

ATTI
DELLA
SOCIETÀ DEI NATURALISTI
DI MODENA

Serie III - Vol. XII - Anno XXVII.

1892

IN MODENA
PRESSO G. T. VINCENZI E NIPOTI
Tipografi-Librari sotto il Portico del Collegio

1893.

L. PICAGLIA

MOLLUSCHI DEI DINTORNI DI GINEVRA

Il sig. Claudio Castelfranco sulla fine dell'autunno di questo anno ha soggiornato per qualche tempo a Ginevra e nei suoi dintorni; in quest'occasione egli ha raccolto una copiosa serie di Molluschi, in massima parte terrestri, i quali ha regalati all'Istituto Zoologico della R. Università di Modena. Di questa collezione io pubblico il catalogo corredandolo di alcune note relative al *habitat* delle singole specie.

Hyalinia (*Vitrea*) **diaphana** Stud.

Jonction Rhône et Arve (Dintorni di Ginevra); fra le erbe dei prati.

Hyalinia (*Zonitoides*) **nitida** Müll.

Jonction Rhône et Arve (Dintorni di Ginevra); fra le erbe dei prati.

Hyalinia (*Polita*) **glabra** (Stud.) Fer. — var. **barrandi** Moq. Tand.

Raccolta in un Giardino di Ginevra; sotto un tapeto d'edera.

Hyalinia (*Polita*) **draparnaudi** Beckst.

Giardini di Ginevra sotto un tappeto d'edera; Jonction Rhône et Arve fra le erbe dei prati.

Helix (*Pyramidula*) **rupetris** (Stud.) Drap.

Giardini di Ginevra; Jonction Rhône et Arve; sui sassi e sulle roccie.

Helix (*Patula*) **rotundata** Drap.

Giardini di Ginevra; Montreux; nelle fessure dei muri in luogo umido all'ombra.

Helix (*Vallonia*) **pulchella** Müll.

Giardini di Ginevra; Jonction Rhône et Arve; Berna; fra le erbe.

Helix (*Trigonostoma*) **obvoluta** Müll.

Petit Salève [600^m]; sotto i sassi in un faggeto.

Helix (*Chilotrema*) **lapidica** Linn.

Giardini di Ginevra; Jonction Rhône et Arve; Grand Salève [1000^m]; sui muri.

Helix (*Trichia*) **hispida** Linn.

Giardini di Ginevra; Bellevue (Dintorni di Ginevra); Jonction Rhône et Arve; sui muri.

Helix (*Euomphalia*) **strigella** Drap.

Ginevra; praterie.

Helix (*Monacha*) **incarnata** Müll.

Petit Salève; sui sassi; Giardini di Ginevra fra le posature dei rigagnoli e dei fossati.

Helix (*Higromia*) **cinctella** Drap.

Giardini di Ginevra; fra le erbe, sui fiori nei luoghi umidi.

Helix (*Arianta*) **arbustorum** Linn.

Zurigo; sopra un muro.

Helix (*Eulota*) **fruticum** Müll.

Giardini di Ginevra; sulle siepi nei luoghi freschi ed ombrosi.

Helix (*Striatella*) **unifasciata** Poir.

Jonction Rhône et Arve; Berna; nelle praterie.

Helix (*Helicella*) **ericetorum** Müll.

Jonction Rhône et Arve; nelle praterie; Berna; nelle praterie coll' *H. unifasciata*.

Helix (*Tachea*) **hortensis** Müll.

Petit Salève; sopra una roccia calcare.

Helix (*Tachea*) **nemoralis** Müll.

Giardini di Ginevra; nelle siepi.

Helix (*Tachea*) **sylvatica** Drap.

Giardini di Ginevra; nelle siepi.

var. **alba**.

Petit Salève; sopra una roccia calcare accoppiata coll' *H. hortensis*.

Helix (*Pomatia*) **pomatia** Linn.

Petit Salève; sulle rocce calcari.

Buliminus (*Napaeus*) **obscurus** Müll.

Ginevra; Jonction Rhône et Arve; Petit Salève; sotto i sassi in località fresche.

Pupa (*Torquilla*) **avenacea** Brug.

Ginevra; Montreux; sui muri freschi.

Pupa (*Torquilla*) **frumentum** Drap.

Jonction Rhône et Arve; sotto i sassi, fra le erbe.

Pupa (*Torquilla*) **secale** Drap.

Jonction Rhône et Arve; sotto i sassi fra le erbe in compagnia colla precedente.

Pupa (*Pupilla*) **muscorum** Müll.

Petit Salève; Berna; fra i muschi. Jonction Rhône et Arve; fra i muschi e le erbe sotto i sassi colla *P. secale*.

Pupa (*Pupilla*) **sterri** Voit. — var. **alpicola** Ch.
Ginevra; fra i muschi.

Clausilia (*Marpessa*) **fimbriata** (Muhl.) Rm.
Montreux; sui muri, fra i muschi.

Clausilia (*Kuzmicia*) **parvula** Stud.
Giardini di Ginevra; Jonetion Rhône et Arve; Montreux;
Berna; sui muri, fra i muschi. Petit Salève; sui muri e sulle
rocce fra i muschi.

Clausilia (*Kuzmicia*) **dubia** Drap.
Bellerive; Giardini di Ginevra; come la precedente.

Clausilia (*Pivostoma*) **ventricosa** Drap.
Bellerive; come le precedenti.

Cionella (*Zua*) **lubrica** Müll.
Giardini di Ginevra; fra i fiori e le erbe nei luoghi freschi
in compagnia dell' *H. cinctella*. Berna; luoghi freschi fra i fiori e
le erbe.

Succinea (*Neritostoma*) **putris** Linn.
Montreux.

Succinea (*Amphibina*) **pfeifferi** Rossm.
Lago e Vasche nei Giardini di Ginevra.

Limnaea (*Lymnaeus*) **stagnalis** Linn.
Nella vasca di un giardino di Ginevra; nelle acque dei
canali e delle vasche; anche nel Lago di Ginevra.

Limnaea (*Gulnaria*) **auricularia** Linn.
Bellerive sul Lago di Ginevra.

Limnaea
Nella vasca di un Orto botanico dove erano piante acquatiche.

Limnaea (*Gulnaria*) **peregra** Müll.

Bois de la Bâtie: in uno stagno.

Limnaea (*Limnophysa*) **palustris** Müll.

Giardini di Ginevra; nelle vasche e nei fossati come del resto sono state trovate generalmente le *Limnaea*, i *Planorbis* e le *Physa*.

Limnaea (*Fossaria*) **trunculata** Müll.

Montreux.

Physa (*Nauta*) **hypnorum** Linn.

Lago e Giardini di Ginevra; Bellerive; Montreux.

Planorbis (*Tropidiscus*) **carinatus** Müll.

Lago e Giardini di Ginevra.

Planorbis (*Gyraulus*) **albus** Müll.

Giardini di Ginevra.

Ancylus (*Ancylastrum*) **fluviatilis** Müll.

Giardini di Ginevra; Bellerive; sopra i sassi appena coperti dalla acqua corrente.

Pomatias (*Personatus*) **septemspiralis** Raz.

Jonction Rhône et Arve; Bellerive; Petit Salève; sotto i sassi.

Cyclostoma (*Ericia*) **elegans** Müll.

Cogny; sul terreno sottostante ad una siepe

INDICE

DELLE MATERIE CONTENUTE IN QUESTO VOLUME

Elenco dei soci della Società dei Naturalisti di Modena	Pag. in
Rendiconto delle adunanze	v
Adunanza Ordinaria del 16 Aprile 1893	ix
Adunanza Ordinaria del 13 Giugno 1893.	xi
Adunanza Ordinaria del 10 Dicembre 1893.	xiii
L. PICAGLIA. — Cenni storici dell' Istituto Anatomico-Zoologico della R. Università di Modena 1776-1893	1
D. PANTANELLI. — Appunti per servire alla storia dell' Istituto di Geologia e Mineralogia della R. Università di Modena 1882-1892.	65
— Sopra un piano del Nummulitico superiore nell' appennino modenese	81
I. NAMIAS. — Contributo allo studio di alcune rocce d' Abissinia	87
L. PICAGLIA. — Foraminiferi del Mediterraneo e del Mar Rosso dragati nella campagna idrografica della R. Nave « Scilla » nel 1891-92	95
G. MAZZETTI. — Echini del Mar Rosso dragati nella campagna idrografica della R. Nave « Scilla » nel 1891-92.	100
G. OLIVI. — Contributo allo studio della fauna entomologica locale — Rincoti del Modenese — Elenco sistematico-comparativo	101
L. PICAGLIA. — Foraminiferi dei Saggi di Fondo dragati nel viaggio di circumnavigazione della R. Nave « Vettor Pisani » comandante G. Palumbo negli anni 1882-85.	152
V. CAPANNI. — Spiegazione di un quadro meteorico.	156
D. PANTANELLI. — Zona miocenica a radiolarie dell' Appennino settentrionale e centrale	161
L. PICAGLIA. — Contributo alla fauna malacologica dell' Appennino Emiliano — Molluschi viventi nel territorio del Frignano	174
— Molluschi dei dintorni di Ginevra	188
D. PANTANELLI. — Contributo alla geologia dell' Appennino Modenese — Sopra una recente pubblicazione del prof. Sacco sull' Appennino dell' Emilia	193
C. CHISTONI. — Sull' applicazione del magnetometro dei seni alla determinazione del coeff. medio di temperatura dei magneti	209
A. DEL RE. — Costruzione delle 16 rette d' una superficie del 4.° ordine a conica doppia e dei 5 relativi coni di Kummer.	234
G. MAZZETTI. — Catalogo degli Echini del Mar Rosso e descrizione di Sp. n.	238