

DANTE FAGGIOLI

Tecnico del R. Istituto di Entomologia di Bologna

## Un nuovo metodo per fare aderire stabilmente ai cartoncini gli Insetti a tegumento levigato.

Trovata la maniera di preparare a secco le larve dei Microinsetti <sup>(1)</sup>, restava da risolvere un altro piccolo problema, quello di fare aderire stabilmente ai cartoncini le larve stesse, che naturalmente, date le loro dimensioni, non possono essere montate come le altre di maggior grandezza.

Feci ripetute prove usando le più svariate sostanze accollanti, come colla di farina di grano, colla forte, gomma arabica, Resina indiana, Secotina, Gehalit, Tutticol, Syndetikon, ecc. ma senza ottenere alcun risultato pratico. A sostanza essiccata, prima o poi, in seguito ad una tenue scossa, od anche indipendentemente da qualsiasi azione, l'insetto finiva con lo staccarsi e col cadere sul fondo della scatola.

Pensai allora di provare il *Liquido di Faure*, ben noto in microscopia, e riuscii perfettamente nell'intento. Non solo le piccole larve, i Coleotteri a tegumento levigato, i semi, ecc. rimangono stabilmente aderenti al supporto, ma il liquido stesso non lascia quasi alcuna traccia della sua presenza, e permette quindi una buona preparazione anche dei Microinsetti più delicati come gli Imenotteri *Afelinidi*, *Encirtidi*, *Tricogrammidi*, *Mimaridi*, ecc.

Ho creduto bene rendere pubblico quanto sopra perchè ne approfittino coloro che lo crederanno opportuno.

---

<sup>(1)</sup> Faggioli D. - *Nuovo apparecchio per soffiare le piccole larve di Insetti*. Boll. Lab. Entom. Bologna, IV, 1931, pag. 18, 1 fig.