



Extraído de:

PinusLetter nº 48 - Dezembro de 2016

Uma realização:



Autoria: **Celso Foelkel**

Organizações facilitadoras:



ABTCP – Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel



IBÁ – Indústria Brasileira de Árvores



IPEF – Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais

Empresas e organizações patrocinadoras:



Fibria



ABTCP – Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel



ArborGen Tecnologia Florestal



CENIBRA – Celulose Nipo Brasileira



CMPC Celulose Riograndense



IBÁ – Indústria Brasileira de Árvores



Klabin



Lwarcel Celulose



Solenis



Stora Enso Brasil



Suzano Papel e Celulose





Referências Técnicas da Literatura Virtual

Garimpando Conhecimentos Sobre o *Pinus*



CORMA – Corporación Chilena de la Madera

Chile

A CORMA – Corporación Chilena de la Madera é uma entidade associativa empresarial que reúne cerca de 180 atores do setor florestal privado e representa mais de 55% da área plantada com florestas e 85% das exportações florestais do Chile. A missão da CORMA é relatada como sendo para a promoção do crescimento do setor florestal chileno com base em princípios de sustentabilidade e de estímulo a uma atividade florestal moderna, inovadora e em sintonia com as boas práticas socioambientais e respeito às comunidades, trabalhadores e ambiente. A CORMA também representa e dialoga em nome do setor florestal chileno com outros atores nacionais (governo, órgãos legislativos, mídia, relações com outros setores

industriais, etc.) e internacionais (FAO, ONU, entidades de classe, governos, mercados, etc.).

Seu desempenho é relevante e inclusive com diversas formas de atuação, as quais envolvem: participação e representação em fóruns nacionais e internacionais, organização de eventos e exposições, relações com a mídia, edição de publicações, organização de programas junto às partes interessadas da sociedade, congregação e alinhamento de rotas conjuntas em relação aos interesses de seus membros, acompanhamento de normativas legais e programas de certificação, etc.

Também é muito significativo o interesse da entidade em estimular a geração e a difusão do conhecimento florestal como forma de alavancar novos desenvolvimentos para esse setor. Suas publicações, programas de apoio e eventos são orientados para uma ampla variedade de públicos, desde crianças em idade escolar até acadêmicos e estudantes de nível superior e pós-superior de universidades que apresentam atuação na área florestal e na indústria madeireira e áreas a elas relacionadas.

Dentre suas mais significativas atuações em nível institucional eu destacaria sua campanha "**Chile – País Florestal**", que procurou desenvolver uma parceria do povo chileno com a indústria de base florestal, através do desenvolvimento de uma espécie de orgulho nacional em relação às atividades do setor florestal plantado.

Conheçam um pouco mais sobre a CORMA navegando em algumas das páginas selecionadas por nós em seu website e em outros de estreita relação à sua atuação institucional:

<http://www.corma.cl/> (Website institucional – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/lineas-de-accion> (Linhas de atuação da CORMA – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/perfil-del-sector> (Perfil do setor florestal chileno – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/quienes-somos/socios> (Sócios da CORMA – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/medioambiente> (Meio ambiente e benefícios das florestas – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/lineas-de-accion/ferias-y-seminarios> (Exposições, feiras e eventos organizados pela CORMA - em Espanhol)

<http://www.corma.cl/biblioteca-digital/publicaciones-y-estudios> (Publicações e estudos - em Espanhol)

<http://www.seminarioscorma.cl/> (Seminários organizados pela CORMA – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/corma-al-dia> (Informativo CORMA al Dia – com orientação a diversas regiões florestais do país: Biobio, Los Ríos/Los Lagos, Araucania, etc. – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/corma-al-dia/comunicados> (Comunicados CORMA - Informativo geral nacional – em Espanhol)

<http://www.madera21.cl/> (Madera21 – Entidade para promoção da madeira para uso na engenharia civil, estruturas e produtos de alto valor agregado - criada pela CORMA – em Espanhol)

http://www.corma.cl/_file/material/madera21.pdf (Apresentação Madera21 – em Espanhol)

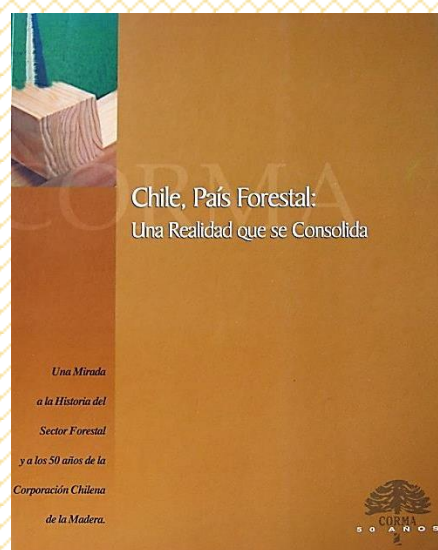
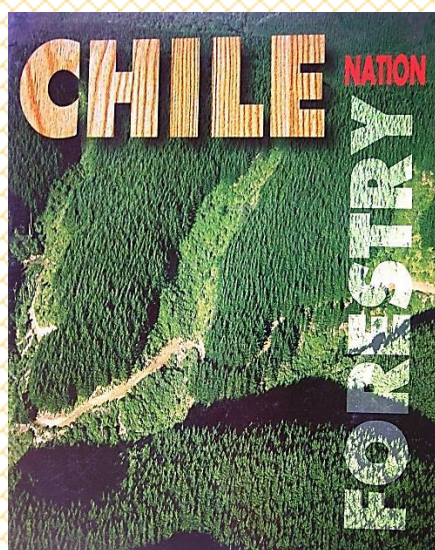
<http://www.cttmadera.cl/> (Centro de Transferência Tecnológica de la Madera – em Espanhol)

<http://www.semanadelamadera.cl/> (Evento "Semana de la Madera" – em Espanhol)

<http://www.bosquesparachile.cl/> (Entidade chilena que é apoiada pela CORMA e outras entidades florestais e governamentais do Chile para promoção de uma cultura popular valorizando as florestas no país – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/trabajadores/certificacion-de-competencias-laborales> (Programa de certificação de competências dos trabalhadores florestais – em Espanhol)

<http://www.corma.cl/biblioteca-digital> (Biblioteca digital CORMA - em Espanhol)



As principais espécies florestais plantadas no Chile com foco comercial e industrial são as do gênero *Pinus* (*Pinus radiata*) e *Eucalyptus* (*Eucalyptus nitens* e *Eucalyptus globulus*). Entretanto, existem outras espécies menos populares, que são também plantadas para finalidades de proteção, produção de madeira nobre para produtos de maior valor agregado, conservação de germoplasma, etc. Dentre elas se destacam: *Pseudotsuga menziesii* (Pino-Oregón), *Araucaria araucana* (Araucária), *Fitzroya cupressoides* (Alerce), *Nothofagus pumilio* (Lenga), *Drimys winteri* (Canelo), *Nothofagus dombeyi* (Coigue), *Nothofagus obliqua* (Roble), *Nothofagus alpina* (Rauli), *Populus nigra* (Álamo), *Acacia melanoxylon* (Aromo australiano), etc.

A seguir, selecionamos dentre as diversas publicações (próprias ou apoiadas) e materiais de eventos disponibilizados pela CORMA alguns de alta relevância florestal e industrial e associados aos *Pinus* e às florestas plantadas naquele país. Também algumas publicações institucionais de alta significância também estão lhes sendo apresentadas. Espero que apreciem essa seleção e possam navegar com interesse e obtendo inúmeros novos conhecimentos, que procuramos lhes garimpar nessa seção.

Recomendamos ainda e intensamente que baixem tanto o livro sobre Habitações em Madeira (*Viviendas em Madera*) como o livro sobre plantações florestais, pelo fato de ambos conterem excepcionais conteúdos técnicos.

Aproveitem:

Plantaciones forestales y bosques naturales. Preguntas frecuentes. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 24 pp. Acceso em 25.11.2016:

http://www.corma.cl/_file/material/preguntas-frecuentes/ (em Espanhol)

Plantaciones forestales – Un aporte clave a mitigación de cambio climático. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 16 pp. (2016)

http://www.corma.cl/_file/material/cambio-climatico-libbrillo-2.pdf (em Espanhol)

Plantaciones forestales. Más allá de los árboles. J.A. Prado Donoso. Colégio de Ingenieros Forestales de Chile.. 172 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/libroplantforestales.pdf (em Espanhol)

Qué sabe de las plantaciones forestales chilenas? CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 20 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/folleto_plantaciones.pdf (em Espanhol)

Preguntas y respuestas: experiencia sobre agua y plantaciones forestales. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 30 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/preguntas-y-respuestas-experiencias-sobre-agua-y-plantaciones-forestales.pdf (em Espanhol)

Manejo forestal sustentable. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 12 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/manejo-forestal-sustentable-2.pdf (em Espanhol)

El agua y las plantaciones forestales. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 40 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/el-agua-y-las-plantaciones-forestales.pdf (em Espanhol)

Las plantaciones forestales y su aporte a la recuperación de suelos degradados en Chile. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 16 pp. (2015)

http://www.corma.cl/_file/material/las-plantaciones-forestales/files/downloads/lasplantacionesforestales-corma.pdf (em Espanhol)

Recomendaciones prácticas para los campesinos y silvicultores. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 16 pp. (2013)

http://www.corma.cl/_file/material/recomendacionesparasilvicultores.pdf (em Espanhol)

Manual de silvicultura para pequeños propietarios y familia campesina. . CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 16 pp. (2013)

http://www.corma.cl/_file/material/manual-forestacion-campesina.pdf (em Espanhol)

LIVRO: Manual - La construcción de viviendas en madera. Centro de Transferencia Tecnológica de Madera. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 23 capítulos e 7 anexos. (2013)

<http://www.corma.cl/biblioteca-digital> (Disponível em partes na seção: *F. Construcción en Madera* - em Espanhol)

e

<http://www.cttmadera.cl/2007/03/31/la-construccion-de-viviendas-en-madera/> (Todos os capítulos e anexos em Espanhol)

Manual de diseño, construcción, mantención y monitoreo de tableros de madera tensado. M. Giuliano M.; P. Dechent A.; R. Silva M. Universidad de Concepción. 157 pp. (2011)

<http://www.madera21.cl/wp-content/uploads/2016/11/Manual-de-dise%C3%B1o-construcci%C3%B3n-mantenci%C3%B3n-y-monitorio-de-tableros-de-madera-tensado.pdf> (em Espanhol)

Control de termitas. Centro de Transferencia Tecnológica de la Madera. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 22 pp. (2008)

http://www.corma.cl/_file/material/control-de-termitas-_rev-24-marzo-2008_-biblioteca.pdf (em Espanhol)

Impregnación en pino radiata. Seminario de la Escuela de Arquitectura de la Universidad Católica y la Fundación COPEC-UC. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 36 pp. (2008)

http://www.corma.cl/_file/material/seminario-8-enero-08-biblioteca.pdf (em Espanhol)

e

<http://www.madera21.cl/wp-content/uploads/2016/09/Seminario.-Impregnaci%C3%B3n-del-pino-radiata-en-Chile-2008.pdf> (em Espanhol)

Manual de mantenimiento de la madera en establecimientos educacionales. Centro de Transfêrencia Tecnológica de la Madera. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 83 pp. (2006)

<http://www.cttmadera.cl/wp-content/uploads/2007/04/mantenmaderamineduc.pdf> (em Espanhol)

http://www.corma.cl/_file/material/mantenmaderamineduc.pdf (em Espanhol)

Guide to good practice for wood-frame housing in Chile. CORMA – Corporación Chilena de la Madera. 226 pp. (2006)

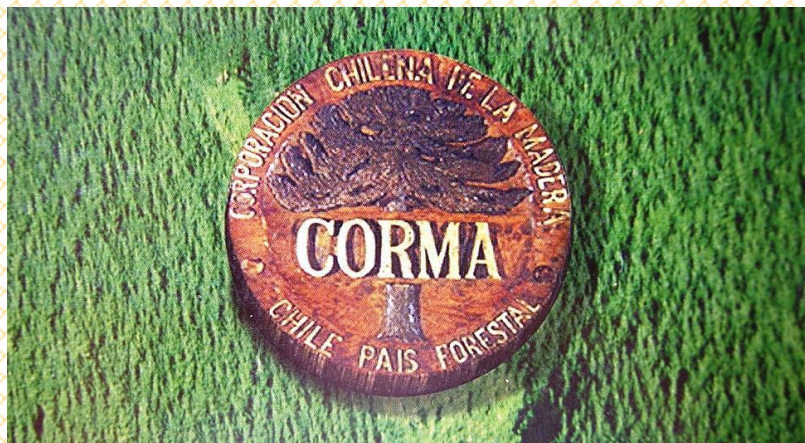
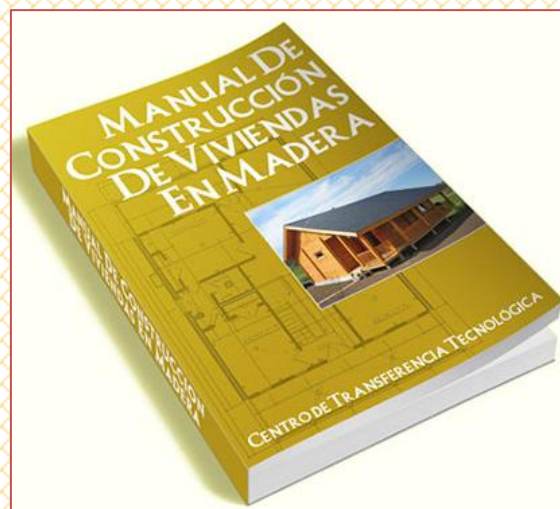
http://www.corma.cl/_file/material/guide-to-good-practice-for-wf-housing-in-chile-aug-17-draft-biblioteca.pdf (Rascunho de documento - em Inglês)

Nueva tecnologia para preservar madera de pino radiata. EcoWood. 13 pp. (SD = Sem referência de data)

http://www.corma.cl/_file/material/nueva-tecnologia-imoregnacion-ecowood-lff-biblioteca.pdf (em Espanhol)

Pino radiata. Compendio de directrices para enseñanza de ingeniería.
Centro de Transferencia Tecnológica. 272 pp. (2003)

<http://www.madera21.cl/wp-content/uploads/2016/11/Compendio-de-directrices-para-ense%C3%B1anza-en-ingenier%C3%ADa.pdf> (em Espanhol)





PinusLetter é um informativo técnico, com artigos e informações acerca de tecnologias florestais e industriais e sobre a Sustentabilidade das atividades relacionadas ao **Pinus** e a outras coníferas de interesse comercial

Coordenação e Redação Técnica - **Celso Foelkel**

Editoração - **Alessandra Foelkel**

GRAU CELSIUS: Tel.(51) 9947-5999

Copyrights © 2012-2016 - celso@celso-foelkel.com.br

A **PinusLetter** é apoiada por uma rede de empresas, organizações e pessoas físicas.

Conheça-os em http://www.celso-foelkel.com.br/pinusletter_apoio.html

As opiniões expressas nos artigos redigidos por **Celso Foelkel** e por outros autores convidados e o conteúdo dos websites recomendados para leitura não expressam necessariamente as opiniões dos patrocinadores, facilitadores e apoiadores.

Caso você queira **conhecer mais sobre a PinusLetter**, visite o endereço <http://www.celso-foelkel.com.br/pinusletter.html>

Descadastramento: Caso você **não queira continuar recebendo** a **PinusLetter**, envie um e-mail de cancelamento para foelkel@via-rs.net

Caso esteja interessado em **apoiar ou patrocinar** a PinusLetter, envie uma mensagem de e-mail demonstrando sua intenção para foelkel@via-rs.net

Caso queira se cadastrar para passar a receber as próximas edições da **PinusLetter** - bem como do **Eucalyptus Online Book & Newsletter**, clique em **Registrar-se**

Para garantir que nossos comunicados cheguem em sua caixa de entrada, adicione o domínio **@abtcp.org.br** ao seu catálogo de remetentes confiáveis de seu serviço de mensagens de e-mail.

