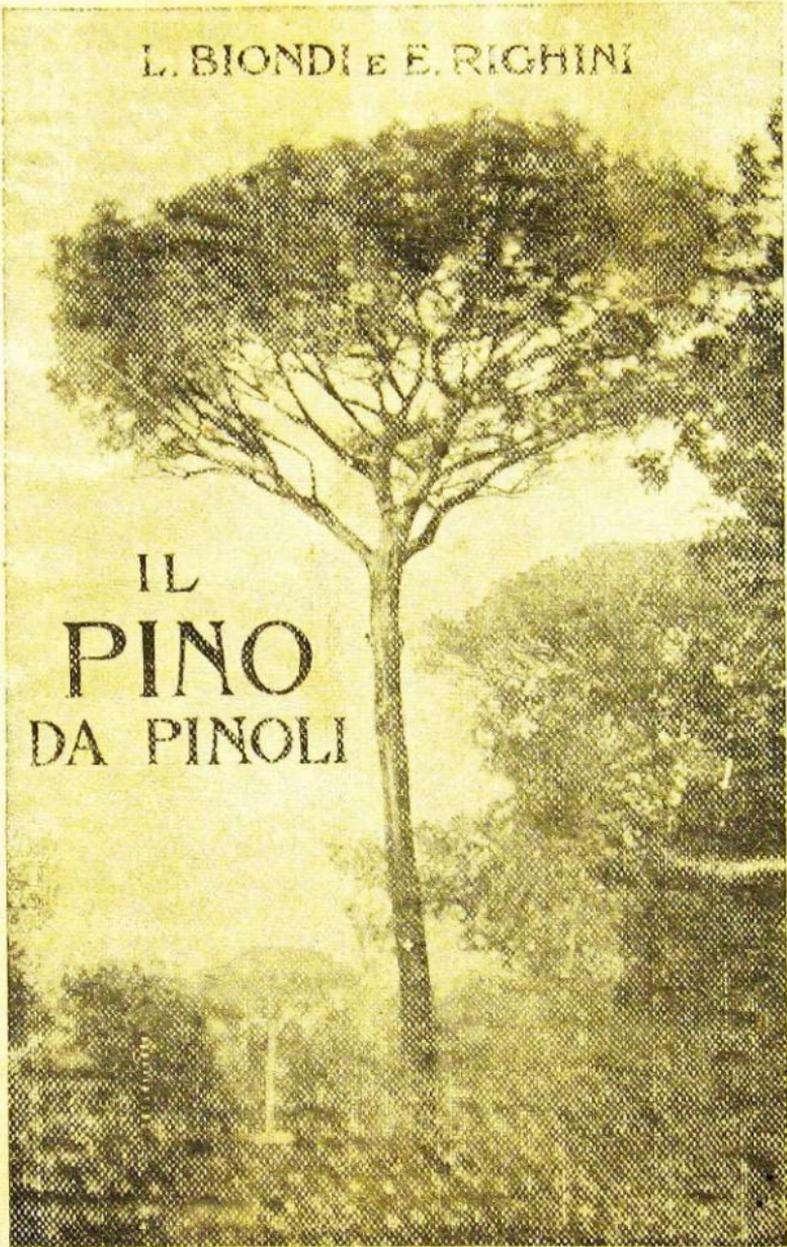


MANUALI HOEPLI

L. BIONDI E E. RIGHINI



IL
PINO
DA PINOLI

MILANO - ULRICO HOEPLI - EDITORE

MANUALI HOEPLI

L. BIONDI e E. RIGHINI

IL PINO

DA PINOLI

Cultura - Prodotti - Industrie

Memoria premiata con Diploma e L. 1000
dalla Reale Accademia Economico-Agraria dei Georgofili di Firenze
in seguito al concorso bandito il 3 marzo 1907

CON 23 INCISIONI



ULRICO HOEPLI

EDITORE LIBRAIO DELLA REAL CASA
MILANO

—
1910

INDICE

Estratto della Relazione della Commissione giudicatrice per il concorso a premio sta- bilito dalla R. Accademia dei Georgofili per una Monografia sul « Pino da Pinoli »	<i>Pag.</i>	IX
Prefazione	»	XI
Cenni Botanici	»	I
Terreno	»	23
Clima	»	35
Moltiplicazione	»	40
Cure culturali	»	50
Raccolto	»	61
Prodotti e loro uso	»	78
Cause nemiche animali	»	89
Cause nemiche vegetali	»	102
Cause nemiche meteoriche	»	117
Spese e rendite del conto culturale	»	119
Considerazioni economico-agrarie	»	136
Spiegazione dei termini locali	»	139
Autori citati e consultati	»	143



PREFAZIONE

Scopo di questo lavoro è di esporre con facili parole il modo pratico per coltivare razionalmente e con sicuro tornaconto il pinus pinea.

Accennato alle generalità botaniche, alle esigenze di clima e di terreno, ci siamo diffusamente intrattenuti nella descrizione delle migliori pratiche concernenti la coltivazione della preziosa conifera, dimostrandone con quella chiarezza che più ci è stato possibile gli elevati risultati economici.

Vi è grande difetto di studi sperimentali e di osservazioni dirette, riguardanti le pinete da frutto, dimodochè malgrado le imperfezioni ed i difetti che può avere questo lavoro, esso viene certamente a riempire una lacuna nella nostra letteratura forestale, poichè i dati che ivi si raccolgono, sono, eccettuato per quelli ove è dichiarato altrimenti, il risultato di osservazioni dirette fatte da noi stessi personalmente in una vasta pineta del litorale Toscano.



13. P. VOGLINO. — *Patologia Vegetale. Nuova Enciclopedia Agraria*. Torino.
14. O. COMES. — *Botanica Generale ed Agraria*. Napoli 1889.
15. L. PETRINI. — *Studi sulla produzione forestale*. Firenze 1898.
16. R. TARUFFI. — *Studi sulla produzione cedua Forestale*. Firenze 1904.
17. G. CARUSO. — *Agronomia*. Torino.
18. MONTANARI e BUFALINI. — *Agronomia*. Napoli 1907.
19. V. NICCOLI. — *Economia Rurale ed Estimo*. Nuova Enciclopedia Agraria 1898.
20. A. MUZZI. — *Stima dei Fondi Rustici*. Napoli 1895.
21. G. ARCANGELI. — *Sul pinus pinea (L) Var. Fragilis*. Roma 1900.
22. G. ARCANGELI. — *Ancora sul pinus pinea (L) Var. Fragilis*. Atti del congresso dei naturalisti Italiani. Milano 1907.
23. E. GUICCIARDINI. — *Un bosco ceduo in Toscana*. Firenze 1896.
24. F. SESTINI. — *Chimica Agraria*. Pisa 1896.
25. SELMI. — *Enciclopedia chimica*. Torino 1874.
26. R. F. SOLLA. — *Ein Tag in Migliarino. Separat-abdruck aus der «Oesterreich. botan. Zeitschrift»*. Jahrgang 1889. Nr. 2.

