

QL  
461  
S678R  
ENT

SOCIETÀ ENTOMOLOGICA ITALIANA. FIRENZE.

Adunanza del 26 dicembre 1875.

p.3-8

257295

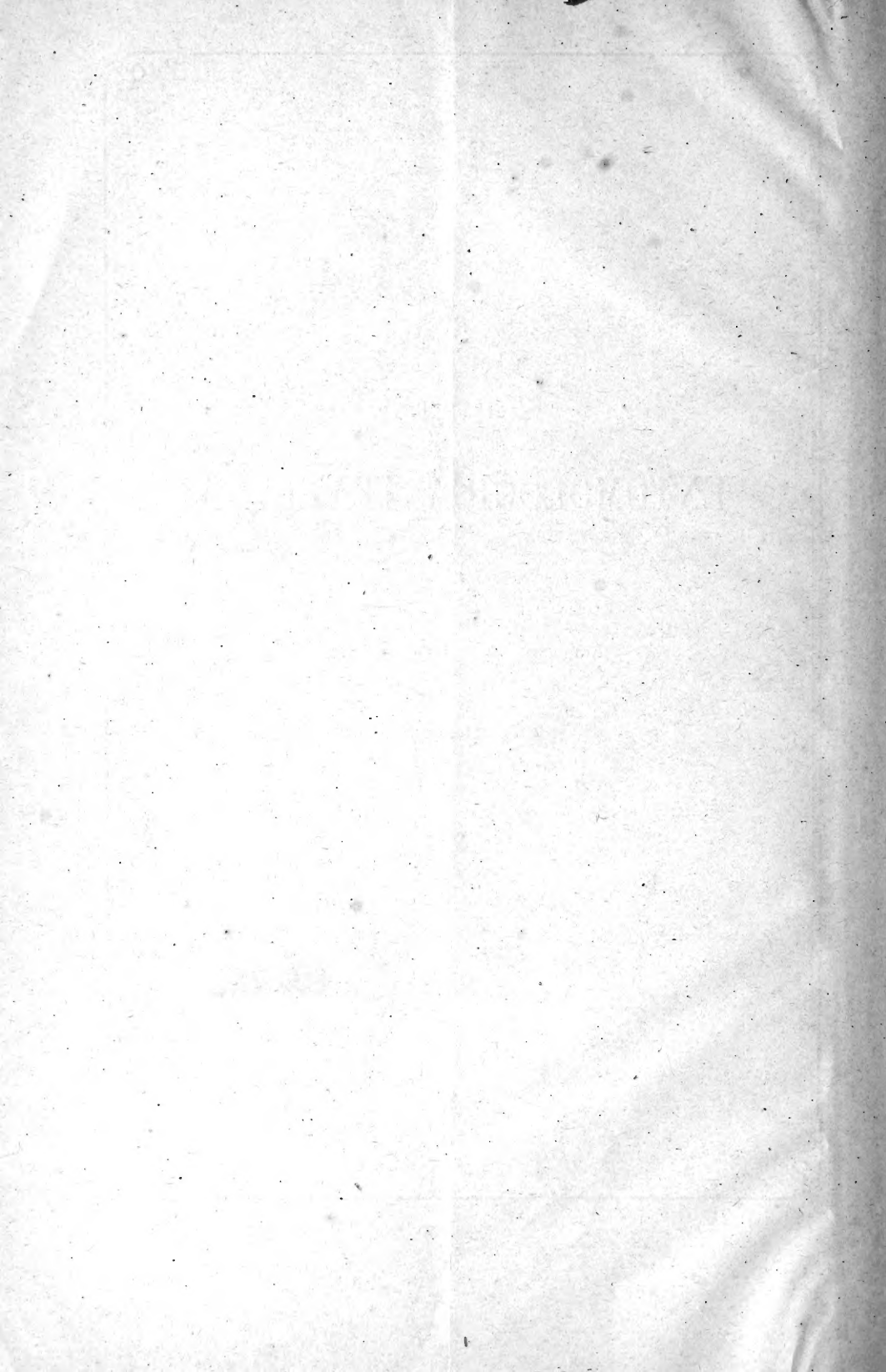


SOCIETÀ  
ENTOMOLOGICA ITALIANA

---

Adunanza del 26 Dicembre 1875.







QL  
461  
S678  
ENT

# SOCIETÀ ENTOMOLOGICA ITALIANA

---

*Meeting*  
(Adunanza del 26 dicembre 1875)



---

---

*Adunanza del 26 Dicembre 1875*

Il Prof. Targioni annunzia con un discorso alla società lo stabilimento di una Stazione di Entomologia Agraria posta in Firenze presso il R. Museo di Fisica e sotto la sua direzione, esponendo insieme la parte avuta da esso nel secondare il pensiero sorto nel Ministero e più volte ripreso in proposito.

Imponendosi egli in ogni proposta la più stretta riserva quanto ai particolari del luogo e delle persone che potessero essere designate per questa nuova istituzione, si è però preoccupato dell'idea che essa dovesse riuscire tanto vantaggiosa alla pratica dell'agricoltura, quanto essenzialmente ispirata da un concetto scientifico negli atti suoi e quindi profittevole alla scienza.

Ha cercato se vi fossero esempi da imitare in altri paesi, ed eccettuato uno che forse si ha realmente in America, non ne trovò altri ma vide però che in Europa, lo stato della cultura generale intorno alle cose naturali, il numero delle scuole agrarie, e la direzione di queste, fanno sì che se l'istituto manca, si hanno però in assai larga mano sparsi gli elementi che possono valere per lui.

E discorrendo della stazione e degli atti per essa possibili avverte che per quanto questa venga per gli ordini dati ad essere assai più ristretta di quello che in un primo disegno fosse stata concepita, dovrà prima di tutto tener di mira i fatti pratici pei quali è specialmente ordinata, e che denunziati in modo empirico dagli interessati o più scientificamente raccolti e investigati da uomini di studio e illustrati anco con pubblicazioni da loro, saranno sempre il soggetto principale delle sue occupazioni.

Degli ultimi, la Stazione naturalmente farà il miglior conto; gli altri procurerà con suggerimenti e consigli di condurre al punto di mettere in chiaro la loro natura, le circostanze sotto le quali si mostrano, per conferire anco ad essi valore di elemento razionale e di scienza; dato poi su questi specialmente quel parere pratico che sia possibile e più vantaggioso per gli agricoltori, gli coordinerà con quelli già più o meno conosciuti nella pratica e nella scienza per dedurne le più naturali attinenze, che dichiarate gioveranno alla pratica stessa in altro modo, e potranno d'altronde servire alla storia scientifica degli insetti da cui dipendono.

Ma la stazione, senza astenersi dal prender parte diretta allo studio dei fatti agrari dentro un raggio più o meno esteso, potrà istituire studi propri sulle specie degli insetti comuni per investigare le condizioni di esistenza, abitudini, fenomeni, rapporti biologici di ogni specie; dal ch  se la scienza potrà sperare qualche aumento, la pratica avr  notizie che a tempo e luogo daranno luce ad avvenimenti successivi di immediato interesse per lei.

Cos  la stazione, istituto centrale ma non centralizzatore, non assorbente, non esclusivo; istituto di pratico studio ma guidato dalla ragione scientifica, appoggiato a un grande istituto di studi scientifici com'  il Museo, potr  corrispondere alla scienza da un lato e dall'altro all'intento pratico speciale pel quale   fondato.

Il prof. Cavanna propone, si voti un plauso al Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio per la istituzione di uno stabilimento il quale senza dubbio alcuno recher  non lievi vantaggi alla scienza.

Il socio Marchese Niccol  Ridolfi dichiara astenersi dal votare perch  nella sua qualit  di Consigliere Provinciale si era opposto, circa due anni fa, innanzi al Consiglio all'invito fatto dal Governo affinch  la Provincia prendesse parte alla spesa occorrente pel mantenimento della Stazione Entomologica agraria, e ci  perch  egli ritiene che, in generale, non spetti al governo la iniziativa di imprese le quali possono essere promosse da privati o da societ , e tanto pi  si era opposto perch  egli socio della Societ  Entomologica Italiana che ha sede in Firenze, riteneva nulla di pi  n  di meglio avrebbe potuto fare la nuova istituzione, di quello che pel suo scopo avrebbe fatto la esistente Societ  Entomologica italiana della quale il Ministero d'Agricoltura, Industria e Commercio



avrebbe potuto tenere conto e valersi in ogni occasione, senza incontrare altra spesa. Per queste ragioni è dolente di non potere associarsi ed approvare la proposta fatta dal Segretario degli atti prof. Cavanna.

Il Prof. Stefanelli dice ch'egli pure si asterrà dal votare la proposta del Prof. Cavanna perchè con vivissimo rincrescimento gli sembra che il R. Ministero di Agricoltura e Commercio nell'istituire in Firenze la Stazione non abbia tenuto quel conto della nostra Società che essa meritava, e che quasi abbia voluto darle una pubblica dimostrazione di sfiducia. Fa osservare che la medesima, fedele al disposto dell'articolo 1° dello Statuto sociale, si è sempre occupata con amorosa premura degli studi di entomologia applicata, massime all'agricoltura, come si può facilmente riscontrare esaminando i sette volumi del *Bullettino* dati in luce ed i processi verbali delle adunanze generali. Rammenta in fine che ciò non era al certo ignorato dal R. Ministero di Agricoltura e Commercio il quale, anche di recente ebbe motivo di consultare per cose di pratica applicazione la Società Entomologica Italiana, chiedendole un rapporto intorno alla *Doriphora decemlineata*; rapporto che con molta diligenza e sollecitudine fu composto e spedito.

Il prof. Targioni, appena aperta una discussione sulla proposta Cavanna, ha dichiarato di astenersi dal votare.

Poi uditi i propositi del marchese Ridolfi e del prof. Stefanelli, fa osservare al primo che la parte generale della sua tesi, fors'anco fuori della portata della discussione presente, vera in qualunque modo come principio generale, non può adattarsi alla pratica senza modificarsi, come appunto si modificano tutti i principii di simile natura per entrare nel campo delle cose reali.

Nell'accomodarla poi come vorrebbe il marchese Ridolfi alla Società entomologica, per contrapporre questa alla Stazione di entomologia agraria, egli non crede che nessuna Società simile potrebbe mai convertirsi nella prima secondo le vedute di un'amministrazione governativa. E poichè questo quadra al prof. Stefanelli, il quale ricorda lo Statuto della Società entomologica, e quel che essa ha fatto di entomologia agraria, risponde, che dell'operato della Società in questo senso sa egli pur qualche cosa, facile a ritrovarsi nei volumi del *Bullettino* dallo stesso prof. Stefanelli citati. Ma così

facendo la Società non può mutare la natura della istituzione, il cui fine è di studiare largamente, liberamente, senza obbligo o vincolo alcuno, e non fa nulla di più di tutte le Società entomologiche, o meglio di tutte le Società scientifiche; le quali non si turbano minimamente delle istituzioni che per opera di privati o di governo sorgano intorno a loro, per occuparsi di uno stesso soggetto ma con fine e con modi diversi.

La pretesa dimostrazione di sfiducia del Ministero verso la Società non esiste pertanto, ed egli avrebbe saputo in caso diverso rilevarla, certo anco di ottenere per la Società ogni desiderabile soddisfazione.

Nel caso della *Doryphora* il Ministero interrogò la Società entomologica e tutte le Associazioni agrarie del regno e le proposte e i pareri furono portati innanzi al Consiglio Superiore di Agricoltura, ma da questo non discende punto la conseguenza del prof. Stefanelli per le ragioni dette di sopra e per molte più che sarebbe inutile di mettere avanti.

I rapporti del R. Ministero colla Società entomologica (e il prof. Stefanelli lo sa al pari dei colleghi che trattano gli affari sociali) sono stati sempre pieni di delicati riguardi, e di non poco vantaggio, ed egli (il Targioni), che ha pure avuto qualche parte nello stabilirli, sarà lietissimo di contribuire a mantenerli, come per quanto è in lui come Direttore della Stazione di Entomologia, farà che sieno quelli della Stazione stessa colla Società.

La comunicazione da esso fatta col suo discorso fu appunto ispirata e da riverenza per la Società e da questo pensiero, senza prevedere la proposta Cavanna e le opposizioni ad essa fatte, alle quali per ufficio e per convinzione doveva rispondere.

Dopo non breve ulteriore discussione nella quale vengono chiarite le idee ed i principii suesposti ed alla quale prendono parte oltre ai proff. Targioni e Stefanelli e marchese Ridolfi anche i professori Marchi e Cavanna, la Società approva il seguente ordine del giorno redatto da quest'ultimi

« La Società considerando l'interesse che può venire agli studi  
 « entomologici in Italia dalla Stazione entomologico-agraria deli-  
 « bera applaudire al Real Ministero d'Agricoltura, Industria e  
 « Commercio che testè di propria iniziativa ne decretava la fon-  
 « dazione. »

Il vicepresidente prof. Stefanelli comunica alcune notizie intorno allo abbondantissimo sviluppo della larva della *Gnophria quadra* Linn. avvenuto nel settembre in prossimità di Castelfiorentino, e sui timori che quella comparsa aveva suscitati nei proprietari ed agricoltori del luogo.

Aggiunge però che i timori medesimi erano del tutto infondati imperocchè mentre la larva della *Gnophria* suol dimorare durante il giorno sulle foglie degli olmi e di altre piante non si nutre di quelle, ma bensì dei licheni che vegetano sui tronchi degli alberi stessi talchè va considerata piuttosto come insetto giovevole che come nocivo all' agricoltura.

Fa per ultimo avvertire che il copiosissimo sviluppo dell'insetto del quale ha preso a parlare è un fatto non peranco annunziato da altri nel nostro paese, mentre anzi egli non era peranco riuscito a trovare la *Gnophria quadra* in Toscana sebbene ne avesse fatta ricerca per molti anni.

Annunzia quindi che nella primavera del corrente anno gli avvenne di trovare sui colli fiesolani più esemplari benissimo caratterizzati di *Pieris Ergane* Hüb. e che nell'estate seguente potè fare copiosa preda di molti ♂ ♂ e ♀ ♀ della *Pieris rapae* var *Mannii* Mey (nuova per l'Italia) i quali per alcuni rispetti sono anche più belli, massime le ♀ ♀, di quelli che comunemente si trovano in Dalmazia ed in Grecia. Dice inoltre che tanto tra essi, quanto fra gl'individui di *Pieris Ergane* Hüb., egli possiede buon numero d'individui con caratteri intermedi, in guisa che distribuendoli in serie riesce quasi insensibile, per via di gradual modificazioni, il passaggio dalla *Pieris Ergane* Hüb., alla *Pieris rapae* var *Mannii* Mey e da questa alla *Pieris rapae* tipica; laonde conclude esternando il dubbio che le tre *Pieris* menzionate possano rappresentare tre forme di una medesima specie, ovvero che sia frequente il caso di ibridi connubi tra la *P. Ergane* e la *P. rapae* tipica con produzione d'individui aventi caratteri prossimi ora a quelli dell'una ora a quelli dell'altra. Ma a risolvere sicuramente la questione egli spera di poter fare nella prossima buona stagione accurate indagini sulle rammentate *Pieris* allo stato larvale.

Presenta in fine alcuni esemplari di *Plusia Ni* Hüb raccolti nell'autunno decorso presso Fiesole, notando che da lungo volgere di

anni tale specie (rammentata dal Godart nel 1829 come assai frequente nei dintorni di Firenze) non era più stata nè dall' esponente nè da altri rinvenuta nelle campagne adiacenti alla detta città.

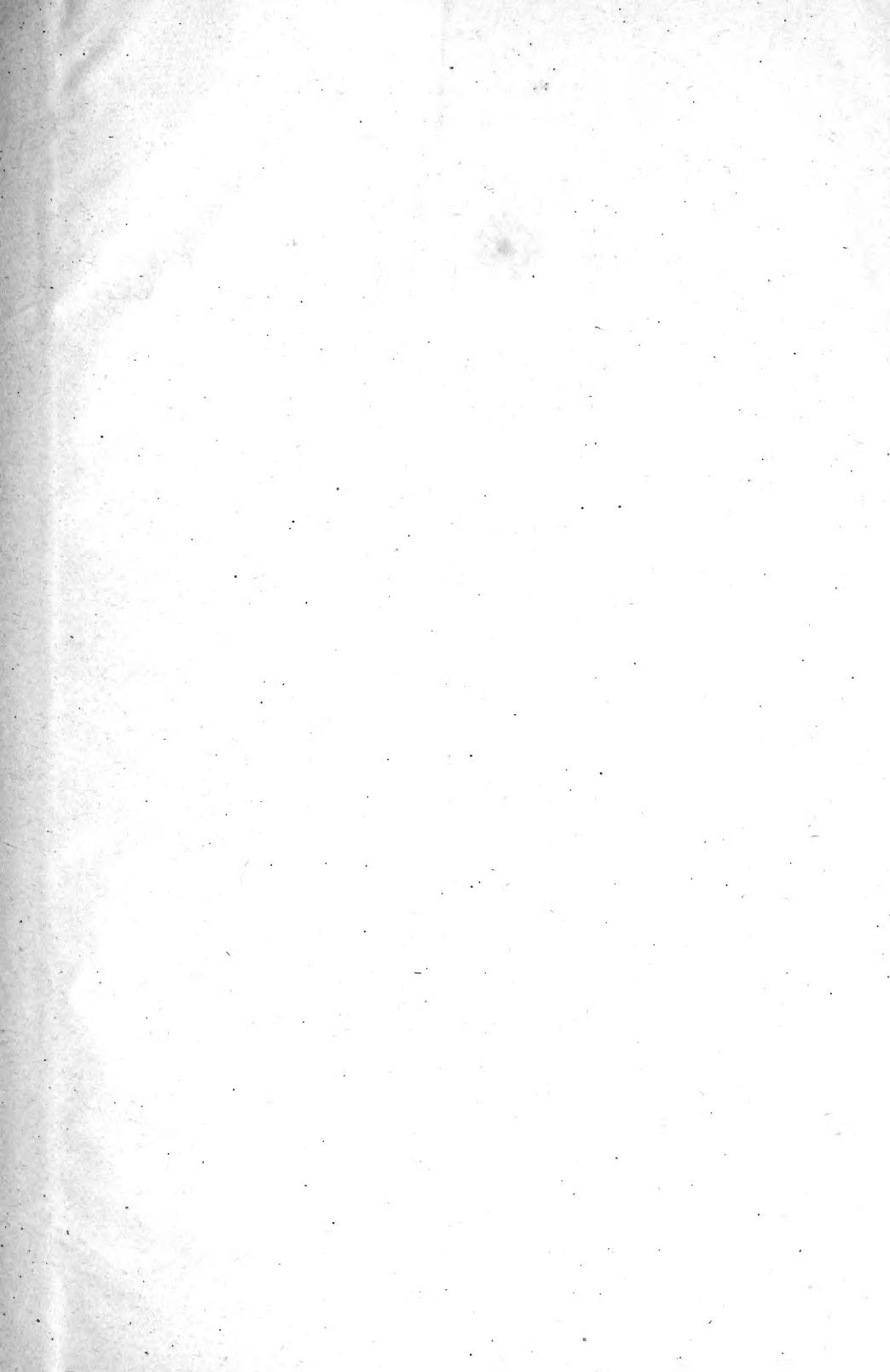
Il prof. Cavanna espone sommariamente una sua memoria sul *Latrodectus malmignathus* o ragno volterrano ch'egli, mercè la cordiale ospitalità offertagli dai signori Biondi di Firenze nei loro tenimenti di Castelfalfi e della Striscia, potè studiare prima sui luoghi e poscia, avendone molti raccolti e conservati vivi, nel proprio laboratorio.

Il prof. Cavanna tessè la storia del *Latrodectus*, rivendicò, con l'aiuto di documenti, al prof. Ottaviano Targioni buona parte della memoria inserita dal dott. Luigi Toti nel VII vol. degli Atti dell' Accademia dei Fisiocritici di Siena. Descrisse in seguito brevemente il ragno malefico e le sue abitudini, e rese conto in ultimo delle sperienze da lui condotte su molti piccoli uccelli, piccioni e conigli allo scopo di provare la forza e la natura del veleno. Il quale è veramente sottile e potentissimo perchè tutti gli animali summenzionati in breve tempo morirono. Detto dei sintomi della malattia cagionata dal morso del *Latrodectus* concluse dichiarando avrebbe moltiplicate nella buona stagione, e prima di pubblicare la sua memoria negli Annali del Museo, le sperienze, continuando lo studio; e di questo come di quelle avrebbe tenuto poi parola alla Società.

Il prof. Stefanelli, al quale il prof. Targioni aveva ceduto la Presidenza perchè costretto a recarsi altrove, in seno ad altro sodalizio scientifico, invita il prof. Cavanna a fornire per inserirlo nel Bullettino della Società un sunto delle cose dette.

L'ora essendo assai tarda il Presidente scioglie l' adunanza, malgrado non sia esaurito l' ordine del giorno il quale recava oltre ad una comunicazione del prof. Cavanna sui nidi degli Aranei e specialmente sul nido della *Nephila fasciata* Fabr, ed una memoria del Dott. Andrea Batelli sovra alcune speciali produzioni dermiche nei Costacei, anche altre diverse comunicazioni scientifiche.

---





# RIVISTA SCIENTIFICO-INDUSTRIALE

compilata

DA

**GUIDO VIMERCATI**

## Condizioni di Associazione

La *Rivista Scientifico-Industriale* esce una volta al mese. — Associazione per un anno: Italia lire **7**; Altri stati d'Europa lire **9**; America **10** (anticipate). L'associazione è annua e s'intende rinnovata per chi non l'ha disdetta un mese prima della scadenza. — Le associazioni si ricevono presso la **Tipografia Editrice della Gazzetta d'Italia, via del Castellaccio 6, Firenze.**

.....  
**Prezzo: L. UNA**  
.....

## PAMPHLET BINDERS

This is No. 1524  
also carried in stock in the following sizes.

	HIGH	WIDE	THICKNESS		HIGH	WIDE	THICKNESS
1523	9 inches	7 inches	$\frac{3}{4}$ inch	1529	12 inches	10 inches	$\frac{1}{2}$ inch
1524	10 "	7 "	"	1530	12 "	9 $\frac{1}{4}$ "	"
1525	9 "	6 "	"	1532	13 "	10 "	"
1526	9 $\frac{1}{4}$ "	7 $\frac{1}{2}$ "	"	1533	14 "	11 "	"
1527	10 $\frac{1}{2}$ "	7 $\frac{3}{4}$ "	"	1534	16 "	12 "	"
1528	11 "	8 "	"				

Other sizes made to order.

MANUFACTURED BY  
LIBRARY BUREAU

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 01269 6464