV.
634.63 (05) (45) Ist. 8.^o

LOMBARDI, UGO.—*Meccanica agraria. Costruzione di macchine agricole.*—Milano, Librería Editrice Politécnica, 1948. Parte prima.—Macchine per lavorazione del terreno, 2.^a edizione 631.3 Lom. 8.^o

SIMARI, R. F.-G. B. MARTINENGH.—*Olivicoltura e oleificio.*—Milano, Ulrico Hoepli, Editore, 1950, XX+554 pp. ... 664.3 Sim. 8.^o
634.63 Sim. 8.^o

HABE, PAUL.—*Laboratoriumsbuch für die Weinuntersuchung. Eine Einführung in die Hauptabschnitte der Weinprüfung.*—Halle, Verlag von Wilhelm Knapp, 1920, 132 pp. 663.253 Hab. 8.^o

FOLLETOS

- ACERETE, A.—*Conservación de manzanas*.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 91 pp.—Estación Experimental de Aula Dei, núm. 5 631.563.8 Ace. 8.^o
- ACERETE, A.—*Los aleurites y el aceite de madera*.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 84 pp.—Estación Experimental de Aula Dei, núm. 2. 633.9 Ace. 8.^o
- ALVAREZ, ALEJANDRO S.—*El jugo de caña después de clarificado ¿aumenta o disminuye en pureza?*—Tucumán, Estación Experimental Agrícola, 1946.—Boletín de la Estación, núm. 57.
664.11 Alv. 8.^o
- ALVAREZ, ALEJANDRO S.—*La clarificación del jugo de caña de las variedades más difíciles de clarificar que la P. O. J. 56*.—Tucumán, Estación Experimental Agrícola, 1945.—Boletín de la Estación, núm. 51 664.11 Alv. 8.
- ALVAREZ, ALEJANDRO S.—*Purificación del jugo de las nuevas variedades de caña*.—Tucumán, 1944—Boletín de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán, núm. 49 664.11 Alv. 8.^o
- BARDÍA BARDÍA, RAMÓN.—*Un peligro para nuestra fruticultura. La Laspeyresia molesta* Busck.—Barcelona, Cámara Oficial Sindical Agraria, 1940, 19 pp.—Publicaciones divulgadoras de la Cámara Oficial Sindical Agraria, 6 632.78 Bar. 8.
- BAYLOS CORROZA, HERMENEGILDO.—*El ideal de la Previsión en la Política Social Española*.—Conferencia pronunciada en... Madrid, Instituto Nacional de Previsión, 1949, 9 f., s. n. 368 (04) Bay. 8.
- CÁMARA OFICIAL SINDICAL AGRARIA DE BARCELONA.—*Memoria de la I Asamblea plenaria*.—Barcelona, Aleu & Domingo, 1949, 86+4 fotografías s. n. 63 (06) (46.71) (Barcelona) Cam. 8.^o
- CASABLANCAS CAROL, JOSÉ.—*Observaciones meteorológicas en Sabadell. Quinquenio 1936-1940*.—Sabadell, Publicación Fundación Bosch Cardellach, 1950, 43 pp. 551.5 (46.71) Cas. 8.
- CERDÁ GÓMEZ, NORBERTO.—*El cultivo del arroz*.—Valencia, s. p. d. imp., 1948, 78 pp. 633.18 Cer. 8.

- COOPÉRATIVA DE VAQUEROS DE BARCELONA.—*Festividad de San Antonio Abad, 1950.*—Barcelona, Junta Rectora de Cooperativa de Vaqueros, 1950, 38 pp. 637.0 Coo. 8.
- GROSS, WILLIAM, E.—*La estación Experimental Agrícola en su función de oficina de asesoramiento técnico y proveedora de plantas y semillas seleccionadas.*—Tucumán, Estación Experimental Agrícola, 1946.—Circular núm. 138 63 (07) (82) Cro. 8.
- CROSS, WILLIAM E.—*Una de las pérdidas más importantes en la fabricación de azúcar.*—Tucumán, Estación Experimental Agrícola, 1946.—Circular núm. 139 633.61 Cro. 8.
- CRUSAFONT PAIRÓ, M. Y J. F. DE VILLALTA.—*El mioceno continental del Vallés y sus yacimientos de vertebrados.*—Sabadell, Fundación Bosch y Cardellach, 1948, 29 pp. 56.5 (46.71) (116) Cru. 8.
- ESCUELA.—*De Perito Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias.*—Barcelona, Diputación Provincial, 1949, 36 pp.
63 (07) (46.71) Esc. 8.
- GARCÍA, MARIANO.—*Almanaque Agrícola.*—Catálogo de la casa Suministros y mejoras agrícolas.—Valencia, Imprenta Sáez, 1949, 16 pp.
63 (058) (46.73) Agr. 12.
- GARCÍA NÁJERA, JOSÉ M.º.—*Aplicación del frenado hidráulico a las escalas salmoneras. Estudio hidrodinámico de dos tipos: continuo de rampa y vertical intermitente.*—Madrid, Ministerio de Agricultura, 1949.—Año XX, núm. 47 639.31 Gar. 8.
- GIORELLO, ROSMUNDO.—*Razas lecheras y selección racional.*—Buenos Aires, Ministerio de Agricultura y Ganadería, 1950, 72 pp.
636.2-088.5 Gio. 8.
- HERMANDAD SINDICAL Y PROVINCIAL DE LABRADORES Y GANADEROS. II ZONA AGRÍCOLA «COMARCA DEL VALLÉS».—*Cultivo de la judía. Pares. Campos de experimentación.*—S. a., 6 f. s. n.+l hoja doblada.
635.65 Her. 8.
- HERMANDAD SINDICAL PROVINCIAL DE LABRADORES Y GANADEROS. II ZONA AGRÍCOLA «COMARCA DEL VALLÉS».—*Cultivo de la patata. Granollers. Campos de experimentación.*—1948, 70 pp.+2 hojas dobladas 635.21 Her. 8.

- JOANXICH AYMÁ, FRANCISCO.—*Reactivos de ataque para la determinación del tamaño del grano de la austenita.*—Barcelona, Instituto de Investigaciones Técnicas, 1949, 39 pp. 669.14 Joa. 8.
- LOMBARDERO VICENTE, MIGUEL.—*Cartografía del África española.*—Conferencia en la Real Sociedad Geográfica.—Madrid, Dirección General de Marruecos y Colonias, 1944-45, 95 pp.—Curso sobre África Española 912 (6) Lom. 8.^o
- LUÑO PEÑA, ENRIQUE.—*Previsión Social y Seguridad Social.*—Madrid, Hijos de F. Minuesa, 1949, 22 pp.—Separata del núm. 78, 1949. Revista Española de Seguridad Social 368 Luñ. 8.^o
- LLENZA DE GELSEN, S.—*Vocabulario micológico popular de Hostalrich y su comarca.*—Barcelona, Diputación Provincial, MCMXLVIII (1948). De Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura, vol. VII 635.8:433.613 Llen. 8.^o
433.612:635.8 Llen. 8.^o
- LLENZA DE GELCEN, S.—*Recuerdos botánico-forestales de tres recientes excursiones por tierras catalanas.*—Barcelona, Diputación Provincial, MCMXLIX (1949). De Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura, vol. VIII 58.19 (46.71) Llen. 8.^o
- LLOVENT MONT-ROS, JOSÉ.—*Contribución al estudio general de la agricultura en la provincia de Barcelona.*—Barcelona, Diputación Provincial, MCMLVIII (1948). De Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura, vol. VII 63 (46.71) Llov. 8.^o
- MALUQUER DE MOTES, JUAN.—*Yacimientos postpaleolíticos.*—Materiales Prehistóricos de Serriá.—VI.—Monografías de la Estación de Estudios Pirenaicos.—Arqueología, I. Núm. general, 12.—Zaragoza, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1948. 571.2 Mal. 8.^o
- MARGALEF, R.—*Fitoplancton nerítico de la Costa Brava catalana. (Sector de Blanes).*—Barcelona, 1945, 48 pp.+X láminas.—Instituto Español de Estudios Mediterráneos, I 57 (262) Mar. 8.^o

- MARTÍN BOLAÑOS, M.—*Impresiones comentadas sobre los eucaliptos de Sierra de Cabello.*—Madrid, Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1946, año XVII, núm. 32 634.973 Mar. 8.^º
- MATILLA Y GÓMEZ, VALENTÍN.—*Una expedición científica a la Guinea.*—8 de junio de 1945.—Madrid, Dirección General de Marruecos y Colonias, 46 pp. 91 (04) (665) Mat. 8.^º
- MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL.—*Primera Asamblea del Profesorado de Enseñanza Profesional y Técnica.*—Madrid, A. G. E. San Miguel, 1945, 7 f. s. n. 37 (063) (46) Min. 8.^º
- MUTUALIDAD DE AUXILIO Y PREVISIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA PROFESIONAL Y TÉCNICA.—*Memoria, 1949.*—Madrid, Dirección General de Enseñanza Profesional, 1950, 30 pp.
334.7:37 (04) (46) Min. 8.^º
- NICOLÁS ISASA, ANTONIO.—*Formación y destrucción del suelo.*—Madrid, Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1949, 1.^a parte, año XX, núm. 46 551.9 Nic. 8.^º
- OBRA SINDICAL COLONIZACIÓN.—*Nuestra tarea (ocho años de colonización).*—Madrid, Servicio de Información, 1949, 93 pp.
325 Obr. 8.^º
- OBRA SOCIAL AGRÍCOLA DE LA CAJA DE PENSIONES PARA LA VEJEZ Y DE AHORROS.—*Premio Moragas 1948 en la Zona agrícola de Torroella de Montgrí (Gerona).*—Barcelona, Gráficas Marina, S. A., 1949, 30 pp.+4 fotografías 63 (064) (46.71) Obr. 8.^º
- PRATS ZAPIRAIN, MANUEL.—*Análisis y conservación de las semillas de coníferas más empleadas en España. (Con un apéndice sobre daños producidos por insectos en las semillas forestales, por el entomólogo don Eduardo Zarco).*—Madrid, Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1950, 57 pp. 631.53 Pra. 8.^º
58.3 Pra. 8.^º
- PRATS ZAPITARAIN, MANUEL.—*Producción y consumo de semillas durante el año forestal 1943-44.*—Madrid, Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, 1945, 63 pp. ... 634.956.2:38 Pra. 8.^º
38:634.956.2 Pra. 8.^º

RIERA, FRANCISCO J. Y D. ANDRÉ VLOCHERGH.—*Las formas geográficas de Pyrus Amygdaliformis (Willd. y Vild.). Portainjerto de las variedades cultivadas de peral derivadas del Pirus comunis (L.).*—Barcelona, Diputación Provincial, MCMXLVIII (1948). De Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura, vol VII.

634.13 Rie. 8.^o

631.523 Rie. 8.^o

ROSELL, JOSÉ MARÍA.—*Fijación del nitrógeno atmosférico por las bacterias radicícolas en los nódulos de las leguminosas y su utilización práctica por inoculación de las semillas.*—Madrid, Ed. J. Pueyo, 1942, 41 pp.+4 f. s. n.—Separata de Trabajos del Instituto de Biología Animal, vol. VI, fasc. I-II, 1941 ... 631.847.2 Ros. 9.^o

SALA ROQUETA, RAMÓN.—*Sobre genética de la esparceta.*—Lérida, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1949, 22 pp.+1 hoja doblada.—Estación de Biología aplicada de Ntra. Sra. de «Bon Repòs» 633.361 Sal. 8.^o
631.52 Sal. 8.^o

SALOM CALAFELL, JUAN.—*El almendro variedad Desmayo largueta.*—Barcelona, 1947.—Del Boletín de la Cámara Oficial Agrícola de Barcelona 634.55 Sal. 8.^o

SCHULTZ, ENRIQUE F.—*Algunas observaciones sobre la podredumbre de las raicillas del naranjo agrio injertado.*—Tucumán, Estación Experimental Agrícola, 1945.—Boletín de la Estación Experimental Agrícola, núm. 54 634.3.28 Schu. 8.^o

SECCIÓN DE ESTADÍSTICA, ECONOMÍA Y POLÍTICA AGRARIA.—*Estudio sobre las modalidades y épocas de la producción de patata en las distintas provincias de Levante, Cataluña, Centro y Andalucía.*—Barcelona, Ministerio de Agricultura, 1938, 48 pp.+hojas s. n.—Publicación núm. 71, Serie D, núm. 2 31:635.21 Sec. 8.^o

SINDICATO VERTICAL DE GANADERÍA.—*Reglamento del Subgrupo Nacional de Avicicultura.*—Madrid, Delegación Nacional de Sindicatos, 1949, 31 pp. 636.5 Sin. 12.^o

URQUIJO, PEDRO.—*Nuevas investigaciones sobre la enfermedad de la «tinta» del castaño.*—Madrid, Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas, 1942.—Estación de Fitopatología Agrícola de la Coruña. Trabajos (serie Fitopatología), núm. 69.

634.53-24 Urq. 8.^o

VALCÁRCEL, ANTONIO G.—*La dactiloscopia en su aplicación a los se- guros sociales.*—Madrid, Instituto Nacional de Previsión, 1949, 41 pp.+12 pp. con dactilogramas 368.4 Val. 8.^o

VALLÉS NADAL, LUIS.—*El cultivo mecánico del viñedo con tractor.*—Barcelona, Diputación Provincial, MCMXLVIII (1948).—De Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura, vol. VII.

634.8-13 Vall. 8.^o

VALLÉS NADAL, LUIS.—*El cultivo mecánico del viñedo con tractor.*—Premio «Presidente Cámara Oficial Sindical Agraria de Barcelona», año 1949.—Barcelona, 1949, 47 pp.—Cámara Oficial Sindical Agraria de Barcelna, 7 634.8-13 Vall. 8.^o

WILSON, IVÁN F.—*Topografía sepultada, estructuras iniciales y sedi- mentación en la región de Santa Rosalía. Baja California.*—Informe publicado en colaboración con el Geological Survey, United States Department of the Interior. Traducción del inglés por Carl. Fries.—Méjico, Universidad Nacional Autónoma, 1948, 77 pp.+1 mapa 55 (7) Wil. 8.^o

AUBERT, PH.—*Essais relatifs à la sensibilité à la pourriture de quelques variétés de pommes.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1949.—Publication, núm. 382.

634.11-21 Aub. 8.^o

AUBERT, PH.—*Rendements comparatifs de poiriers greffés sur franc et sur cognassier.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1949.—Publication, núm. 380. 634.13-15.41 Aub. 8.^o

BOVEY, PAUL.—*Le Carpocapse des pommes Enarmonia pomonella (L) ravageur des abricots en Valais.*— Lausanne, Stations fédérales d'essais Viticoles, Arboricoles et de Chimie, 1949.—Publication numéro 381 632.78 Bov. 8.^o

- BOVEY, P.—*L'Hoplocampe ou Ver cordonnier des poires.*—Hoplocampa brevis Klug.—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1949.—Publication numéro 384 ... 634.13-27 Bov. 8.^o
- EXPOSITION INTERNATIONALE DE PARÍS.—*Industries textiles espagnoles al', 1937.*—Barcelona, I. G. Viladot, 1937, 8 f. s. n. 677 (064) (44) Exp. 8.^o
- FLEURY, CLEMENT.—*Action de la thio-urée sur l'Aspergillus niger Rôle particulier joué par la source d'azote nitrique.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1948.—Publication numéro 373 ... 632.952 Fle. 8.^o
- GALLAY, R. A. BOULENAZ ET W. WURGLER.—*L'emploi des hormones à base 2,4-D dans la lutte contre les mauvaises herbes infestant les champs de céréales.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles arboricoles, 1949.—Publication numéro 378. 632.954 Gall. 8.^o
- GEIER, P. ET G. MATHYS.—*Contribution a la connaissance des conditions d'action de l'acide cyanhydrique (HCN) sur le Pou de San-José (Quadraspidiotus perniciosus Comst.), en cellules étanches et a pression atmosphérique.*—Berne, Stations fédérales d'essais Viticoles, 1949.—Publication numéro 385 ... 632.951 Gei. 8.^o
- INTERNATIONAL BOTANICAL CONGRESS, VII.—Stockholm, 1950.—Communication numéro 2.—Uppsala, 1949 ... 58 (063) (485) Int. 8.^o
- INSTITUT INTERNATIONALE D'AGRICULTURE.—*Denomination et classification des huiles d'olive.*—S. p. d. i., 16 pp. 664.332 Ins. 8.^o
- MENEGAUX, A.—*Les oiseaux de France.*—París, Paul Lechevalier & Fils, 1932, 1934, 1937, 1939, volumes I-IV.—Encyclopédie pratique du naturaliste XXVI, XXVII, XXXI, XXXII ... 59.82 Men. 12.^o
- OLIVEIRA BÉLO, ANTONIO M.^a DE.—*L'huile d'olive dans dans l'art culinaire.*—Société Portugaise de Gastronomie, 149-156 pp. 664.332 Oli. 8.^o
- SOCIÉTÉ ANONYME DES HUILERIES ALGÉRIENNES.—*Rapport sur la fabrication, la denomination des huiles d'olives et leur contrôle.*—El-Kseur, Société Anonyme, 38 pp. 664.68 Soc. 8.^o

- STAHELIN, M.—*Influence des traitements sur la physiologie de la plante.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1949.—Publication num. 576 632.95 Sta. 8.^o
- WURGLER, W.—*Recherches sur l'action herbicide du 2.4-D sur trois mauvaises herbes infestant nos cultures. Le Liseron des champs. Le Chardon et le Lampé.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles arboricoles et de chimie, 1949.—Publication numéro 379. 632.954 Wur. 8.^o
- WURGLER, W.—*Une nouvelle mauvaise herbe: L'Amoise des frères Verlot.*—Lausanne, Stations fédérales d'essais viticoles, arboricoles, 1949.—Publication numéro 383 632.962 Wur. 8.^o
- CRRANTE, VINCENZO.—*Un triennio di esperienze di concimazione al mandorlo.*—Acireale, Stazione Sperimentale di Frutticoltura, 1947.—Collana estratti dal «Risveglio Agricola», num. 15. 634.55-18 Car. 8.^o
- GOIDANICH, GABRIELE.—*Calendario dei trattamenti contro i nemici delle piante da frutto.*—Roma, Ramo editoriale degli agricoltori, 1949, 92 pp.—Biblioteca per l'insegnamento agrario professionale, 162-163 634-2 Goi. 8.^o
- MARIMPIETRI, LUIGI E LUCIANO TOMBESI.—*Sulla nutrizione idrica dell'erba medica.*—Nota I. *Disponibilità idrica e consumo idrico unitario.*—Roma, Stazione chimico-agraria sperimentale, 1948. Annali della Stazione. Serie III. Publ. num. 1. 636.085 Mar. 8.^o
- MARIMPIETRI, LUIGI E LUCIANO TOMBESI.—*Sulla nutrizione idrica dell'erba medica.*—Nota II.—*Disponibilità idriche e valore nutritivo del foraggio.*—Roma, Stazione chimico-agraria, 1948.—Annali della Stazione, Serie III. Publicazione num. 5 636.085 Mar. 8.^o
- MARINUCCI, MARIO.—*Innesto delle piante da frutto e della vite.*—2.^a edizione.—Roma, Ramo editoriale degli agricoltori, 1948, 64 pp.—Biblioteca per l'insegnamento agrario professionale 134. 634-1541 Mar. 8.^o
- MARINUCCI, MARIO.—*L'impianto del frutteto.*—Roma, Ramo editoriale degli agricoltori, 1949, 80 pp.—Biblioteca per l'insegnamento agrario professionale, 166 634-1543 Mar. 8.^o

- MORANI, VALENTINO.—*Il sodio nel terreno agrario. Nota I. Determinazione rapida del sodio scambiabile nei terreni privi di calcare.*—Roma, Stazione Chimico-agraria Sperimentale, 1948.—Annali della Stazione, Serie III. Publicazione núm. 4 ... 631.416.5 Mor. 8.^o
- MORANI, VALENTINO.—*Le arature nel dilavamento dei terreni salsi.*—Roma, Stazione Chimico-agraria, 1948.—Annali della Stazione, Serie III. Publicazione núm. 2 631.4 Mor. 8.^o
- ROMANO, ENRICO.—*Sul potere riducente durante la formazione e la germinazione della cariosside di frumento.*—Roma, Stazione Chimico-agraria Sperimentale, 1948.—Annali della Stazione, Serie III. Publicazione núm. 3 54:63 Rom. 8.^o
- TOMBESI, LUCIANO.—*Ricerche sperimentali sul fabbisogno idrico del colza. Nota I. Consumo idrico unitario.*—Roma, Stazione Chimico-agraria Sperimentale, 1948.—Annali della Stazione, Serie III. Publicazione núm. 7 54:63 Tom. 8.^o
- AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION.—*Report of the University of Hawaii.*—For the biennium ending June 30, 1948.—Honolulu, Agricultural E. S., 1948 63 (05) (965) Agri. 8.^o
- BARCOCK, G. J.—*Construction and Arrangement of Milk Plants.*—Washington, U. S. D. of A. 1949.—Circular núm. 800.
637.131 Bar. 8.^o
- BARKER, HENRY D. AND OTIS A. POPE.—*Fiber and Spinning Properties of Cotton: a Correlation Study of the Effect of Variety and Environment.*—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 970 677.2 Bar. 8.^o
- BELL, W. G.—*Reheat Shrinkage Characteristics of Silica and Clay Mixtures.*—Raleigh, North Carolina State College, 1948.—Bulletin núm. 38 666.3 Bell. 8.^o
- BURROWS, WILLIAM H. AND JOSEPH P. QUIN.—*Artificial Insemination of chickens and turkeys.*—Washington, U. S. D. of A., 1939.—Circular núm. 525 636.5-082.4 Bur. 8.^o
- CALLANDER, RONALD C.—*Delivery Notices in Cotton Futures Markets.*—Washington, U. S. D. of A. 1948.—Circular núm. 794.
338:677.2 Call. 8.^o

- COWDEN, JOSEPH M. AND HARRY C. TRELOGAN.—*Flexibility of Operation in Dairy Manufacturing Plants*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 799 338:637.1 Cow. 8.^o
- CUMMING, W. C. AND F. I. RIGHTER.—*Methods Used to Control Pollution of Pines in the Sierra Nevada of California*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 792 634.956 Cum. 8.^o
- CHRISTENSEN, RAYMOND F.—*Efficient Use of Food Resources in the United States*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin núm. 963 33:63 (7) Chr. 8.^o
- DAWSON, J. R. AND D. V. KOPLAND.—*A Breeding Experiment With Holstein Cattle at the Huntley, Mont., Field Station*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 965. 636.2 Daw. 8.^o
- DEAN, J. D.—*Preserving Cotton Fabrics in Outdoor Use*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 790. 677.2 Dea. 8.^o
- FIFE, L. CORTNEY.—*Studies of the Diapause in the Pink Bollworm in Puerto Rico*.—Washington, U. S. D. of A., 1949.—Technical Bulletin, núm. 977 632.7 Fif. 8.^o
- FLETCHER, HAZEL M. AND M. VIRGINIA JONES.—*Dimensional Changes in Certain Cotton, Wool, and Rayon Woven Fabrics During Various Cleaning and Pressing Processes*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 793 677 Fle. 8.^o
- GOVERNMENT POULTRY INSTITUTE AT BEEK-BERGEN.—*Poultry farming in the Netherlands*.—Presented on the occasion of the Eighth World's Poultry Congress Copenhagen, August 20-27, 1948.—Wageningen, H. Weenman & Zonen, 1948, 9 f. s. n. 636.5 (063) (481) Gov. 12.^o
- HARDY, THORA M. PLITT AND JOHN L. HARDY.—*Animal Fibers Used in Brushes*.—Washington, U. S. D. of A., 1949, Circular núm. 802. 675.82 Har. 8.^o
- HEADY, EARLO, JOHN A. HOPKINS AND EUGENE G. MCKIBBEN.—*Cost, Distribution and Utilization of Farm Machinery in Iowa*.—Ames, Agricultural Experiment Station, 1943.—Research Bulletin, 323. 631.3 Hea. 8.^o

- JOHNSON, A. R.—*The Farm Real Estate Situation 1946-47*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 780. 338:63 (7) Joh. 8.^o

JOHNSTON, C. O.; RALPH M. CALDWELL AND L. E. COMPTON.—*Leaf Rust of Wheat in the Uniform Rust Nurseries in the United States 1938-43*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 960 ... 633.11-24 Joh. 8.^o

JUSTICE, OREN L.—*A study of dormancy in seeds of Polygonum*.—Ithaca, Cornell University, 1940.—Memoir 235. 631.531 Jus. 8.^o

KALTON, ROBERT R.—*Breeding Behavior at Successive Generations Following Hybridization in Soybeans*.—Ames, Agricultural Experiment Station, 1948.—Research Bulletin, 358 ... 635.655 Kal. 8.^o

KELLOGG, CHARLES E. CHARLES F. BASSET AND R. K. ENDERS.—*Mink Raising*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 801. 636.93 Kell. 8.^o

MARTIN, W. J.—*Moldy Rot of Tapping Panels of Hevea Rubbertrees*.—Washington, U. S. D. of A., 1949.—Circular núm. 798. 633.91-24 Mar. 8.^o

NATIONAL INSTITUTE OF POULTRY HUSBANDRY.—*Classified List of Publications of Research in Poultry and Rabbit Husbandry (1926-46)*.—Newport, Shropshire, 9 pp.+2 pp. mecanografiadas. 636.5 Nat. 8.^o

OLSEN, ANNA MARGRETHE.—*Eat Iowa Fish*.—Ames, Agricultural Experiment Station, 1944.—Bulletin P. 67 ... 641.2 Ols. 8.^o

PICKFORD, G. D. AND ELBERT H. REID.—*Forage Utilization on Summer Cattle Ranges in Eastern Oregon*.—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular, núm. 796 ... 633.03 Pic. 8.^o

REE, W. O. AND V. J. PALMER.—*Flow of Water in Channels Protected by Vegetative Linings*.—Washington, U. S. D. of A., 1949.—Technical Bulletin, núm. 967 ... 626.8 Ree. 8.^o

SCHICKELE, RAINER.—*Economics of Agricultural Land Use Adjustments. I Methodology in Soil Conservation and Agricultural Adjustment Research*.—Ames, Agricultural Experiment Station, 1937.—Research Bulletin, núm. 209 ... 631.4 Sch. 8.^o

- STANTON, T. R.—*New Varieties of Oats From Bond Crosses Resistant to Victoria Blight.*—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Circular núm. 795 633.13-2931 Sta. 8.^o
- STRAND, EDWIN G.—*Soybeans in American Farming.*—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 966. 635.655 Str. 8.^o
- SWETT, W. W.; C. A. MATTHEWS AND M. H. FOHRMAN.—*Development of the Fetus in the Dairy Cow.*—Washington, U. S. D. of A., 1948. —Technical Bulletin, núm. 264 619.2 Swe. 8.^o
- WILCOX, L. V.—*The Quality of Water for Irrigation Use.*—Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 962. 631.6 Wil. 8.^o
- WILSIE, CARROLL P. AND E. A. HOLLOWELL.—*Effect of Time of Cutting Red Clover on Forage Yields, Seed Setting and Chemical Composition.*— Ames Agricultural Experiment Station, 1948. — Research Bulletin, núm. 357 636.085.1 Wil. 8.^o
- WINTER, E. P.—*Marketing Margins and Costs for Poultry and Eggs.*— Washington, U. S. D. of A., 1948.—Technical Bulletin, núm. 969. 338:636.5 Win. 8.^o

REVISTAS

Agricultura.—Revista Agropecuaria.—Madrid.

Año XIX.—1950.—Núms. 213-224.

Agronomía Lusitana.—Portugal.

Vol. IX.—1947.—Núms. 2-4.

Vol. X.—1948.—Núms. 1-3.

Agros.—Publicación de los Alumnos de la E. de I. A.—Madrid.

Año I.—1950.—Núms. 1-4.

Alcubilla.—Boletín Jurídico Administrativo.—Madrid.

1949.—Entregas 3-8.

1950.—Entregas 1-4.

Anales de Farmacognosia.—Madrid.

Año IX.—1949.—Núm. 15.

Año X.—1950.—Núm. 16.

Annales de l'Institut National de la Recherche Agronomique.—París.
1.^{er} Année.—1950.—Núms. 1-4.

Anales de la Escuela de Peritos Agrícolas y de Especialidades Agropecuarias y de los Servicios Técnicos de Agricultura.—Barcelona.
1949.—Vol. VIII.

Anales de la Estación Experimental de Aula Dei.—Zaragoza.
1950.—Vol. II.—núm. 1.

Anales del Instituto Español de Edafología, Ecología y Fisiología Vegetal.—Madrid.
1949.—Tomo VIII.—Núms. 4-6.
1950.—Tomo IX.—Núms. 1-3.

Annales Agronomiques.—Nouvelle Série.—París.
19.^e Année.—1949.—Núm. 6.

Annales du Service Botanique et Agronomique de Tunisie.—Tunis.
Vol. 20.—1947.

Annali della Sperimentazione Agraria.—Roma.
1949.—Vol. III.—Núms. 4-5.
1950.—Vol. IV.—Núms. 1-5.

Annual Report.—East Malling Research Station.
1947.
1948.
1949.

Aranzadi.—Repertorio Cronológico de Legislación.—Pamplona.
Año XX.—1949.—Entrega núm. 11-12.
Año XXI.—1950.—Entrega núms. 1-12.

Avicultura Técnica.—Boletín de la Unión Catalana de Avicultores y Cunicultores.—Barcelona.
1950.—Núms. 25-33.

Banco de Vizcaya.—Revista financiera.
1948.—Núm. 74.
1949.—Núms. 75.

Boletín da Associação da Filosofia Natural.—Porto.
1950.—Vol. II.—Núms. 13-14.

Boletín Agro-pecuario.—Obra Social Agrícola de la Caja de Pensiones para la Vejez y de Ahorros.—Barcelona.

1949.—Octubre-diciembre.

1950.—Enero-septiembre.

Boletín de Divulgación Ganadera.—Valladolid.

Año VI.—1949.—Núm. 24.

Año VII.—1950.—Núms. 25-26.

Boletín de Información del Ministerio de Agricultura.—Madrid.

Año II.—1949.—Núms. 14-15.

Año III.—1950.—Núms. 16-21.

Boletín de la Cámara Oficial Sindical Agraria de Barcelona.—Barcelona.

Año V.—1950.—Núm. 1-12.

Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural.—Madrid.

1948.—Tomo XLVI.—Núms. 9-10.

1949.—Tomo XLVII.—Núms. 1-2.

1950.—Tomo XLVII.—Núms. 3-8.

Boletín del Instituto del Caúcho Industrial y Plástico de España.—Barcelona.

1950.—Vol. I.—Núms. 1-4.

Boletín del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.—Madrid.

1950.—Núm. 22.

Boletín Económico de la Construcción.—Barcelona.

Año XI.—1950.—Núms. 41-43.

Boletín Informativo.—Mendoza.

Vol. IX.—1948.—Núms. 7-12.

Vol. X.—1949.—Núms. 1-6.

Boletín Informativo del Cacao.—Órgano Oficial del Centro del Cacao Interamericano.—Turrialba.

1949.—Vol. I.—Núm. 26.

1950.—Vol. II.—Núms. 1-6.

Boletín mensual climatológico del Servicio Meteorológico Nacional.—Madrid.

1949—Abril-diciembre.

1950.—Enero-mayo.

Boletín mensual del Observatorio del Ebro.—Tortosa.
Vol. XXV.—1947.—Núms. 1-6.

Boletín Oficial del Estado.—Madrid.
Año XV.—1950.—Núms. 1-365.

Boletín Oficial del Ministerio de Educación Nacional.—Madrid.
Año XII.—1950.—Núms. 1-52.

British Agricultural Bulletin.—London.
Vol. II.—1949.—Núms. 5-8.
Vol. III.—1950.—Núm. 9.

British Farm Mechanization.—London.
Vol. II.—1950.—Núms. 10-18.

Bulletin de l'Institut Agronomique et de Stations de Recherches de Gembloux.—Gembloux.
1947.—Núms. 1-4.
1948-49.—Tome XVII.

Bulletin du Service Botanique et Agronomique de Tunisie.—Tunis.
1946.—Núms. 1-3.
1947.—Núms. 7-8.
1948.—Núms. 9-13.
1949.—Núms. 14-15.

Bulletin Technique d'Information des Ingénieurs des Services Agricoles.—París.
1949.—Núms. 42-47
1950.—Núms. 48-52.

Circular del Colegio Oficial de Veterinarios de la Provincia de Barcelona.—Barcelona.
Año IV.—1947.—Núms. 41-42.
Año V.—1948.—Núms. 43-54.
Año VI.—1949.—Núms. 55-66.
Año VII.—1950.—Núms. 67-76.

Collectanea Botanica.—Barcinone.
1948.—Vol. II, Fasc. II.

Cristiandad.—Barcelona.
Año VI.—1949.—Núms. 136-138.
Año VII.—1950.—Núms. 139-162.

Cultivador Moderno, El.—Barcelona.
Año XXXIII.—1950.—Núms. 1-12.

Endeavour.—Londres.
1949.—Vol. VIII.—Núm. 32.
1950.—Vol IX.—Núms. 33-35.

Estudios Geológicos.—Madrid.
1949.—Núm. 10.

Ganadería.—Revista del Sindicato Vertical de Ganadería.—Madrid.
Año VIII.—1950.—Núms. 79-90.

Hacienda, La.—Nueva York.
Año 44.—1949.—Noviembre-Diciembre.
Año 45.—1950.—Núms. 1-10.

Iowa Farm Science.—Ames.
Vol. I.—1946-47.
Vol. II-III.—1947-49.
Vol. IV.—1950.—Núms. 9-10.

Istituto di Geologia, Paleontologia e Geografia fisica della Università di Milano.—Milano.
1949.—Núms. 49-60.
1950.—Núms. 61-62.

Journal of Agricultural Research.—Washington.
1949.—Vol. 78.—Núms. 11-12.

Journal of Agriculture of the University of Puerto Rico.—Río Piedras.
1946.—Vol. XXX.—Núms. 2-4.
1947.—Vol XXXI.—Núms. 1-2.

Lait, Le.—Revue générale des questions laitières.—París.
Vol. XXIX.—1949.—Núms. 289-290.
Vol. XXX.—1950.—Núms. 291-298.

Luz y Fuerza.—Revista de electricidad y sus aplicaciones.—Madrid.
1949.—Año IX.—Núms. 79-82.
1950.—Año X.—Núms. 102-110.

Mallorca Agrícola.—Publicación Agropecuaria.—Palma de Mallorca.
Año XV.—Núms. 173-174.

M.A.N.—Al Servicio de la Riqueza Argentina.—Buenos Aires.
1949.—Núms. 91-92.

- Mededeelingen van de Landbouwhogeschool te Wageningen.*—Wageningen.
1949.—Vol. 49.—Núms. 4-9.
- Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes.*—Barcelona.
1949.—Vol. XXX.—Núms. 3-5.
1950.—Vol. XXX.—Núms. 6-9.
- Memorias del Instituto Oswaldo Cruz.*—Río de Janeiro.
1948.—Tomo 46.—Fasc. 2-4.
1949.—Tomo 47.—Fasc. 1-2.
- Mundo.*—Revista semanal de Política Exterior y Economía.—Madrid.
Año X.—1949.—Núms. 499-504.
Año XI.—1950.—Núms. 505-547.
- Philippine, The.*—Journal of Agriculture.—Manila.
1949.—Vol. 14.—Núms. 1-3.
- Report on Agricultural Research.*—Ames.
1948.—Part. I-II.
- Revista de cojinetes a bolas, La.*—Barcelona.
1946.—Núms. 59-61.
1947.—Núms. 62-63.
1948.—Núms. 64-66.
1949.—Núms. 1-2.
- Revista de la Facultad de Agronomía y Veterinaria.*—Buenos Aires.
1942-43.—Tomo X.—Entrega I-III.
1944-47.—Tomo XI.—Entrega I-III.
1948.—Tomo XII.—Entrega I.
- Revista del Instituto Agrícola Catalán de San Isidro.*—Barcelona.
1950.—Año XCIX.—Númes. 1-12.
- Revista Española de Seguridad Social.*—Madrid,
1949.—Año III.—Núms. 7-12.
1950,—Año IV.—Núms. 1-3.
- Revista Facultad Nacional de Agronomía.*—Medellín.
1949.—Vol. X.—Núms. 35-36.
- Revista Ibérica de Parasitología.*—Madrid.
1950.—Tomo X.—Núms. 1-3.
- Revista Nacional de Educación.*—Madrid.
1949.—Año IX.—Núms. 92.
1950.—Año X.—Núms. 93-98.

Revue d'Oké, La.

Vol. XXIV.—1950.—Núms. 1-4.

Revue du bois et de ses applications.—París.

1949.—Vol. IV.—Núm. 12.

1950.—Vol. V.—Núms. 1-3.

Revue Internationale des Industries Agricoles.—París.

1948.—IX.—10-12.

1948.—IX.—4-12.

1950.—X.—1-3.

Rivista Italiana.—Milano.

1950.—Año XXXII.—Núms 4-6.

Science et Vie.—París.

1949.—Tome LXXV.—Núm. 387.

1950.—Tome LXXVI.—Núms. 388-398.

Scientia.—Milano.

Annus XLIII.—Vol. LXXXIV.—1949.—Núms. I-XII.

Annus XLIV.—Vol. LXXXV.—1950.—Núms. I-X.

Siembra.—Revista mensual.—Madrid.

Año VI.—Núms. 1-12.

Trabajo Nacional, El.—Barcelona.

1950.—Enero-Diciembre.

Valencia Avícola.—Valencia.

1949.—Año VI.—Núms. 10-12.

1950.—Año VII.—Núms. 1-9.

Viticulture Arboriculture.—París.

1949.—Vol. 95.—Núm. 12.

Westinghouse Engineer.—Chicago.

Vol X.—1950.—Núms. 1-6.

ANA MARÍA GAY PONS
Bibliotecaria

(Continuará)