

d'Europa e su di esso convergevano gli sforzi di una eletta schiera di botanici e di agrari. Sperimentando parecchie sostanze e formule diverse, circa una ventina, il Cuboni venne alla conclusione che, nella lotta contro la peronospora, i migliori risultati si avevano col latte di calce e con la poltiglia bordolese. Della poltiglia bordolese Egli propose quella formula ridotta all'1% che, sotto il nome di « formula Cuboni », è ancor oggi la più usata; del latte di calce, che aveva suscitato vivaci discussioni, egli fu strenuo difensore in accurate pubblicazioni, e durante la crisi del solfato di rame nel periodo bellico recente Egli non esitava a consigliarlo ancora come efficace rimedio sussidiario, sfidando i sorrisi ironici di molti increduli. Eppure, proprio di questi giorni — il Cuboni non potè averne notizia — si legge in giornali agrari francesi l'ipotesi, forse prematura ma tuttavia meritevole di considerazione, che l'efficacia della poltiglia bordolese non sia dovuta al rame ma all'acido solforico od alla calce!

Oltre agli studi sulla peronospora, tra i quali deve ricordarsi anche la scoperta e la illustrazione della « forma larvata », sono di questo primo periodo alcune ricerche sulla formazione dell'amido nelle foglie della vite e gli studi sui micromiceti e sui batteri delle cariossidi di granoturco in rapporto alla pellagra: argomento allora molto discusso e sul quale ancora oggi non è forse detta l'ultima parola.

*
* *

La particolare competenza dimostrata dal Cuboni negli studi fitopatologici compiuti presso la Scuola di Conegliano aveva ormai segnata la sua carriera scientifica. E quando, nel 1887, venne istituita in Roma la R.^a Stazione di Patologia vegetale per lo studio delle malattie della piante e dei loro rimedi, Egli ne ebbe subito, in seguito a concorso, la direzione.

A questo Istituto, che ben può dirsi sua creazione, il Cuboni dedicò, fino all'ultimo giorno di sua vita, tutta la sua feconda attività e la sua geniale intelligenza, dandogli un'impronta del tutto personale e facendone, pur con mezzi inadeguati, un modello del genere, che ci fu per lunghi anni invidiato da altre nazioni.

Lo spazio non mi consente qui di ricordare tutte le pubbli-