

E. LEROUX — *La Mimbrera, cultivo y aplicaciones* — *Salvat Editores S. A. — Barcelona, 1926.*

O presente livro faz parte da conhecida Encyclopedia Agricola. E' um bello volume de cerca 370 paginas, illustrado com 200 figuras intercaladas no texto que trata do vimeiro, sua cultura e applicações, com o indice abaixo : Primeira parte : I — Generalidades relativas ao vimeiro. II — Principaes vimeiros cultivados. III — Cultura do vimeiro. IV — Torsão e flexão dos vimes. V — Commercio dos vimes. VI — Cultura do vimeiro e a Industria de cesteiro em França. VII — Cultura do vimeiro e Industria de cesteiro no estrangeiro. Segunda Parte : I — Cestaria commm. II — Trabalhos finos de vime. III — Artigos de fantasia. IV — Cultura e exploração dos vimes na Epanha e nos Estados Unidos.

\* \* \*

FEDERICO DIE'NERT — *Hidrologia Agrícola y abastecimiento de agua de las explotaciones rurales* — *Enciclopedia Agricola* — *Salvat Editores S. A. — Barcelona, 1929.*

O presente volume que é traducção espanhola da 2.<sup>a</sup> edição franceza, tem 486 paginas, illustrado com 176 figuras intercaladas no texto. A obra é dividida em 6 partes e trata dos seguintes assuntos : Primeira parte : *Hydrologia geral* : I — A agua. II — O solo do ponto de vista geologico. III — Origem das aguas subterraneas. IV — Circulação das aguas subterraneas. V — Mananciaes. VI — Lenções d'agua. VII — Alguns typos de lenções de agua. Segunda parte : *Hydrologia Especial*. Terceira parte : Qualidade das aguas. Quarta parte : Esterisação e melhoria das aguas potaveis. Quinta parte : Abastecimento de agua de uma propriedade agricola. Sexta parte : Depuração das aguas residuaes.

P. KLEIN Y J. SANSON — *Meteorología y Física Agrícolas*  
— *Enciclopedia Agrícola* — Salvat Editores S. A. —  
Barcelona, 1928.

Um bello volume in oitavo de 400 paginas com 117 figuras no texto. Eis o indice da materia tratada: Primeira parte. Causas astronomicas dos phenomenos meteorologicos. Segunda parte: Constituição e propriedades geraes da atmosphaera. Terceira parte: Movimentos da atmosphaera, ventos constantes e periodicos. Quarta parte: Condensações aquosas atmosphericas. Quinta parte: Effeitos agricolas de certos phenomenos meteorologicos considerados no seu conjuncto. Climas. Bibliographia.

\* \* \*

J. CRUZ LAPAZARAN BERISTAIN — *La Alfalfa* — *Biblioteca Agrícola Salvat* — Salvat Editores S. A. —  
Barcelona, 1932.

O presente volume faz parte da conhecida Biblioteca Agrícola Salvat. E' um pequeno volume de 120 paginas com 23 figuras no texto. Eis o indice da materia tratada: I — Importancia da cultura da alfafa e as zonas productoras. II — Dados botanicos. III — Terrenos apropriados para o estabelecimento de um alfafal. IV — Irrigação dos alfafaes. Colheita. Fenação. Transporte e enfardamento do feno. Utilização do alfafal para pasto. Obtenção de sementes de alfafa. Enfermidades do alfafa. Valor do alfafa como forragem. Conservação da forragem em silo. V — Dados economicos.

\* \* \*

ENRIQUE ALCARAZ MARTINEZ — *La Agricultura y el Clima* — *Biblioteca Agrícola Salvat* — Salvat Editores S. A. — Barcelona, 1932.

E' mais um volume de 176 paginas, com 10 figuras intercaladas do texto, bem documentado e moderno. Todos os

assuntos abordados que se relacionam com o clima e as culturas se acham claramente expostos no presente livrinho. Eis o indice da materia tratada : I — As plantas e o meio physico. II — Composição da atmospherica e do solo. III — Incidencias da energia radiante. Insolações. IV — Temperaturas, sua distribuição geographica. V — Pressões e ventos. VI — Unidade atmospherica : Condensações e precipitações. VII — Classificação geral dos climas. VIII — O solo agricola e o clima. IX — A agricultura segundo os climas. X — Vegetação, agricultura e pecuaria nos países intertropicaes de clima humido. XI — Agricultura nos climas seccos subtropicaes. XII — Agricultura nos países de clima temperado. XIII — Climas de Espanha. XIV — Agricultura e vegetação nos climas peninsulares. XV — Exigencias climaticas das culturas mais importantes de Espanha. Apendice : Soluções elementares de alguns problemas de cosmographia relacionados com as insolações.

\* \* \*

ALIN CAILLAS — *Enfermedades de las abejas* — *Biblioteca Agricola Salvat Editores S. A.* — *Barcelona, 1929.*

Um pequeno volume in oitavo de 106 paginas com 16 figuras intercaladas no texto em que o autor trata com muita proficiencia das enfermidades das abelhas.

\* \* \*

DR. RENE' STRAUNARD — *Obstetrica Veterinaria, Hygiene e pratica dos partos* — *São Paulo, 1936.*

E' um livro documentado e moderno, de franca divulgação com a qualidade de ser claro e consiso. Trata-se de um pequeno manual de 368 paginas, illustrado com 57 figuras, no texto e escripto por mestre competente na materia que é o seu autor, lente cathedratico da Escola Veterinaria de São Paulo. Eis o summario : Prefacio e Definição da materia. 1.ª Parte : *Eutocia*. I — Anatomia da bacia da egua e outras femeas domesticas. Os órgãos genitais femininos nas diversas especies.

domesticas. II — Physiologia da gestação. O feto. Diagnostico da gestação. Hygiene das femeas prenhes. III — O Parto. Signaes precusores. Cuidados a dispensar ás crias e as parideiras. 2.<sup>a</sup> Parte: *Dystocia*. IV — Pathologia das funcções de reproducção. V — Pathologia do ovo. Anomalias do cordão umbilical. Anomalias e Pathologia das membranas. Molestias do feto. Morte e retenção da cria. Anomalias de desenvolvimento, de pluriparidade, de posição e apresentação. VI — Material usado em obstetrica. Operações praticadas sobre a femea e o feto. 3.<sup>a</sup> Parte. VII — Dos accidentes e molestias consecutivas ao parto. Morte apparente do feto. Imperfuração do anus e do recto. Prisão de ventre etc. Ruptura do utero. Hemorrhagias. Ferimentos da vulva e vagina. Fracturas da Bacia. Paraplegia post partum. Retenção da secundina. Inversão da vagina e do utero. Aguamento. Amputação do utero. Febre vitular. Vaginitte. Metrite. Metroperitonite. Septicemia e pyohemia purperal. — A obra em apreço interessa aos profissionais de Veterinaria, aos estrudantes de Veterinaria e Agronomia bem como aos criadores.

\* \* \*

DR. ANDRÉ' ALLAIN — *Contribution a l'etude du Phytophthora Cambivora* — *Typographie Firmin — Didot et Cie., Rue Jacob, 56, Paris, 1935.* — *Thèse Doctoral.*

Um bello volume de 127 paginas, com 18 figuras no texto e 16 estampas em apenço. Nelle o autor trata com muita proficiencia da morphologia, cytologia e acção pathogena do parasita "phytophthora cambivora", causador da molestia dos castanheiros em Corrése e conhecida pelo nome vulgar de "*Maladie de l'encre*". A obra termina com uma nota bibliographica.

\* \* \*

L. DE LAUNAY — *Tratado de Geologia y Mineralogia applicadas al arte del ingeniero* — *Salvat Editores S. A. — Barcelona, 1927*

O presente volume tem 412 paginas com 288 figuras intercaladas no texto e faz parte da Enciclopedia de Ingenieria

Civil y de obras publicas. A materia tratada é dividida em duas partes e dez capitulos. — Primeira parte: *Geologia teorica*: I — Objecto da Geologia. Observações fisicas e astronomicas. II — Mineralogia. III — Petrographia. IV — Paleontologia. V — Stratigraphia. VI — Tectonica e orogenia. Segunda parte: *Applicações da geologia*. VII — Mappas geologicos. Fenomenos de superficie. VIII — Metalogenia. IX *Appliação da geologia aos diversos trabalhos*: Pantanos. Caminhos. Estradas de ferro. Canaes. Tuneis, etc. X — As aguas subterraneas.

\* \* \*

LUIS JORDANA SOLER — *Yacimientos minerales e combustibles solidos y líquidos* — *Salvat Editores S. A.* — *Barcelona, 1935.*

Um bello volume de 334 paginas com 84 figuras e 25 estampas intercaladas no texto. O seu autor que é engenheiro de minas, desenvolve com proficiencia a materia referente ás jazidas de mineraes e combustiveis solidos e liquidos abordando os seguintes assumptos: Primeira parte — *Jazidas mineraes*. I — Noções preliminares. Ideas geraes e classificação dos mineraes. Origem dos mineraes. II — *Jazidas singeneticas*: Jazidas de segregação magmatica e de metamorphismo. Jazidas mineraes em estado sedimentario. III — *Jazidas epigeneticas*: Jazidas filonianas. Massas filonianas. Mineraes em grãos enchendo cavidades de rochas calcareas. Jazidas epigeneticas em camadas sedimentares. Jazidas de substituição e de contacto. IV — *Jazidas dentogenas*. Segunda parte: *Jazidas de combustiveis solidos e liquidos*: I — Jazidas de combustiveis solidos. II — Jazidas de petroleo, betume e asphalto. Tabua de composição dos principaes mineraes. Indice geographico.

*O representante unico para o Brasil de Salvat Editores S. A. de Barcelona, é o Snr. José Bernardes. Rua Senador Dantas, 58. Caixa Postal, 1225 — Rio de Janeiro.*

\* \* \*

S. DE TOLEDO PIZA JR. — *Uma nova especie de pieridae (Lep. Rhopalocera) pertencente a um genero ainda não signalado no Brasil* — *Separata da Revista de Entomologia, vol. 6, fasc. 1, Abril 1936 — Rio de Janeiro.*

S. DE TOLEDO PIZA JR. — Um novo Phasmída do Brasil (orth.) — *Separata da Revista de Entomologia*, vol. 6, fasc. 1, Abril 1936. — Rio de Janeiro.

\* \* \*

S. DE TOLEDO PIZA JR. — Um novo opilião gonyleptida do Brasil — *Legonyleptoides calcaratus* Sp. n. — *Separata da Folha Clínica e Biológica* — Anno VIII, N. 2, 1936, São Paulo.

\* \* \*

ODILON BRAGA — O Governo e a Produção (Discursos e entrevistas) — *Directoria de estatística da Produção, secção de Publicidade* — *Ministerio da Agricultura* — Rio de Janeiro, 1955.

---

## Um livro sobre Zootecnia

Na "Perfeição Zootecnica e outros Ensaio", o prof. Octavio Domingues tem mais uma oportunidade de fazer conhecidas as suas excellentes qualidades didaticas. Methodo, clareza e simplicidade de exposição caracterizam a maneira de expressar os seu conhecimentos, na materia de sua especialidade, em que é um dos representantes mais destacados com que conta presentemente a agronomia brasileira.

Trata-se de um volume composto de trabalhos uteis, que são verdadeiros desdobramentos feitos no ensino de sua cadeira de zootecnia geral, que ora occupa da Escola Nacional de Agronomia, e foi por elle tambem occupada na Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz".

Inherente aos attributos de professor, entre muitos outros, está o de sua capacidade de divulgação, não só por necessidade do proprio mister como pelos proveitos da expansão maior de seus ensinamentos, numa função social extra-escolar. E esse attributo de grande valor tem-no admiravelmente o professor Octavio Domingues, revelado em todos os seus trabalhos.

No livro, que ora analysamos, é constante o rumo traçado pelo autor no sentido de esclarecer as novas doutrinas geneticas, que regulam a produção agricola — quer vegetal, quer animal, á luz da sciencia dos nossos dias. E consegue fazelo com proficiencia, dentro de moldes de exposição, que fiquem ao alcance de todos. — **Newton Belleza.**