

FABIO TERZANI, FABIO CIANFERONI, FILIPPO FABIANO,
GIUSEPPE MAZZA, CINZIA MONTE, FRANCESCA ZINETTI & CELIA BALLERINI

**COLEOTTEROFAUNA DELLA PROVINCIA DI PRATO (TOSCANA):
ELENCO PRELIMINARE
(Coleoptera)**

Riassunto. Sono elencati 442 taxa (specie e sottospecie) raccolti nella Provincia di Prato. *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758) e *Cerambyx cerdo* Linnaeus, 1758 2 risultano specie protette dalla Direttiva Habitat CEE /92/43, 13 taxa sono protetti dalla Legge Regionale toscana 56/2000 e 14 sono presenti nel Libro Rosso degli insetti della Toscana.

Abstract. *The Coleopterofauna of Prato Province (Tuscany): preliminary checklist (Coleoptera).* 442 taxa collected in the Prato Province (Tuscany) are listed. *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758) and *Cerambyx cerdo* Linnaeus, 1758 are protected species by Habitat Directive CEE /92/43, 13 are protected taxa by Tuscan regional law 56/2000 and 14 are included in the Red Book of Tuscan Insects.

Key words. Prato, Tuscany, Coleoptera, protected species.

Introduzione

Questa ricerca è il frutto di una collaborazione tra l'Amministrazione Provinciale di Prato e il Museo di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Firenze volta a riassumere e incrementare le conoscenze sulla biodiversità nel territorio pratese (CIANFERONI *et al.*, 2010).

Le conoscenze sulla coleotterofauna della provincia di Prato sono attualmente limitate ad alcune specie troglobie dei Monti della Calvana (Carabidae) e a pochi altri dati rilevabili dalla "Checklist e distribuzione della fauna italiana" (RUFFO & STOCK, 2005 e 2007) e, limitatamente alle specie protette dalla normativa europea e regionale dal "Libro rosso degli insetti della Toscana" (SFORZI & BARTOLOZZI, 2001).

Territorio

La provincia di Prato, istituita come ente autonomo nel 1992, ha un'estensione di 365,15 km² ed è suddivisibile in tre diverse zone altitudinali: pianura (37%), collina (34%) e montagna (29%).

La zona pianeggiante, a sud di Montemurlo e avente un'altitudine media di 40-50 m, fa parte della Piana Firenze-Prato-Pistoia ed è formata soprattutto da depositi alluvionali di argille che si alternano a strati di sabbia e ciottoli dovuti in gran parte a depositi olocenici dell'Arno, Ombrone Pistoiese e Bisenzio che l'attraversano.

Attualmente la zona è fortemente urbanizzata e industrializzata, un tempo invece era coperta da formazioni forestali pianiziali e ampie zone umide.

La parte collinare giace a nord e a sud della pianura appena citata; la parte settentrionale, fra i Comuni di Montemurlo, Prato e anche Vaiano, Cantagallo e Vernio, presenta il caratteristico gruppo del Monferrato, fra Montemurlo e Prato, fra le valli dei torrenti Bagnolo e Bardena, costituito principalmente da ofioliti.

Le colline a sud di Prato sono delimitate a est dalla valle dell'Ombrone e a sud di quella dell'Arno e culminano con il crinale di Monte Albano, superando di poco i 600 m.

Il territorio montuoso noto come Appennino Pratese non è aspro, né molto elevato, superando di poco i 1200 m nel suo punto più alto e include i Monti della Calvana, una modesta catena costituita in gran parte da calcari e che presenta fenomeni carsici sia superficiali che sotterranei.

Idrografia

Il reticolo idrografico della provincia di Prato comprende corsi d'acqua sul versante tirrenico e sul versante adriatico. Tra i primi occorre anzitutto ricordare il fiume Bisenzio che nasce dai contrafforti dell'Appennino e scorre quasi interamente in territorio pratese prima di gettarsi nel fiume Arno all'altezza di Signa (prov. di Firenze). Un altro fiume è l'Ombrone Pistoiese che, nella parte inferiore del suo corso interessa il territorio pratese provenendo anch'esso dalla catena appenninica. Infine, il fiume Arno per breve tratto scorre nella parte più meridionale della provincia, facendo confine ad essa. Sul versante adriatico scorrono il torrente Limentra di Treppio e per breve tratto il torrente Setta.

Clima

La situazione climatica della provincia di Prato corrisponde a quella delle province limitrofe: la temperatura media è attorno ai 12°C annuali con una massima di 14°C nella Piana e lungo il Bisenzio e una minima di 8°C ad Acquerino mentre le precipitazioni variano in ambito territoriale tra 722 e 2042 mm risultando una media di 1.325 mm annuali. Il minimo delle precipitazioni si registra nel sud della pianura e nelle adiacenti colline mentre il suo massimo è riportato per l'interno dell'Appennino. La primavera e l'autunno sono le stagioni più ricche di pioggia, mentre l'estate è arida (VANNI & NISTRÌ, 2005).

Vegetazione

Per caratterizzare la biocenosi di un territorio riveste fondamentale importanza l'abbondanza, la varietà e la distribuzione della vegetazione. Questa infatti, determinando moltissime nicchie ecologiche, determina la ricchezza e l'abbondanza delle diverse specie animali. La composizione della vegetazione è a sua volta influenzata da un complesso di fattori sia quelli geomorfologici, ideologici e climatici, sia quelli determinati dall'azione dell'uomo, che spesso ha stravolto la situazione iniziale, fino a renderla irricognoscibile.

Prato con la sua provincia, nonostante abbia un territorio abbastanza limitato, comprende un'ampia gamma di ambienti, da quello montano a quello mediterraneo, grazie alla sua posizione geografica ed al suo clima. Occorre comunque tenere conto che quasi tutti gli ambienti sono stati influenzati, anche palesemente, dall'azione dell'uomo, soprattutto in pianura, dove il processo di urbanizzazione e industrializzazione ha coinvolto quasi l'intera superficie disponibile.

Chiaramente le zone che mantengono un più elevato tasso di naturalità sono anche le più ricche dal punto di vista della biodiversità e ad esse sono legate le specie vegetali e animali di maggior interesse per la loro conservazione.

Le formazioni vegetali in provincia di Prato possono essere così riassunte brevemente (VANNI & NISTRÌ, 2005):

- faggete: stanno prevalentemente alle quote appenniniche più elevate, nella porzione nord della provincia; possono essere monofitiche o polifitiche;
- foreste temperate decidue: caratteristiche delle aree collinari e montane medio alte, ad altitudini intermedie tra quelle delle faggete e delle foreste termofile miste;
- foreste termofile miste: diffuse principalmente nelle zone di collina, ad altitudini minori delle precedenti, in cui trapassano seguendo la quota e a volte l'esposizione;
- cerrete più o meno pure: sono presenti qua e là nelle aree collinari e montane;
- castagneti più o meno puri: piuttosto frequenti dalla collina alla montagna;
- robinieti: diffusi un po' ovunque, ma principalmente ad altitudini intermedie. Sono stati creati dalla diffusione naturale di una specie aliena invasiva, la *Robinia pseudoacacia*, e solitamente sono presenti in sostituzione della foresta temperata decidua;
- consorzi di sclerofille mediterranee sempreverdi: sono presenti sia nella porzione meridionale e parte della occidentale della Provincia, sia lungo il f. Bisenzio, soprattutto nei versanti esposti a sud;
- boschi di conifere: ne fanno parte sia nuclei autoctoni di Pino Marittimo, sia aree di origine antropica. Gli impianti artificiali sono stati effettuati con specie originarie di aree

temperate e boreali, anche di origine americana (*Pseudotsuga menziesii*). La diffusione dei boschi di Conifere è ampia in tutto il territorio della provincia, soprattutto nei distretti collinari e montani. Un'importanza particolare viene assegnata al bosco di pino marittimo che riveste una buona porzione del Monferrato perché possiede una vegetazione erbacea di serpentinofite, con varie entità endemiche o relitte;

- cespuglieti: sono formazioni secondarie diffuse soprattutto sui Monti della Calvana.

comunità erbacee (pascoli, prati, e prati cespugliati): le praterie sono costituite per la maggior parte da mesobromietti in associazione con fruticeti che caratterizzano la parte sommitale di qualche rilievo, soprattutto il lato est del territorio provinciale, e in particolare i Monti della Calvana. Le formazioni non sono naturali ma derivanti dalla lunga deforestazione e dal pascolo;

- vegetazione ripariale arborea, arbustiva ed erbacea: la vegetazione associata alle rive dei corsi d'acqua è composta quasi interamente da piante igrofile. Comunità erbacee ripariali si insediano presso agli ambienti umidi con acque ferme (naturali e artificiali) o a lento decorso delle acque. Relegata ad aree limitatissime è la foresta planiziale, che un tempo doveva coprire gran parte della Piana; l'esempio più significativo si trova presso le Cascine di Tavola, dove ne sopravvive ancora un lembo;

- coltivi: sono presenti in buona parte del territorio, ma soprattutto in area collinare. In pianura la diffusa antropizzazione ha frammentato e ridotto fortemente le attività agricole. Nel complesso, considerando quindi tutto il territorio provinciale (PROVINCIA DI PRATO, 1998), le formazioni boschive, intese in senso lato, occupano più della metà della superficie (52,75%), ma anche le aree coltivate (22,43%) e quelle edificate (14,39%) sono ben rappresentate. Tutti gli altri usi del suolo (pascoli, arbusteti, zone umide, ecc.) hanno una superficie molto più ridotta.

Materiali e metodi

Il materiale elencato è in gran parte conservato nella collezione del Museo di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Firenze, Sezione di Zoologia "La Specola", mentre la parte rimanente si trova nelle collezioni private Abbazzi, Cecchi, Consorti, Dutto, Monte e Scali. Questo materiale è stato integrato con raccolte effettuate dagli autori negli anni 2007-'08. Tali raccolte sono state effettuate a vista, con il retino da sfalcio e col retino da acquatici e pertanto sono da considerare ampiamente lacunose, non interessando che un limitato numero di famiglie e trascurando tutte quelle che necessitavano di metodologie di raccolta più sofisticate. Altri dati sono stati ricavati da citazioni bibliografiche o anche da semplici osservazioni.

A tutte le specie di Carabidi e Curculionidi è stato assegnato un corotipo, seguendo VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999), ma, per semplicità, in sede di analisi biogeografica, abbiamo preferito raggrupparli nelle seguenti categorie, includendo in esse anche le specie endemiche, le quali, a loro volta, sono raggruppate in un'unica categoria:

- COS: cosmopolita [corrispondente allo stesso corotipo in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999)];
- OLA: olartico [corrispondente allo stesso corotipo in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999)];
- PAL: paleartico [corrispondente allo stesso corotipo in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999)];
- WPA: paleartico occidentale [corrispondente al w-paleartico in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999)];
- EUA: euroasiatico [raggruppamento corologico corrispondente a SIE + ASE + TUE + CAE in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999) ossia, rispettivamente, i corotipi sibirico-europeo, asiatico-europeo, turanico-europeo, centroasiatico-europeo];
- EUP: europeo [raggruppamento corologico corrispondente a EUR + SEU + CEU in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999) ossia, rispettivamente, i corotipi europeo, s-europeo, centroeuropeo];
- MET: mediterraneo [raggruppamento corologico corrispondente a TUM + EUM + MED + TEM + CEM + WME in VIGNA TAGLIANTI et al. (1993 e 1999) ossia, rispettivamente, i corotipi turanico-mediterraneo, europeo-mediterraneo,

- mediterraneo, turanico-europeo-mediterraneo, centroasiatico-europeo-mediterraneo, w-mediterraneo];
- END: endemico.

Le specie sono riportate nella prima colonna della sottostante tabella (Tab. 1). In questa colonna abbiamo elencato le famiglie in ordine sistematico secondo LÖBL & SMETANA (2004-2011) con l'eccezione dei Curculionioidea per i quali abbiamo seguito il lavoro di ABBAZZI & MAGGINI (2009). All'interno delle famiglie stesse sono elencati i generi, sempre in ordine sistematico e le specie (in ordine alfabetico), in seconda colonna sono ricordati i relativi autori delle specie con l'anno di pubblicazione, in terza sono riportate le date di raccolta, in quarta le località di raccolta, in quinta i raccoglitori abbreviando il loro nome e cognome con le iniziali. Qui sotto è posto l'elenco dei raccoglitori in ordine alfabetico con le relative abbreviazioni:

PA = Piero Abbazzi
BC = Bernardo Cecchi
FC = Fabio Cianferoni
RC = Riccardo Consorti
MD = Moreno Dutto
FF = Filippo Fabiano
MF = Michele Fabiano
PM = Paolo Magrini
AM = Alessandro Mascagni
GM = Giuseppe Mazza

CM = Cinzia Monte
SN = Stefania Nappini
RP = Rossano Papi
SR = Saverio Rocchi
IS = Iano Scali
AS = Amorino Sutto
FT = Fabio Terzani
SV = Stefano Vanni
FZ = Francesca Zinetti

Risultati

Lista delle specie

Genere e specie	Autore e anno	Data	Località	Raccoglitori
GYRINIDAE				
<i>Orectochilus (Orectochilus) villosus</i>	(Müller, 1776)	10.VII.2008	Rio Allese, Cerbaia, Cantagallo, 220 m	FT, FZ
DYTISCIDAE				
<i>Agabus (Gaurodytes) biguttatus</i>	Olivier, 1795	9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		11.IV.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	GM, SV, FF
		3.VII.2007	Cantoniara della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Agabus (Gaurodytes) bipustulatus</i>	(Linnaeus, 1767)	11.IV.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	GM, SV, FF
		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Agabus (Gaurodytes) brunneus</i>	Fabricius, 1798	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Agabus (Gaurodytes) nebulosus</i>	Forster, 1771	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Ilybius pederzani</i>	Fery & Nilsson, 1993	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Rhantus (Rhantus) suturalis</i>	(W. S. MacLeay, 1825)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Bidessus minutissimus</i>	(Germar, 1824)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m290, Cantagallo	SR

<i>Hydroglyphus geminus</i>	(Fabricius, 1792)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Deronectes aubei</i>	(Mulsant, 1843)	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR
<i>Deronectes moestus incospectus</i>	Leprieur, 1876	9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		11.IV.2007	Fosso Selva, Figline, Prato, 145-165 m	GM, SV & FF
<i>Deronectes semirufus</i>	(Germar, 1845)	1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
<i>Graptodytes varius</i>	(Aubé, 1838)	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Hydroporus memnonius</i>	Nicolai, 1822	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Hydroporus pubescens</i>	Gyllenhal, 1808	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		16.IV.2007	Rio della Fornia, Carmignano, 215 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Hydroporus tessellatus</i>	Drapiez, 1819	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS

		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Rhithrodytes crux</i>	(Fabricius, 1792)	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
<i>Laccophilus hyalinus testaceus</i>	Aubé, 1837	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Laccophilus minutus</i>	(Linnaeus, 1758)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
CARABIDAE				
<i>Nebria (Nebria) brevicollis</i>	(Fabricius, 1792)	1995	Calvana, W Monte Maggiore	RC
<i>Nebria (Eunebria) psammodes</i>	(P. Rossi, 1792)	30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF
<i>Notiophilus biguttatus</i>	(Fabricius, 1779)	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Notiophilus rufipes</i>	Curtis, 1829	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF
		1995	Calvana	RC
<i>Notiophilus substriatus</i>	G. Waterhouse, 1833	25.II.1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Cicindela (Cicindela) campestris</i>	Linnaeus, 1758	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Calosoma (Calosoma) inquisitor</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Calosoma (Calosoma) sycophanta</i>	(Linnaeus, 1758)	15.VI.1988	Calvana, Prato	PM

		23.IX.1991	Le Sacca, Santa Lucia	RC
		12.VI.1962	Prato	RC
		15.VI.1996	Prato	RC
<i>Carabus (Archicarabus) rossii</i>	Dejean, 1826	1995	Calvana	RC
<i>Carabus (Procrustes) coriaceus</i>	Linnaeus, 1758	1995	Calvana	RC
<i>Carabus (Tomocarabus) convexus</i>	Fabricius, 1775	1995	Calvana, la Retaia	RC
<i>Cychrus italicus</i>	Bonelli, 1810	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		1995	Calvana	RC
<i>Brachinus (Brachinus) crepitans</i>	(Linnaeus, 1758)	1995	Calvana	RC
<i>Brachinus (Brachynidius) explodens</i>	Dufts Schmid, 1812	1995	Calvana	RC
<i>Brachinus (Brachynidius) sclopeta</i>	(Fabricius, 1792)	1995	Calvana	RC
<i>Anillus florentinus</i>	Dieck, 1869	1995	Calvana	RC
<i>Scotodipnus glaber</i>	(Baudi di Selve, 1859)	1995	Calvana	RC
<i>Bembidion (Bembidionetolitzkya) bugnioni</i>	(K. Daniel, 1902)	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Bembidion (Metallina) lampros</i>	(Herbst, 1784)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	RC
<i>Bembidion (Ocydromus) decorum</i>	(Panzer, 1799)	30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Bembidion (Nepha) illigeri</i>	(Netolitzky, 1914)	1995	Savignano	RC
<i>Bembidion (Peryphanes) fuliginosum</i>	(Netolitzky, 1914)	1995	Calvana	RC

<i>Bembidion (Peryphanes) latinum</i>	(Netolitzky, 1911)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		1995	Savignano	RC
<i>Bembidion (Philochthus) lunulatum</i>	(Geffroy in Fourcroy, 1785)	21.V.2007	Lungo Torr. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Bembidion (Phyla) tethys</i>	(Netolitzky, 1926)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Bembidion (Trepanes) octomaculatum</i>	(Goeze, 1777)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Porotachys bisulcatus</i>	(Nicolai, 1822)	6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	RC
<i>Tachys (Paratachys) bistratus</i>	(Duftschmid, 1812)	6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	RC
<i>Duvalius (Duvalius) bianchii</i>	Jeannel, 1928	1.VI.1989	Buca di Case Castello 205T/PO, Prato	SV
			Calvana (grotte)	
		XI.1983	Grotta dei Cocci 737T/FI, la Casaccia	SV, PM
		3.VI.1987	Grotta dei Cocci 737T/FI, la Casaccia	SV
		19.VII.1995	Grotta dei Cocci 737T/FI, la Casaccia	SV
		10.XI.1974	Grotta del Drago 522T/FI, Poggio Castiglioni	SV, PM
		IX.1982	Grotta del Drago 522T/FI, Poggio Castiglioni	SV, PM
<i>Duvalius (Duvalius) bianchii</i> cfr. <i>cycnus</i>	Busi & Rocca, 1983		Albiano, Montemurlo	
		26.II.1986	Buca di Javello 241T/PO, Montemurlo	SV, PM
<i>Trechus (Trechus) fairmairei</i>	Pandellé, 1867	17.IV.1995	Calvana	RC
<i>Trechus (Trechus) quadristriatus</i>	(Schrank, 1781)	3.XI.1992	Calvana, la Casa Rossa	RC
		1.X.1992	Prato	RC
<i>Thalassophilus longicornis</i>	(Sturm, 1825)	6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	RC
		17.III.1990	La Tignamica	RC

<i>Chlaenius (Chlaenius) festivus velutinus</i>	(Duftschmid, 1812)	30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF
		1.V.1993	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
<i>Chlaenius (Dinodes) decipiens</i>	(L. Dufour, 1820)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Anisodactylus (Anisodactylus) binotatus</i>	(Fabricius, 1787)	1995	Calvana	RC
<i>Acinopus (Acinopus) picipes</i>	(Olivier, 1795)	1995	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
<i>Harpalus (Harpalus) anxius</i>	(Duftschmid, 1812)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Harpalus (Harpalus) atratus</i>	Latreille, 1804	9.IV.1990	Calvana, loc.Rimaggio	RC
		17.IV.1995	Calvana, loc.Rimaggio	RC
<i>Harpalus (Harpalus) dimidiatus</i>	(P. Rossi, 1790)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		26.V.1991	Calvana	RC
		9.IV.1995	Calvana, loc.Rimaggio	RC
<i>Harpalus (Harpalus) distinguendus</i>	(Duftschmid, 1812)	25.II.1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Harpalus (Harpalus) oblitus</i>	Dejean, 1829	3.IV.1991	Calvana, W Monte Maggiore	RC
<i>Harpalus (Harpalus) rubripes</i>	(Duftschmid, 1812)	24.IV.1992	Calvana	RC
		16.IV.1991	Calvana	RC
<i>Harpalus (Harpalus) serripes</i>	(Quensel in Schönherr, 1806)	1.V.1993	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
<i>Harpalus (Harpalus) sulphuripes</i>	Germar, 1824	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Harpalus (Harpalus) tardus</i>	(Panzer, 1797)	27.IV.1991	La Tignamica	RC
<i>Harpalus (Pseudoophonus) rufipes</i>	(De Geer, 1774)	3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
<i>Ophonus (Hesperophonus) azureus</i>	(Fabricius, 1775)	16.V.1992	Calvana, Case Valibona	RC
		10.IV.1993	Calvana, Case Valibona	RC
<i>Ophonus (Macrophonus) jeanneli</i>	Sciaky, 1987	9.IV.1995	Calvana, loc.Rimaggio	RC

		16.III.1997	Calvana, loc.Rimaggio	RC
<i>Ophonus (Macrophonus) parallelus</i>	(Dejean, 1829)	1.V.1995	Calvana, Case Valibona	RC
		16.V.1992	Calvana, Case Valibona	RC
<i>Parophonus maculicornis</i>	(Duftschmid, 1812)	16.III.1997	Calvana	RC
		12.IV.1992	La Tignamica	RC
		9.V.2003	Tavola, dintorni	RC
<i>Stenolophus (Stenolophus) discophorus</i>	(Fischer von Waldheim, 1823)	1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Cymindis (Cymindis) etrusca</i>	Bassi, 1834	2.XI.1992	Calvana, la Casa Rossa	RC
		9.V.1993	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
		29.IX.1996	Calvana, W Monte Maggiore	RC
<i>Microlestes corticalis</i>	(L. Dufour, 1820)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Microlestes fissuralis</i>	(Reitter, 1901)	1995	Calvana	RC
<i>Microlestes seladon</i>	Holdhaus, 1912	1995	Calvana	RC
<i>Paradromius (Paradromius) linearis</i>	(Olivier, 1795)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Lebia (Lamprias) cyanocephala</i>	(Linnaeus, 1758)	27.IX.1993	Calvana, la Casa Rossa	RC
		25.II.1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Lebia (Lamprias) fulvicollis</i>	(Fabricius, 1792)	18.IX.1994	Calvana, Case Castiglioncello	RC
		10.IV.1993	Calvana, Case Valibona	RC
		25.V.1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Lebia (Lebia) cruxminor</i>	(Linnaeus, 1758)	28.III.1994	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Lebia (Lebia) trimaculata</i>	(Villers, 1789)	16.V.1992	Calvana, W Monte Maggiore	RC
<i>Licinus (Licinus) cassideus</i>	(Fabricius, 1792)	1.V.1993	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
		10.IX.1994	Calvana, Poggio Castiglioni	RC
<i>Licinus (Licinus) silphoides</i>	(P. Rossi, 1790)	1995	Calvana	RC

<i>Agonum nigrum</i>	Dejean, 1828	1995	Savignano	RC
<i>Anchomenus (Anchomenus) dorsalis</i>	(Pontoppidan, 1763)	6.V.1995	Savignano	RC
<i>Olistophus fuscatus</i>	Dejean, 1828	11.IV.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	GM, SV, FF
		28.III.1994	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Paranchus albipes</i>	(Fabricius, 1796)	15.VI.2007	Confl. del Torr. Carigiola col F. Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FC, FF
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		6.V.1995	Savignano	RC
<i>Percus (Percus) passerinii</i>	(Dejean, 1828)	21.V.1995	Alpe di Cavarzano	RC
		3.VI.1990	La Rasa, Cantagallo	RC
<i>Percus (Percus) paykulli</i>	(P. Rossi, 1792)	13.X.1991	Calvana, la Retaia	RC
		14.X.1990	Calvana, la Retaia	RC
<i>Pterostichus (Feronidius) melas italicus</i>	(Dejean, 1828)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
		1995	Calvana	RC
<i>Pterostichus (Pseudomaseus) nigrita</i>	(Paykull, 1790)	17.IV.1995	Calvana, loc. Rimaggio	RC
		25.IV.1991	La Tignamica	RC
<i>Pterostichus (Pterostichus) impressicollis</i>	(Fairmaire & Laboulbène, 1854)	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Pterostichus (Pterostichus) micans</i>	Heer, 1841	9.VI.1991	Calvana	RC
<i>Platyderus (Platyderus) neapolitanus</i>	(Reiche, 1855)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Calathus (Calathus) fuscipes graecus</i>	Dejean, 1831	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ

		25.IV.1991	Calvana	RC
<i>Calathus (Neocalathus) cinctus</i>	Motschulsky, 1850	3.XII.1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
		18.IX.1994	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Calathus (Neocalathus) melanocephalus</i>	(Linnaeus, 1758)	1995	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Calathus (Calathus) montivagus</i>	Dejean, 1831	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768-788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Laemostenus (Actenipus) latialis</i>	Leoni, 1907	25.V.1995	Savignano	RC
<i>Amara (Amara) aenea</i>	(De Geer, 1774)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		12.IV.1992	Calvana	RC
		25.V.1991	Calvana	RC
<i>Amara (Amara) anthobia</i>	A. Villa & G.B. Villa, 1833	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Amara (Amara) ovata</i>	(Fabricius, 1792)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Amara (Percosia) equestris</i>	(Duftschmid, 1812)	1995	Calvana, W Monte Maggiore	RC
HELOPHORIDAE				
<i>Helophorus (Helophorus) aequalis</i>	Thomson, 1868	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Helophorus (Helophorus) liguricus</i>	Angus, 1970	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Helophorus (Helophorus) milleri</i>	Kuwert, 1886	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Helophorus (Rhopahelophorus) granularis</i>	(Linnaeus, 1760)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Helophorus (Rhopahelophorus) griseus</i>	Herbst, 1793	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Helophorus (Rhopahelophorus) obscurus</i>	Mulsant, 1844	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR

		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Helophorus (Trichoelophorus) alternans</i>	Gené, 1836	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
HYDROCHIDAE				
<i>Hydrochus flavipennis</i>	Küster, 1852	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
HYDROPHILIDAE				
<i>Anacaena globulus</i>	(Paykull, 1798)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR
<i>Anacaena limbata</i>	(Fabricius, 1792)	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Enochrus (Lumetus) ater</i>	(Kuwert, 1888)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Enochrus (Lumetus) quadripunctatus</i>	(Herbst, 1797)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
<i>Helochares (Helochares) lividus</i>	(Forst, 1771)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Hydrobius fuscipes</i>	(Linnaeus, 1758)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Cave della Gonfolina, m 50, Carmignano	FC, FF, FT, SR
<i>Laccobius (Dimorpholaccobius) albescens</i>	Rottenberg, 1874	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Rio di Caselli, presso Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 75 m	FC, FF, FT, SR

		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Laccobius (Dimorpholaccobius) neapolitanus</i>	Rottenberg, 1874	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
		24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m290, Cantagallo	SR
<i>Laccobius (Microlaccobius) gracilis</i>	Motschulsky, 1855	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
<i>Coelostoma orbiculare</i>	(Fabricius, 1775)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
<i>Sphaeridium lunatum</i>	Fabricius 1792	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Sphaeridium scarabaeoides</i>	Linnaeus, 1758	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
HISTERIDAE				
<i>Platylomalus complanatus</i>	(Panzer, 1797)	7.IV.2008	Cave della Gonfolina, m 50, Carmignano	FC, FF, FT, SR
<i>Hister quadrimaculatus</i>	Linnaeus, 1758	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Hololepta plana</i>	(Sulzer, 1776)	7.IV.2008	Cave della Gonfolina, m 50, Carmignano	FC, FF, FT, SR

HYDRAENIDAE				
<i>Hydraena (Hydraena) devillei</i>	Ganglbauer, 1901	1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 290, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Hydraena (Hydraena) heterogyna</i>	Bedel, 1898	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR
		2.XI.2001	Torrente Bagnolo, m 300, Montemurlo	SR
		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Hydraena (Hydraena) similis</i>	D'Orchymont, 1930	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
		1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m290, Cantagallo	SR
		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Hydraena (Hydraena) spinipes</i>	Baudi, 1882	1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
<i>Hydraena (Hydraena) subimpressa</i>	Rey, 1885	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Hydraena (Hydraena) truncata</i>	Rey, 1885	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR

		1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 290, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR
		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Limnebius atomus</i>	(Duftschmid, 1805)	1.VIII.2007	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m290, Cantagallo	SR
<i>Limnebius furcatus</i>	Baudi, 1872	7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Ochthebius (Asiobates) crenulatus</i>	Mulsant & Rey, 1850	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
<i>Ochthebius (Enicocerus) granulatus</i>	Mulsant, 1884	1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR
<i>Ochthebius (Ochthebius) lividipennis</i>	(Peyron, 1858)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
STAPHYLINIDAE				
<i>Aleochara (Xenochara) haematoptera</i>	Kraatz, 1858	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Drusilla canaliculata</i>	(Fabricius, 1787)	30.IV.2007	Dintorni Acqua, Cantagallo, 633 m	FZ, FT, FF
<i>Ocalea (Ocalea) rivularis</i>	Miller, 1851	16.IV.2007	Rio della Forna, Carmignano, 215 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Anotylus inustus</i>	(Gravenhorst, 1806)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Anotylus sculpturatus</i>	(Gravenhorst, 1806)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Lobrathium (Lobratium) multipunctum</i>	(Gravenhorst, 1802)	3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Paederidus ruficollis</i>	(Fabricius 1777)	15.VI.2007	Torrente Limentra, Masca, Cantagallo, 555 m	FC, FF

		30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF
		15.VI.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FC, FF
<i>Paederus (Harpopaederus) baudii</i>	Fairmaire 1859	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
<i>Paederus (Heteropaederus) fuscipes</i>	Curtis, 1826	21.V.2007	Lungo Torr. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Paederus (Poederomorphus) littoralis</i>	Gravenhorst 1802	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Othius laeviusculus</i>	Stephens 1833	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Gabrius nigrutilus</i>	(Gravenhorst, 1802)	3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Ocypus (Ocypus) olens</i>	(O.F. Müller, 1764)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Xantholinus (Polydonthophallus) elegans</i>	(Olivier, 1795)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
LUCANIDAE				
<i>Lucanus (Lucanus) cervus</i>	(Linnaeus, 1758)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	SR
		3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		VII.1975	Artimino, Carmignano	
		15.VIII.1984	Bacchereto, Carmignano	
		22.VII.1999	Molino dei Fossi, 1,5 km N di San Quirico, Vernio	SV
		1977	Poggio a Caiano	
		15.VII.1985	Prato	

		VII.1976	San Martino in Campo, Carmignano	
		senza data	Schignano, Vaiano	IS
		20.VII.1999	Schignano, Vaiano	SN
		19.VIII.1983	Verghereto, Carmignano	
<i>Dorcus parallelepipedus</i>	(Linnaeus, 1758)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
GEOTRUPIDAE				
<i>Anoplotrupes stercorosus</i>	(Scriba, 1791)	30.IV.2007	Dintorni Acqua, Cantagallo, 633 m	FZ, FT, FF
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Trypocopris pyrenaeus splendens</i>	(Heer 1841)	21.VI.2007	Passo degli Acquistoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
SCARABAEIDAE				
<i>Aphodius (Acrossus) luridus</i>	(Fabricius 1775)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Aphodius (Aphodius) coniugatus</i>	(Panzer 1795)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Aphodius (Colobopterus) erraticus</i>	(Linnaeus 1758)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ

<i>Aphodius (Copriformorphus) scrutator</i>	(Herbst 1789)	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Aphodius (Euorodalus) paracoenosus</i>	(Balthasar & Hrubant 1960)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Aphodius (Phalacrothous) quadrimaculatus</i>	(Linnaeus, 1761)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Copris lunaris</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Copris umbilicatus</i>	Abeille de Perrin 1901	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Onthophagus (Onthophagus) taurus</i>	(Schreber 1759)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Onthophagus (Palaeonthophagus) grossepunctatus</i>	Reitter 1905	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, Monti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Onthophagus (Palaeonthophagus) joannae</i>	Goljan 1953	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Onthophagus (Palaeonthophagus) vacca</i>	Linnaeus, 1767	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Onthophagus (Palaeonthophagus) verticicornis</i>	(Laicharting 1781)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		14.V.2007	Cascina il Vespaio, Cantagallo, 656 - 716 m	FF, GM, CM, AS
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ

		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Scarabaeus (Ateuchetus) laticollis</i>	Linnaeus, 1767	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Polyphylla (Polyphylla) fullo</i>	(Linnaeus, 1758)	1986	Prato	RP
<i>Amphimallon assimile</i>	(Herbst, 1790)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Firminus ciliatus vexillis</i>	Reitter, 1902	30.I.1966	Crinale Cantagrilli	
<i>Anisoplia (Anisoplia) monticola</i>	Erichson, 1847	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Pentodon bidens punctatus</i>	(Villers, 1789)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Cetonia aurata pisana</i>	Heer, 1841	21.VI.2007	Passo degli Acquiptoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
		1969	Figline di Prato	PA
		1985	Galceti, Prato	
<i>Protaetia (Netocia) morio</i>	(Fabricius, 1781)	3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
		1985	Prato	

<i>Potosia cuprea</i>	(Fabricius, 1775)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Tropinota (Epicometis) hirta</i>	(Poda, 1761)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Lungo T. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Tropinota (Tropinota) squalida</i>	(Scopoli, 1783)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Oxythyrea funesta</i>	(Poda, 1761)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		9.VII.2007	Dintorni invaso della diga sul Torrente Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		7.IV.2008	Cave della Gonfolina, m 50, Carmignano	FC, FF, FT, SR
6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ		

		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Gnorimus nobilis</i>	(Linnaeus, 1758)	11.VI.2003	Vernio	MD
<i>Gnorimus variabilis</i>	(Linnaeus 1758)	24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
<i>Trichius rosaceus</i>	(Voet, 1769)	15.VI.2007	Torrente Limentra, Masca, Cantagallo, 555 m	FC, FF
<i>Valgus hemipterus</i>	(Linnaeus, 1758)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
BUPRESTIDAE				
<i>Capnodis tenebrionis</i>	(Linnaeus, 1761)	3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Anthaxia (Anthaxia) cfr. funerula</i>	(Illiger, 1803)	15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Anthaxia (Anthaxia) hungarica</i>	(Scopoli, 1772)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Anthaxia (Anthaxia) nitidula</i>	(Linnaeus, 1758)	21.V.2007	Lungo Torr. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		9.VII.2007	ANPIL Monteferrato, Monte Mezzano; Montemurlo/Prato, 380 m	FC, FZ
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS

		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Anthaxia (Anthaxia) passerini</i>	Pecchioli, 1837	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Anthaxia (Anthaxia) thalassophila</i>	Abeille de Perrin, 1900	9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		21.V.2007	Lungo Torr. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Coraebus elatus</i>	(Fabricius, 1787)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Coraebus rubi</i>	(Linnaeus, 1767)	3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Trachys fragariae</i>	Brisout de Barneville, 1874	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
ELMIDAE				
<i>Elmis aenea</i>	(Ph. Müller, 1806)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		3.IX.2007	Rio Allese, m 220, Cantagallo	FC, FF, GM, FT, FZ
		24.VII.2008	Torrente Carigiola, Molino di Genesio, Cantagallo, 450 m	FT, FC, SR, FF
		1.VIII.2007	F. Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 290, Cantagallo, Prato.	FT
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
<i>Elmis maugetii</i>	Latreille, 1802	30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF

		15.VI.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FC, FF
		6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	FT
		24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m300, Cantagallo	SR
		1990	Luicciana, 320 m	AM
<i>Elmis rioloides</i>	(Kuwert, 1890)	1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
<i>Esolus angustatus</i>	(Ph. Müller, 1821)	1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	SR, FT
<i>Esolus berthelemyi</i>	Olmi, 1975	24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
<i>Esolus parallelepipedus</i>	(Ph. Müller, 1806)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
<i>Limnius intermedius</i>	Fairmaire, 1881	24.VII.2008	Torrente Carigiola, Molino di Genesio, Cantagallo, 450 m	FT, FC, SR, FF
<i>Limnius opacus</i>	Ph. Müller 1806	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		24.VII.2008	Gavigno, Cantagallo, m 750	FT, FC, SR, FF
		1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	FT
		1.VIII.2007	Rio Maggiore, m 333, Vernio	FT
<i>Limnius perrisi</i>	(Dufour, 1843)	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	FT
<i>Limnius volckmari</i>	(Panzer 1793)	3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		1993	Affluente di destra del Rio Scalai, Vaiano, 250 m	FT
		16.IV.2007	Rio dell'Acqua Calda, Carmignano, 250 m	GM, FZ, FT, FF

<i>Oulimnius tuberculatus</i>	(Ph. Müller, 1806)	1986	Dintorni di Vaiano	IS
<i>Riolus cupreus</i>	(Ph. Müller, 1806)	1993	Affluente di destra del Rio Scalai, Vaiano, 250 m	FT
		6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	FT
		2001	Torrente Bagnolo, Montemurlo, 300 m	SR
		6.V.1995	Rio La Nosa, Savignano	FT
<i>Riolus subviolaceus</i>	(Ph. Müller, 1817)	2001	Torrente Bagnolo, Montemurlo, 300 m	SR
		1991	Rio Maggiore, m 333, Vernio	AM
		DRYOPIDAE		
<i>Dryops algiricus</i>	(Lucas, 1849)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		7.IV.2008	Cave della Gonfolina, m 50, Carmignano	FC, FF, FT, SR
		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Dryops luridus</i>	(Erichson, 1847)	11.IV.2007	Fosso Selva, Figline, Prato, 145-165 m	GM, SV, FF
<i>Dryops rufipes</i>	(Krynicky, 1832)	16.IV.2007	Rio dell'Acqua Calda, Carmignano, 250 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Pomatinus substriatus</i>	(Ph. Müller, 1806)	9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		21.V.2007	Lungo T. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		1993	Affluente di destra del Rio Scalai, Vaiano, 250 m	FT
		16.IV.2007	Rio dell'Acqua Calda, Carmignano, 250 m	GM, FZ, FT, FF
		3.IX.2007	Rio Allese, Cerbaia, Cantagallo, 220 m	FC, FF, GM, FT, FZ
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR

		1.VIII.2007	Torrente di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
ELATERIDAE				
<i>Agriotes (Agriotes) brevis</i>	Candèze, 1863	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Agriotes (Agriotes) litigiosus</i>	(Rossi, 1792)	15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
<i>Ampedus (Ampedus) elongatulus</i>	Fabricius, 1787	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Campylomorphus homalisinus</i>	(Illiger, 1807)	14.V.2007	Cascina il Vespaio, Cantagallo, 656 - 716 m	FF, GM, CM, AS
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Melanotus (Melanotus) punctolineatus</i>	(Pelerin, 1829)	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Melanotus (Melanotus) tenebrosus</i>	(Erichson, 1841)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Athous (Athous) limoniiformis</i>	Candèze, 1865	21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m300, Cantagallo	SR
<i>Athous (Athous) vittatus</i>	(Gmelin, 1790)	21.VI.2007	Passo degli Acquistoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Athous (Haplathous) flavipennis</i>	Candèze, 1860	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		3.VII.2007	Torrente Setta all'altezza di "Villa Strozzi al Pecorile", Montepiano, Vernio, 778 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Athous (Haplathous) subfuscus</i>	(O.F. Muller, 1764)	21.VI.2007	Passo degli Acquistoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Athous (Orthathous) bicolor</i>	(Goeze, 1777)	15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
<i>Cidnopus pilosus</i>	(Leske, 1785)	30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF

		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Cidnopus pseudopilosus</i>	Platia & Gudenzi, 1985	30.IV.2007	Dintorni Acqua, Cantagallo, 633 m	FZ, FT, FF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Limonius minutus</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Nothodes parvulus</i>	(Panzer, 1799)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
LYCIDAE				
<i>Pyropterus nigroruber</i>	(De Geer, 1774)	21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m300, Cantagallo	SR
CANTHARIDAE				
<i>Cantharis cfr. flavilabris</i>	Fallén, 1807	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Cantharis (Cantharis) livida</i>	Linnaeus, 1758	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
<i>Cantharis (Cantharis) rustica</i>	Fallén, 1807	30.IV.2007	Dintorni Acqua, Cantagallo, 633 m	FZ, FT, FF
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Cantharis (Cantharis) versicolor</i>	Baudi, 1871	30.IV.2007	Dintorni Acqua, Cantagallo, 633 m	FZ, FT, FF
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Cratosilis denticollis</i>	(Schummel, 1843)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF

<i>Cratosilis laeta</i>	(Fabricius, 1792)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		3.VII.2007	Cantonnieria della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Metacantharis clypeata</i>	Illiger, 1798	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Rhagonycha fulva</i>	(Scopoli, 1763)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		3.VII.2007	Cantonnieria della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Rhagonycha fuscitibia</i>	Rey, 1891	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Rhagonycha improvisa</i>	Dahlgren, 1976	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Rhagonycha lignosa</i>	(O.F. Müller, 1764)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Rhagonycha lutea</i>	(O.F. Müller, 1764)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
DERMESTIDAE				
<i>Dermestes undulatus</i>	Brahm, 1790	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
BOSTRICHIDAE				
<i>Bostrichus capucinus</i>	(Linnaeus, 1758)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
CLERIDAE				
<i>Trichodes alvearius</i>	(Fabricius, 1792)	9.VII.2007	ANPIL Monteferrato, Monte Mezzano; Montemurlo/Prato, 380 m	FC, FZ
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Trichodes apiarius</i>	(Linnaeus, 1758)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ

<i>Trichodes leucopsideus</i>	(Olivier, 1795)	9.VII.2007	ANPIL Monteferrato, Monte Mezzano; Montemurlo/Prato, 380 m	FC, FZ
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
DASYTIDAE				
<i>Danacea (Danacea) ambigua</i>	Mulsant & Rey, 1868	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		11.IV.2007	Fosso Selva, Figline, Prato, 145-165 m	GM, SV, FF
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Danacea nigratarsis alpina</i>	Pic, 1894	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Dasytes (Mesodasytes) virens</i>	Marsham, 1802	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Divales bipustulatus</i>	(Fabricius, 1781)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		3.VII.2007	Torrente Bardena, 100 m a monte del cimitero di Figline, Prato, 120 m	SR, FT
<i>Dolichosoma lineare</i>	(Rossi, 1792)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
<i>Enicopus (Enicopus) pilosus</i>	Scopoli, 1763	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ

<i>Psilothrix (Psilothrix) aureola</i>	Kiesenwetter, 1859	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		11.IV.2007	Fosso Selva, Figline, Prato, 145-165 m	GM, SV, FF
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Psilothrix (Psilothrix) viridicoerulea</i>	(Geoffroy, 1785)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF		

<i>Aplocnemus (Aplocnemus) chalconatus</i>	Germar, 1817	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Aplocnemus (Aplocnemus) integer</i>	Baudi de Selve, 1873	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
MALACHI IDAE				
<i>Attalus (Antholinus) minimus</i>	(Rossi, 1790)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Clanoptilus (Clanoptilus) elegans</i>	Olivier, 1790	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Confluenza del Torrente Carigiola col Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FC, FF
		3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Clanoptilus (Clanoptilus) parilis</i>	Erichson, 1840	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Clanoptilus (Clanoptilus) spinosus</i>	Erichson, 1840	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Cordylepherus viridis</i>	Fabricius, 1787	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ

<i>Malachius (Malachius) lusitanicus</i>	Erichson, 1840	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
NITIDULIDAE				
<i>Meligethes difficilis</i>	(Heer, 1841)	21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 300, Cantagallo	SR
<i>Meligethes morosus</i>	Erichson, 1845	21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 300, Cantagallo	SR
SILVANIDAE				
<i>Oryzaephilus surinamensis</i>	(Linnaeus, 1758)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
BYTURIDAE				
<i>Byturus ochraceus</i>	(Scriba, 1790)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
COCCINELLIDAE				
<i>Scymnus (Scymnus) rubromaculatus</i>	(Goeze, 1777)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Chilocorus bipustulatus</i>	(Linnaeus, 1758)	30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
<i>Exochomus quadripustulatus</i>	Linnaeus, 1758	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Psyllobora (Thea) vigintiduopunctata</i>	(Linnaeus, 1758)	21.VI.2007	Passo degli Acquistoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	(Linnaeus, 1758)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
<i>Adalia (Adalia) bipunctata</i>	(Linnaeus, 1758)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS

		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Adalia (Adalia) decempunctata</i>	(Linnaeus, 1758)	15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Calvia quatuordecimguttata</i>	(Linnaeus, 1758)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		15.VI.2007	Poggio Fracastello, Cantagallo, 860 m	FC, FF
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		24.VII.2008	Torrente Limentra Orientale (o Inferiore), Fossato, Cantagallo, 540 m	SR
<i>Ceratomegilla (Ceratomegilla) undecimnotata</i>	(Schneider, 1792)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
<i>Coccinella (Coccinella) septempunctata</i>	Linnaeus, 1758	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF

		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Hippodamia (Hippodamia) variegata</i>	(Goeze, 1777)	14.V.2007	Cascina il Vespaio, Cantagallo, 656 - 716 m	FF, GM, CM, AS
		9.VII.2007	ANPIL Monteferrato, Monte Mezzano; Montemurlo/Prato, 380 m	FC, FZ
		3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	(Linnaeus, 1758)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
LATRIDIIDAE				
<i>Cartodere (Aridius) nodifer</i>	(Westwood, 1839)	2.XI.2001	Torrente Bagnolo, m 300, Montemurlo	SR
ZOPHERIDAE				
<i>Bitoma crenata</i>	(Fabricius, 1775)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
TENEBRIONIDAE				
<i>Lagria (Lagria) hirta</i>	(Linnaeus, 1758)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Nalassus (Nalassus) dryadophilus</i>	Mulsant, 1854	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Stenomax (Stenomax) aeneus</i>	Scopoli, 1763	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS

<i>Accanthopus velikensis</i>	Piller & Mitterpacher, 1783	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Helops (Helops) caeruleus</i>	Linnaeus, 1758	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Omophlus (Odontomophlus) lepturoides</i>	(Fabricius, 1787)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
PROSTOMIDAE				
<i>Prostomis mandibularis</i>	(Fabricius 1801)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
ANTHICIDAE				
<i>Anthelephila pedestris</i>	(Rossi, 1790)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
CERAMBYCIDAE				
<i>Anastrangalia dubia</i>	(Scopoli, 1763)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Grammoptera (Grammoptera) ruficornis</i>	(Fabricius, 1781)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Pseudovadonia livida</i>	(Fabricius, 1777)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Rutpela maculata</i>	(Poda, 1761)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		24.VII.2008	Torrente Carigiola, Molino di Genesio, Cantagallo, 450 m	FT, FC, SR, FF
		24.VII.2008	Torrente Carigiola, Molino di Genesio, Cantagallo, 450 m	FT, FC, SR, FF
<i>Stenurella bifasciata</i>	(Müller, 1776)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Stenurella melanura</i>	(Linnaeus, 1758)	3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ

<i>Stenurella nigra</i>	(Linnaeus, 1758)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Stictoleptura (Stictoleptura) cordigera</i>	(Fuessly 1775)	15.VI.2007	Torrente Limentra, Masca, Cantagallo, 555 m	FC, FF
<i>Rhagium (Rhagium) inquisitor</i>	(Linnaeus, 1758)	7.IV.2008	T. Elzana, Molino di Dragone, Comeana, Carmignano, 35 m	FC, FF, FT, SR
<i>Cerambyx cerdo</i>	Linnaeus, 1758		Galceti, Prato	IS
		30.VI.1984	Prato	BC
<i>Chlorophorus figuratus</i>	(Scopoli, 1763)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Chlorophorus sartor</i>	(Müller, 1766)	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Clytus arietis</i>	(Linnaeus, 1758)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Clytus rhamni</i>	Germar, 1817	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Deilus fugax</i>	(Olivier, 1790)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Stenopterus ater</i>	(Linnaeus, 1767)	9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
		3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ

		10.VII.2008	Rio Allese, Cerbaia, Cantagallo, 220 m	FT, FZ
<i>Agapanthia (Agapanthia) cardui</i>	(Linnaeus, 1767)	15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Agapanthia (Epoptes) villosoviridescens</i>	(De Geer, 1775)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Calamobius filum</i>	(Rossi, 1790)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Morinus asper</i>	(Sulzer, 1776)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Opsilia coerulescens</i>	(Scopoli, 1763)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Phytoecia (Phytoecia) cylindrica</i>	(Linnaeus, 1758)	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
CHRYSOMELI DAE				
<i>Spermophagus calystegiae</i>	(Luk'Yanovich & Ter-Minasyan, 1957)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		7.IV.2008	Pozza al Podere Canaiola, San Martino, Artimino, Carmignano, 100 m	FC, FF, FT, SR
<i>Bruchidius bimaculatus</i>	(Olivier, 1795)	26.IV.2008	Torr. presso Podere Canaiola, S. Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ

<i>Bruchidius murinus</i>	(Bohemann, 1829)	30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Bruchidius tibialis</i>	(Bohemann, 1829)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Bruchidius villosus</i>	Fabricius, 1792	4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Bruchus rufipes</i>	Herbst, 1783	30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Bruchus tristiculus</i>	Fåhraeus, 1839	26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Crioceris asparagi</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Lema (Lema) cyanella</i>	(Linnaeus, 1758)	7.IV.2008	Torrente Elzana, Molino di Dragone, Comeana, Carmignano, 35 m	FC, FF, FT, SR
<i>Oulema melanopus</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, Monti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Cassida denticollis</i>	Suffrian, 1844	6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Cassida vibex</i>	Linnaeus, 1767	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Hispa atra</i>	Linnaeus, 1767	4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Chrysomela vigintipunctata</i>	(Scopoli, 1763)	30.IV.2007	Confl. Torr. Carigiola e Fiume Bisenzio, Cantagallo, 260 m	FZ, FT, FF

<i>Chrysolina (Chalcoidea) interstincta</i>	(Suffrian, 1851)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Chrysolina (Colaphodes) haemoptera</i>	(Linnaeus, 1758)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Chrysolina (Melasomoptera) grossa</i>	(Fabricius, 1792)	3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
<i>Chrysolina oricalcia</i>	(O.F. Müller, 1776)	26.IV.2008	Dintorni di Santa Cristina a Mezzana, Carmignano, 200 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Chrysolina (Sulcicollis) oricalcia</i>	(O.F. Müller, 1776)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Gonioctena (Spartomena) fornicata</i>	(Brüggemann, 1873)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Timarcha nicaeensis</i>	A.Villa & G.B. Villa, 1835	3.IX.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		3.IX.2007	Fiume Bisenzio a Cerbaia, Cantagallo, 194 m	FC, FF, GM, FT, FZ
<i>Galeruca (Galeruca) tanaceti</i>	(Linnaeus, 1758)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Xanthogaleruca luteola</i>	(O.F. Müller, 1766)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Exosoma lusitanicum</i>	(Linnaeus, 1767)	26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Luperus flavipes</i>	(Linnaeus, 1767)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Derocrepis rufipes</i>	(Linnaeus, 1758)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Phyllotetra undulata</i>	(Kutschera, 1860)	1.VIII.2007	Rio Castello, m 350, Cantagallo	SR
<i>Podagrica fuscicornis</i>	(Linnaeus, 1767)	3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
<i>Oomorplus concolor</i>	(Sturm, 1807)	21.VII.1997	F.Bisenzio a Ponte di Bisenzio, m 300, Cantagallo	SR
<i>Clytra (Clytra) laeviuscula</i>	Ratzeburg, 1837	15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
<i>Coptocephala scopolina</i>	(Linnaeus, 1767)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ

		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
<i>Lachnaia (Lachnaia) italica</i>	(Weise, 1882)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
	(Weise, 1882)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
	(Weise, 1882)	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Smaragdina aurita</i>	(Linnaeus, 1767)	21.V.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FF, GM, CM, AS FZ
<i>Smaragdina salicina</i>	(Scopoli, 1763)	7.IV.2008	Torrente Elzana, Molino di Dragone, Comeana, Carmignano, 35 m	FC, FF, FT, SR
<i>Cryptocephalus (Burlinius) ocellatus</i>	Drapiez, 1819	1.VIII.2007	T. di Fiumenta, 490 m, Vernio	SR
<i>Cryptocephalus (Cryptocephalus) bipunctatus</i>	(Linnaeus, 1758)	21.V.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FF, GM, CM, AS FZ
<i>Cryptocephalus (Cryptocephalus) flavipes</i>	Fabricius, 1781	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Cryptocephalus (Cryptocephalus) renatae</i>	Sassi, 2001	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Cryptocephalus (Cryptocephalus) samniticus</i>	Leonardi & Sassi, 2001	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF

		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Cryptocephalus (Heterichnus) tricolor</i>	Rossi, 1792	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
RHYNCHITIDAE				
<i>Neocoenorrhinus pauxillus</i>	(Germar, 1824)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Tatjanaerhynchites aequatus</i>	(Linnaeus, 1767)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Rhynchites (Rhynchites) auratus</i>	(Scopoli, 1763)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
ATTELABIDAE				
<i>Attelabus (Attelabus) nitens</i>	(Scopoli, 1763)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
APIONIDAE				
<i>Ceratapion onopordi</i>	(Kirby, 1808)	26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Ceratapion scalptum</i>	(Mulsant & Rey, 1858)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Protapion assimile</i>	(Kirby, 1808)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Protapion nigrirtarse</i>	(Kirby, 1808)	30.IV.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FZ, FT, FF

<i>Protapion schoenherrii</i>	(Boheman, 1839)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
<i>Perapion (Perapion) curtirostre</i>	(Germar, 1817)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Perapion (Perapion) violaceum</i>	(Kirby, 1808)	7.IV.2008	Ponte del Mulino tra Torrente Ombrone e fosso della Filimortula, m 35, Prato	FC, FF, FT, SR
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Apion frumentarium</i>	(Linnaeus, 1758)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Apion haematodes</i>	Kirby, 1808	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Catapion jaffense</i>	(Desbrochers, 1896)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Stenopterapion tenue</i>	(Kirby, 1808)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
<i>Ischnopterapion loti</i>	(Kirby, 1808)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Ischnopterapion virens</i>	(Herbst, 1797)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Holotrichapion gracilicolle</i>	(Gyllenhal, 1839)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Holotrichapion pisi</i>	(Fabricius, 1801)	26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Eutrichapion punctigerum</i>	(Paykull, 1792)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Eutrichapion viciae</i>	(Paykull, 1800)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ

BRACHYCERIDAE				
<i>Brachycerus muricatus</i>	(Fabricius, 1792)	17.III.2000	Calvana, Case Valibona	RC
CURCULIONIDAE				
<i>Otiorhynchus (Otiorhynchus) armadillo</i>	(Rossi, 1792)	7.XI.1992	Calvana	RC
<i>Otiorhynchus (Otiorhynchus) caudatus</i>	(Rossi, 1792)	16.IV.2007	Rio dell'Acqua Calda, Carmignano, 250 m	GM, FZ, FT, FF
		29.VIII.1998	Calvana, Case Valibona	RC
<i>Otiorhynchus (Arammichnus) cribricollis</i>	Gyllenhal, 1834	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Otiorhynchus (Arammichnus) indefinitus</i>	Reitter, 1912	25.XI.1996	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Stomodes puncticollis lanzae</i>	F.Solari, 1947	28.III.1994	Calvana	RC
<i>Pseudomeira rudis</i>	(Boheman, 1843)	1.XI.1995	La Tignamica	RC
<i>Pseudomylocerus (Argoptochus) schwarzi</i>	(Reitter, 1888)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Phyllobius (Phyllobius) arborator</i>	(Herbst, 1797)	8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Phyllobius (Phyllobius) etruscus</i>	Desbrochers, 1873	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Phyllobius (Phyllobius) longipilis</i>	Boheman, 1843	26.IV.2008	Torrente presso Podere Canaiola, San Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Phyllobius (Phyllobius) pyri</i>	(Linnaeus, 1758)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ

		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Phyllobius (Parnemoicus) subdentatus roboretanus</i>	Gredler, 1892	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Phyllobius (Nemoicus) oblongus</i>	(Linnaeus, 1758)	30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Polydrusus (Polydrusus) sparsus</i>	Gyllenhal, 1834	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
<i>Polydrusus (Metallites) marginatus</i>	Stephens, 1831	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Polydrusus (Metallites) pallidus</i>	(Gyllenhal, 1834)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		26.IV.1998	Cantagallo, Torre di Codilupo	RC
<i>Polydrusus (Eurodrusus) brevicollis</i>	Desbrochers, 1871	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
		26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Polydrusus (Eurodrusus) cervinus</i>	(Linnaeus, 1758)	16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Polydrusus (Eurodrusus) pilosus italicus</i>	Schilsky, 1910	21.VI.2007	Passo degli Acquistoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Polydrusus (Eudipnus) amplicollis</i>	Desbrochers, 1902	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato, 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Polydrusus (Eudipnus) formosus</i>	(Mayer, 1779)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
		14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS

		8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Strophosoma melanogrammum</i>	(Forster, 1771)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Sitona cinerascens</i>	Fåhraeus, 1840	17.X.1997	Prato	RC
<i>Sitona cinnamomeus</i>	(Allard, 1863)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Sitona hispidulus</i>	(Fabricius, 1777)	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		8.V.2007	S di Poggio Pianerottolo, M.ti della Calvana, Prato, 470 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		2.XI.1990	La Tignamica	RC
<i>Sitona lepidus</i>	Gyllenhal, 1834	4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato , 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Sitona lineatus</i>	(Linnaeus, 1758)	6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Sitona ophthalmicus</i>	Desbrochers, 1869	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Sitona sulcifrons argutulus</i>	Gyllenhal, 1834	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		30.IV.2007	Dintorni Cantagallo, 504 m	FZ, FT, FF
		26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Stephanocleonus (Stephanocleonus) pseudobliquus</i>	(G.Müller, 1921)	4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Leucophyes pedestris</i>	(Poda, 1761)	28.III.1994	Calvana	RC
<i>Pseudocleonus (Pseudocleonus) cinereus</i>	(Schrank, 1781)	4.VI.2007	Poggio Cocolla, Prato , 768 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Cleonis pigra</i>	(Scopoli, 1763)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS

		2.XI.1997	Calvana, la Casa Rossa	RC
<i>Lixus (Ortholixus) angustus</i>	(Herbst, 1795)	26.IV.1998	Cantagallo, Torre di Codilupo	RC
<i>Lixus (Epimeces) filliformis</i>	(Fabricius, 1781)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Larinus (Phyllonomeus) sturnus</i>	(Schaller, 1783)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
		9.VII.2007	Dint. invaso della diga sul T. Bagnolo, Montemurlo, 231 m	FC, FZ
<i>Larinus (Phyllonomeus) turbinatus</i>	Gyllenhal, 1836	3.VII.2007	Cantoniera della statale di Val di Setta, Vernio, 685 m	FC, FF, GM, CM, FZ
		6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Rhinocyllus conicus</i>	(Frölich, 1792)	24.IV.2007	Affluente del torrente Furba, località Fornace e oliveto, Carmignano, 183 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Lachnaeus crinitus</i>	(Boheman, 1836)	7.XI.1992	Calvana	RC
<i>Hypera (Hypera) nigrirostris</i>	(Fabricius, 1775)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Hypera (Hypera) postica</i>	(Gyllenhal, 1813)	4.VI.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		25.I.2000	Filettole, Prato	RC
<i>Hypera (Hypera) venusta</i>	(Fabricius, 1781)	30.IV.2007	Campo a Cornia, Cantagallo, 786 m	FZ, FT, FF
<i>Brachypera (Antidonus) zoilus</i>	(Scopoli, 1763)	19.VII.1994	Montepiano	RC
<i>Donus philanthus</i>	(Olivier, 1807)	28.III.1994	Calvana	RC
<i>Lepyrus capucinus</i>	(Schaller, 1783)	28.III.1994	Calvana	RC
<i>Anisorhynchus barbatus</i>	(Rossi, 1792)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Minyops carinatus</i>	(Linnaeus, 1767)	8.V.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
		4.VI.2007	Da Poggio Cocolla verso Cantagrilli, Prato, 770 - 788 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ

		10.IV.1993	Calvana	RC
<i>Acalles parvulus</i>	Boheman, 1837	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Rhyncolus (Rhyncolus) elongatus</i>	(Gyllenhal, 1827)	21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di sopra, Montemurlo, 177 - 254 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Rhinoncus pericarpus</i>	(Linnaeus, 1758)	6.V.2008	Risubbiani, Vernio, 700 m	FC, FT, FZ
<i>Ceutorhynchus atomus</i>	Boheman, 1845	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Ceutorhynchus fallax</i>	Boheman, 1845	26.IV.2008	Torr. presso Podere Canaiola, S. Martino, Carmignano, 90 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Ceutorhynchus obstrictus</i>	(Marsham, 1802)	26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>	(Marsham, 1802)	14.V.2007	Rio Trogola e Sorgenti del Bisenzio, Cantagallo, 449 m	FF, GM, CM, AS
<i>Ceutorhynchus pallipes</i>	Crotch, 1866	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Ceutorhynchus picitarsis</i>	Gyllenhal, 1837	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Nedyus quadrimaculatus</i>	(Linnaeus, 1758)	6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Microplontus rugulosus</i>	(Herbst, 1795)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
		16.IV.2007	Pietramarina, Carmignano, 450 - 585 m	GM, FZ, FT, FF
<i>Zacladus exiguus</i>	(Olivier, 1807)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
		21.V.2007	Lungo T. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Anthonomus (Anthonomus) rubi</i>	(Herbst, 1795)	8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Bradybatus (Bradybatus) creutzeri</i>	Germar, 1824	26.IV.2008	Fattoria del Poggiale, Poggio a Caiano, 80 m	FT, FC, FF, FZ
		8.V.2007	NW di Poggio Camerella, Monti della Calvana, Prato, 500 - 530 m	FZ, FT, FF, GM, CM, AS
<i>Tychius (Tychius) cuprifer</i>	(Panzer, 1799)	24.IV.2007	Cascine di Tavola, Prato, 36 m	GM, FZ, FT, FF, CM, SV
<i>Tychius (Tychius) quinquepunctatus</i>	(Linnaeus, 1758)	21.V.2007	Lungo Torr. Bagnolo a monte della diga, Montemurlo, 250 m	FF, GM, CM, AS, FZ

		21.V.2007	Le Volpaie, Bagnolo di Sopra, Montemurlo, 201 m	FF, GM, CM, AS, FZ
<i>Tychius (Tychius) stephensi</i>	Schönherr, 1836	21.VI.2007	Passo degli Acquiputoli, Cantagallo, 967 m	FC, FF, FZ, MF
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
		6.V.2008	Dintorni di Gavazzoli, Vernio, 430 m	FC, FT, FZ
<i>Tychius (Tychius) tibialis</i>	Boheman, 1843	15.VI.2007	Dintorni di Sezzana, Cantagallo, 600 m	FC, FF
		4.VI.2007	La Retaia, Monti della Calvana, Prato, 530 - 768 m	FC, FF, GM, CM, FT, FZ
<i>Clepomiarus longirostris</i>	(Gyllenhal, 1838)	21.VI.2007	Cascina di Spedaletto, Cantagallo, 868 m	FC, FF, FZ, MF
<i>Rhinusa linariae</i>	(Panzer, 1792)	14.V.2007	Mulino della Sega e Rio Ceppeta, Cantagallo, 367 m	FF, GM, CM, AS
		6.V.2008	Dintorni di Gricigliana, Vernio, 330 m	FC, FT, FZ
<i>Rhinusa tetra</i>	(Fabricius, 1792)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
<i>Cionus hortulanus</i>	(Fourcroy, 1785)	3.VII.2007	Stagni nelle Cave di Serpentino, Pian di Gello, (N-NW Figline), Prato, 130 - 225 m	FC, FF, GM, CM, SR, FT, FZ
<i>Stenopelmus rufinatus</i>	Gyllenhal, 1836	21.VI.1980	Acquerino, Cantagallo	PA
DRYOPHTHORIDAE				
<i>Sphenophorus parumpunctatus</i>	(Gyllenhal, 1837)	16.III.1996	La Tignamica	RC

Tab. 1. Elenco delle specie di Coleotteri presenti in Provincia di Prato.

Analisi biogeografica

CARABIDAE

<i>Nebria brevicollis</i>	TUE	<i>Duvalius bianchii</i>	END	<i>Lebia cyanocephala</i>	SIE
<i>Nebria psammodes</i>	SEU	<i>Duvalius bianchii</i> cfr. <i>cycnus</i>	END	<i>Lebia fulvicollis</i>	WME
<i>Notiophilus biguttatus</i>	OLA	<i>Trechus fairmairei</i>	END	<i>Lebia cruxminor</i>	PAL
<i>Notiophilus rufipes</i>	EUR	<i>Trechus quadristriatus</i>	TEM	<i>Lebia trimaculata</i>	TEM
<i>Notiophilus substriatus</i>	EUR	<i>Thalassophilus longicornis</i>	EUR	<i>Licinus cassideus</i>	CEU
<i>Cicindela campestris</i>	PAL	<i>Chlaenius festivus velutinus</i>	EUM	<i>Licinus silphoides</i>	SEU
<i>Calosoma inquisitor</i>	SIE	<i>Chlaenius decipiens</i>	EUM	<i>Agonum nigrum</i>	TEM
<i>Calosoma sycophanta</i>	PAL	<i>Anisodactylus binotatus</i>	ASE	<i>Anchomenus dorsalis</i>	PAL
<i>Carabus rossii</i>	SEU	<i>Acinopus picipes</i>	TUE	<i>Olistophus fuscatus</i>	MED
<i>Carabus coriaceus</i>	EUR	<i>Harpalus anxius</i>	PAL	<i>Paranchus albipes</i>	EUM
<i>Carabus convexus</i>	SIE	<i>Harpalus atratus</i>	EUR	<i>Percus passerinii</i>	END
<i>Cychrus italicus</i>	SEU	<i>Harpalus dimidiatus</i>	EUR	<i>Percus paykulli</i>	END
<i>Brachinus crepitans</i>	PAL	<i>Harpalus distinguendus</i>	PAL	<i>Pterostichus melas italicus</i>	EUR
<i>Brachinus explodens</i>	ASE	<i>Harpalus oblitus</i>	TEM	<i>Pterostichus nigrita</i>	PAL
<i>Brachinus sclopeta</i>	EUM	<i>Harpalus rubripes</i>	ASE	<i>Pterostichus impressicollis</i>	END
<i>Anillus florentinus</i>	WME	<i>Harpalus serripes</i>	PAL	<i>Pterostichus micans</i>	END
<i>Scotodipnus glaber</i>	END	<i>Harpalus sulphuripes</i>	EUM	<i>Platyderus neapolitanus</i>	END
<i>Bembidion bugnioni</i>	SEU	<i>Harpalus tardus</i>	ASE	<i>Calathus fuscipes graecus</i>	EUM
<i>Bembidion lampros</i>	PAL	<i>Harpalus rufipes</i>	PAL	<i>Calathus cinctus</i>	WPA
<i>Bembidion decorum</i>	CAE	<i>Ophonus azureus</i>	CEM	<i>Calathus melanocephalus</i>	PAL
<i>Bembidion illigeri</i>	EUM	<i>Ophonus jeanneli</i>	SEU	<i>Calathus montivagus</i>	SEU
<i>Bembidion fuliginosum</i>	END	<i>Ophonus parallelus</i>	EUR	<i>Laemostenus latialis</i>	END
<i>Bembidion latinum</i>	SEU	<i>Parophonus maculicornis</i>	SEU	<i>Amara aenea</i>	PAL
<i>Bembidion lunulatum</i>	EUM	<i>Stenolophus discophorus</i>	SEU	<i>Amara anthobia</i>	EUR
<i>Bembidion tethys</i>	MED	<i>Cymindis etrusca</i>	SEU	<i>Amara ovata</i>	ASE
<i>Bembidion octomaculatum</i>	PAL	<i>Microlestes corticalis</i>	TUM	<i>Amara equestris</i>	ASE
<i>Porotachys bisulcatus</i>	WPA	<i>Microlestes fissuralis</i>	TUE	CURCULIONIDAE	
<i>Tachys bistriatus</i>	WPA	<i>Microlestes seladon</i>	SEU	<i>Otiorhynchus armadillo</i>	EUR
		<i>Paradromius linearis</i>	EUM	<i>Otiorhynchus caudatus</i>	SEU

<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	SEU	<i>Sitona lepidus</i>	EUM	<i>Rhyncolus elongatus</i>	EUM
<i>Otiorhynchus indefinitus</i>	END	<i>Sitona lineatus</i>	PAL	<i>Rhinoncus pericarpus</i>	OLA
<i>Stomodes puncticollis lanzae</i>	END	<i>Sitona ophthalmicus</i>	SEU	<i>Ceutorhynchus atomus</i>	EUM
<i>Pseudomeira rudis</i>	END	<i>Sitona sulcifrons argutulus</i>	WEU	<i>Ceutorhynchus fallax</i>	EUM
<i>Pseudomylocerus schwarzi</i>	SEU	<i>Stephanocleonus pseudobliquus</i>	SEU	<i>Ceutorhynchus obstructus</i>	WPA
<i>Phyllobius arborator</i>	EUR	<i>Leucophyes pedestris</i>	SEU	<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>	COS
<i>Phyllobius etruscus</i>	END	<i>Pseudocleonus cinereus</i>	ASE	<i>Ceutorhynchus pallipes</i>	ASE
<i>Phyllobius longipilis</i>	END	<i>Cleonis pigra</i>	SIE	<i>Ceutorhynchus picitarsis</i>	WPA
<i>Phyllobius pyri</i>	SIE	<i>Lixus angustus</i>	TUE	<i>Nedyus quadrimaculatus</i>	ASE
<i>Phyllobius subdentatus</i>	SIE	<i>Lixus filiformis</i>	CEM	<i>Microplontus rugulosus</i>	WPA
<i>Phyllobius oblongus</i>	SIE	<i>Larinus sturnus</i>	ASE	<i>Zacladus exiguus</i>	WPA
<i>Polydrusus sparsus</i>	EUR	<i>Larinus turbinatus</i>	CEM	<i>Anthonomus rubi</i>	PAL
<i>Polydrusus marginatus</i>	EUR	<i>Rhinocyllus conicus</i>	CEM	<i>Bradybatus creutzeri</i>	SEU
<i>Polydrusus pallidus</i>	CEU	<i>Lachnaeus crinitus</i>	WME	<i>Tychius cuprifer</i>	TUE
<i>Polydrusus brevicollis</i>	END	<i>Hypera nigrirostris</i>	EUM	<i>Tychius quinquepunctatus</i>	PAL
<i>Polydrusus cervinus</i>	SIE	<i>Hypera postica</i>	PAL	<i>Tychius stephensi</i>	WPA
<i>Polydrusus pilosus italicus</i>	END	<i>Hypera venusta</i>	EUM	<i>Tychius tibialis</i>	TEM
<i>Polydrusus amplicollis</i>	END	<i>Brachypera zoilus</i>	PAL	<i>Clepomiarus longirostris</i>	SEU
<i>Polydrusus formosus</i>	SIE	<i>Donus philanthus</i>	WME	<i>Rhinusa linariae</i>	EUR
<i>Strophosoma melanogrammum</i>	EUR	<i>Lepyryus capucinus</i>	EUR	<i>Rhinusa tetra</i>	OLA
<i>Sitona cinerascens</i>	EUM	<i>Anisorhynchus barbatus</i>	WME	<i>Cionus hortulanus</i>	CEM
<i>Sitona cinnamomeus</i>	SEU	<i>Minyops carinatus</i>	ASE	<i>Stenopelmus rufinasus</i>	WEU
<i>Sitona hispidulus</i>	PAL	<i>Acalles parvulus</i>	EUR		

Corotipi	Raggr. corol.	N° sp.	%
CARABIDAE			
OLA	Oloartici	1	1,20
PAL	Paleartici	14	16,87
WPA	Paleartici Occ.	3	3,61
EUA (=SIE + ASE + TUE + CAE)	Eurasiatici	13	15,66
EUP (= EUR + CEU + SEU)	Europei	22	26,51
MET (= TUM + EUM + MED + TEM + CEM + WME)	Mediterranei	20	24,10
END	Endemici	10	12,05
	Totale	83	100,00
CURCULIONIDAE			
COS	Cosmopoliti	1	1,45
OLA	Oloartici	2	2,90
PAL	Paleartici	6	8,69
WPA	Paleartici Occ.	5	7,25
EUA (= SIE + ASE + TUE)	Eurasiatici	13	18,84
EUP (= EUR + CEU + SEU)	Europei	19	27,54
MET (= EUM + TEM + WME + CEM)	Mediterranei	15	21,74
END	Endemici	8	11,59
	Totale	69	100,00

Tab. 2. Corotipi e relativi raggruppamenti delle famiglia di Carabidae e Curculionidae della provincia di Prato.

Le categorie principali di entrambe le famiglie risultano essere i raggruppamenti corotipici europei (26,5% per i Carabidae e 27,5% per i Curculionidae), i mediterranei (rispettivamente 24,1% e 21,7%) e gli eurasiatici (con il 15,7% e il 18,8%). Queste tre categorie rappresentano circa i due terzi dei corotipi presenti in queste due famiglie. Abbastanza in numero elevato sono gli elementi endemici in entrambe le famiglie: nei Carabidae rappresenta il 12% e nei Curculionidae risulta molto simile (11,6%).

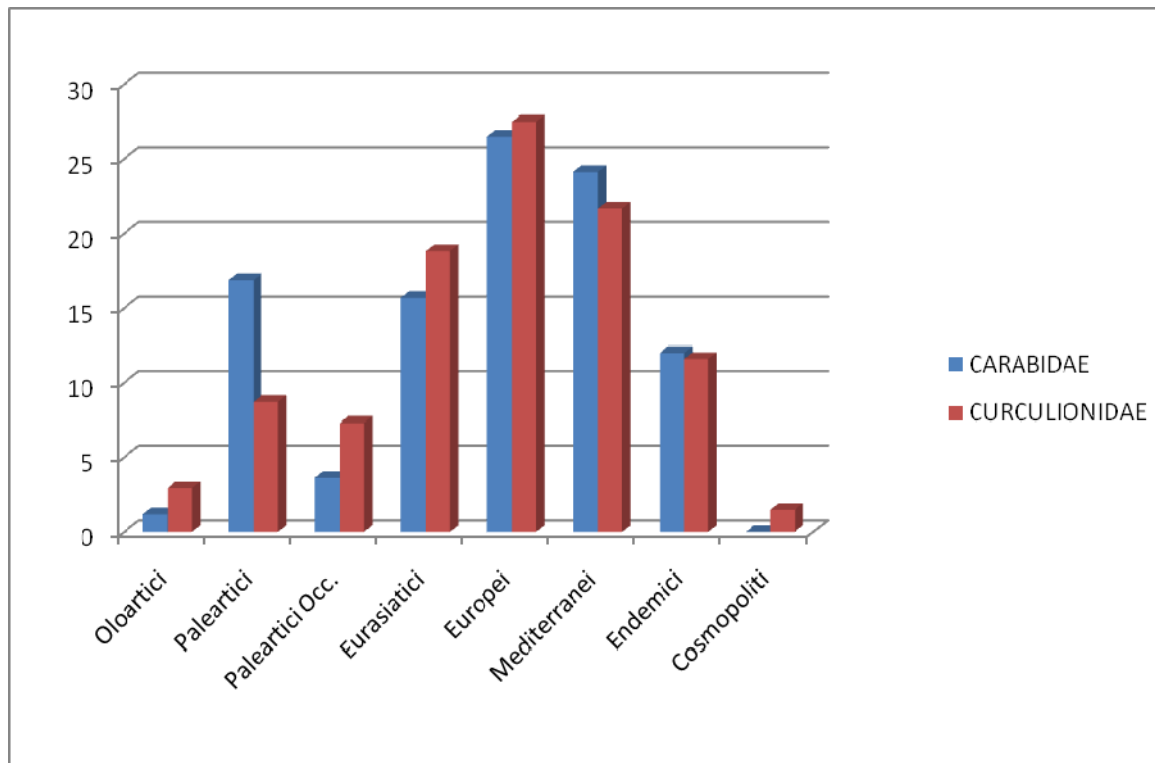


Fig. 1. Rappresentazione grafica dei corotipi e relativi raggruppamenti delle famiglie di Carabidae e Curculionidae della provincia di Prato.

Discussione e conclusioni

Con il presente lavoro la coleotterofauna della provincia di Prato comprende 442 taxa (tra specie e sottospecie) suddivisi in 40 famiglie, tuttavia è evidente che si tratta di dati assolutamente preliminari, non avendo condotto, se non in qualche caso, ricerche specialistiche mirate. Alcune famiglie sono fortemente sottostimate come gli Staphylinidae, i Chrysomelidae, i Melolonthidae, i Nitidulidae, i Buprestidae e gli Elateridae.

Si evidenzia una certa similitudine nelle percentuali riguardanti i raggruppamenti corologici così come da noi considerati per Carabidae e Curculionidae. Fanno eccezione gli elementi paleartici dei Carabidae che sono rappresentati in misura doppia dei Curculionidae e, viceversa, degli elementi paleartici occidentali dei Curculionidae che sono rappresentati in misura doppia rispetto ai Carabidae (Tab. 2; Fig. 1). Questi dati confermano comunque che la provincia di Prato è interessata da una forte componente di fauna a gravitazione continentale e una importante componente a gravitazione mediterranea, ovviamente più termofila della precedente. Pertanto lo spettro corologico che scaturisce dai dati ricavati dalle due famiglie è corrispondente alla posizione geografica di questo territorio e alla sua conformazione fisica. Elevata è la percentuale di endemismi (intesi in senso lato).

Tra le specie elencate risultano protette dalla Direttiva Habitat CEE /92/43 *Lucanus cervus* (Lucanidae) e *Cerambyx cerdo* (Cerambycidae). Le stesse specie sono protette anche dalla Legge Regionale toscana 56/2000, insieme a *Calosoma inquisitor*, *C. sycophanta* e *Duvalius bianchii* sspp. (Carabidae), *Gnorimus nobilis*, *G. variabilis*, *Polyphylla fullo*, *Firminus ciliatus vexillaris* (Scarabaeidae), *Oulimnius tuberculatus* (Elmidae), *Stomodes puncticollis lanzae* (Curculionidae). Tutte le precedenti sono inserite anche nel Libro Rosso degli insetti della Toscana, con l'aggiunta di *Esolus parallelepipedus* (Elmidae). Una precisazione merita il curculionide *Stenopelmus rufinasus*, specie aliena proveniente dal Nord America e infeudata su *Azolla* spp. (a sua volta di provenienza americana). La specie risulta comunque inserita nella L.R. toscana 56/2000 e riportata nel Libro Rosso degli insetti della Toscana (ABBAZZI & SFORZI, 2001).

Ringraziamenti

Desideriamo ringraziare Luca Bartolozzi, responsabile della sezione di Zoologia "La Specola" del Museo di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Firenze, per averci permesso di studiare le collezioni entomologiche. Inoltre un sentito ringraziamento va a tutti coloro che hanno contribuito alla determinazione del materiale raccolto: Piero Abbazzi (Curculionidae), Alessandro Biscaccianti (Cerambycidae), Arnaldo Bordoni (Staphylinidae), Claudio Canepari (Coccinellidae), Riccardo Consorti + (Carabidae), Giorgio Ferro (Hydraenidae), Jiří Háva (Dermestidae), Gianfranco Liberti (Dasytidae e Malachidae), Roberto Lisa (Chrysomelidae), Gianluca Magnani (Buprestidae), Alessandro Mascagni (Byrrhoidea), Giuseppe Platia (Elateridae), Saverio Rocchi ("Hydradephaga"), Iano Scali (Carabidae), Pierpaolo Vienna (Histeridae), Adriano Zanetti (Staphylinidae) e Stefano Ziani (Scarabaeoidea).

Bibliografia

- ABBAZZI P. & MAGGINI L., 2009. Elenco sistematico-faunistico dei Curculionidae italiani, Scolytidae e Platypodidae esclusi (Insecta, Coleoptera). *Aldrovandia*, 5: 29-216.
- ABBAZZI P. & SFORZI A., 2001. Brentidae, Apionidae, Curculionidae, pp. 255-287. In: SFORZI A. & BARTOLOZZI L. (a cura di) Libro Rosso degli insetti della Toscana. *ARSIA-Regione Toscana*, Firenze, 375 pp.
- CIANFERONI F., MAZZA G., TERZANI F. & ZINETTI F., 2010. Coleotteri, pp. 54-111. In: PETRI L. (a cura di). Insetti e ragni. Biodiversità in Provincia di Prato. 6. Provincia di Prato, 263 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A., 2004-2011. Catalogue of Palaearctic Coleoptera, voll. 1-7. *Apollo Books*, pp. 942 + 819 + 690 + 935 + 670 + 924 + 373.
- SFORZI A. & BARTOLOZZI L. (a cura di), 2001. Libro Rosso degli insetti della Toscana. *ARSIA, Regione Toscana*, Firenze, 375 pp.

- VANNI S. & NISTRI A., 2005. Studio sulla presenza e distribuzione delle specie di Anfibi e Rettili in Provincia di Prato (pp. 15-145). In: FANCELLI E. (ed.). Anfibi e Rettili. Vol. 1. Biodiversità in Provincia di Prato, *Amministrazione Provinciale di Prato*, 159 pp.
- VIGNA TAGLIANTI A., AUDISIO P. A., BELFIORE C., BIONDI M., BOLOGNA M. A., CARPANETO G. M., DE BIASE A., DE FELICI S., PIATTELLA E., RACHELI T., ZAPPAROLI M. & ZOIA S., 1993. Riflessioni di gruppo sui corotipi fondamentali della fauna w-paleartica ed in particolare italiana. *Biogeographia, Lavori della Società Italiana di Biogeografia*, (n.s.) 16 (1992):159-179.
- VIGNA TAGLIANTI A., AUDISIO P. A., BIONDI M., BOLOGNA M. A., CARPANETO G. M., DE BIASE A., FATTORINI S., PIATTELLA E., SINDACO R., VENCHI A. & ZAPPAROLI M., 1999. A proposal for a chorotype classification of the Near East fauna, in the framework of the Western Palearctic Region. *Biogeographia, Lavori della Società Italiana di Biogeografia*, (n.s.) 20: 31-59.

Indirizzo degli Autori: Fabio Terzani, Fabio Cianferoni, Filippo Fabiano, Giuseppe Mazza, Cinzia Monte, Francesca Zinetti & Celia Ballerini, Museo di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Firenze, Sezione di Zoologia "La Specola", Via Romana 17, I-50125 Firenze (Italia), libellula.ter@gmail.com