

# **Legge regionale 6 aprile 2000 n. 56**

(Pubblicata sul BURT n. 17 del 17 aprile 2000 Parte prima)  
(Aggiornamento Allegato C1 con deliberazione C.R. n. 98 del 10-4-2001)  
(Aggiornamento Allegato D con deliberazione C.R. n. 18 del 29-1-2002)

## **NORME PER LA CONSERVAZIONE E LA TUTELA DEGLI HABITAT NATURALI E SEMINATURALI, DELLA FLORA E DELLA FAUNA SELVATICHE - MODIFICHE ALLA LEGGE REGIONALE 23 GENNAIO 1998, n.7 - MODIFICHE ALLA LEGGE REGIONALE 11 APRILE 1995, n.49.**

### **CAPO I (DISPOSIZIONI GENERALI)**

#### **Art. 1 (Finalità)**

1. La Regione con la presente legge riconosce e tutela la biodiversità, in attuazione del d.p.r. 8 settembre 1997, n. 357 (Regolamento recante attuazione della Direttiva 92/43/CEE, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna) e in conformità con la direttiva 79/409/ CEE, concernente la conservazione degli uccelli selvatici. La Regione in particolare tutela la diversità:
  - a) delle specie animali selvatiche e delle specie vegetali non coltivate;
  - b) degli habitat;
  - c) di altre forme naturali del territorio.
2. La Regione ai fini di cui al comma 1:
  - a) riconosce gli habitat naturali e seminaturali, la flora e la fauna e le forme naturali del territorio quali beni di rilevante interesse pubblico;
  - b) garantisce il mantenimento in uno stato di conservazione soddisfacente, dei tipi di habitat naturali e degli habitat delle specie, nella loro area di ripartizione naturale, ovvero, all'occorrenza, il loro ripristino;
  - c) promuove la gestione razionale degli habitat di cui alla lettera b) assicurando al contempo la corretta fruizione del patrimonio naturale da parte dei cittadini;
  - d) concorre alla formazione della Rete ecologica europea, denominata Natura 2000.
3. Con appositi allegati alla presente legge, per le finalità previste ai commi 1 e 2, sono individuati:

- a) gli habitat naturali e seminaturali e le specie animali e vegetali di interesse regionale, la cui conservazione può richiedere la designazione di Siti di Importanza Regionale (SIR) (allegato A);
  - b) le specie animali protette ai sensi della presente legge (allegato B) e le specie animali soggette a limitazione nel prelievo (allegato B1);
  - c) le specie vegetali protette ai sensi della presente legge (allegato C) e le specie vegetali soggette a limitazione nella raccolta (allegato C1)
  - d) i Siti di Importanza Regionale (allegato D) comprendenti i Siti classificabili di Importanza Comunitaria (pSIC), le Zone di Protezione Speciale (ZPS), i Siti di Interesse Nazionale (SIN) e i Siti di Interesse Regionale (SIR) di cui alla deliberazione del Consiglio regionale 10 novembre 1998, n. 342 (Approvazione siti individuati nel progetto Biotaly e determinazioni relative all'attuazione della direttiva comunitaria "Habitat").
4. I siti di cui all'allegato D nonché i Geotopi di Importanza Regionale (GIR), di cui all'art. 11, costituiscono risorse essenziali ai sensi dei commi 2 e 3 dell'art. 2 della Legge regionale 16 gennaio 1995, n. 5 (Norme per il governo del territorio), e vengono inseriti in quanto tali nell'ambito del quadro conoscitivo previsto dalla stessa legge regionale in relazione agli strumenti urbanistici da essa disciplinati. Gli elementi conoscitivi in tal modo individuati concorrono inoltre alla redazione della Carta della natura di cui al comma 3 dell'art. 3 della legge 6 dicembre 1991, n.394 (Legge quadro sulle aree protette), anche in conformità con gli atti statali di indirizzo.
5. La Regione persegue le finalità di cui alla presente legge tenendo conto delle esigenze economiche, sociali e culturali, sia regionali che locali, nel rispetto del principio dello sviluppo sostenibile.

## Art. 2 (Definizioni)

1. Ai sensi e per gli effetti della presente legge valgono le seguenti definizioni:
- a) area di collegamento ecologico funzionale: un'area che, per la sua struttura lineare e continua o per il suo ruolo di collegamento, è essenziale per la migrazione, la distribuzione geografica e lo scambio genetico di specie selvatiche;
  - b) biodiversità: la variabilità degli organismi viventi di ogni origine, degli ecosistemi terrestri, marini ed acquatici ed i complessi ecologici di cui fanno parte; ivi inclusa la diversità nell'ambito delle specie, tra le specie e tra gli ecosistemi;
  - c) conservazione in situ: un complesso di misure necessarie per mantenere o ripristinare gli habitat naturali o seminaturali e le popolazioni di flora e di fauna selvatiche in uno stato soddisfacente nonché il mantenimento e la ricostituzione delle popolazioni vitali di specie nel loro ambiente naturale, e nel caso di specie addomesticate e coltivate, nell'ambiente in cui hanno sviluppato le loro proprietà caratteristiche;
  - d) conservazione ex situ: un complesso di misure necessarie per mantenere o ripristinare le popolazioni di flora e di fauna selvatiche in uno stato soddisfacente, attuate al di fuori del loro ambiente naturale;

- e) ecotipo: forma morfologicamente distinta entro una specie, prodotta dalla selezione naturale;
- f) geotopo di importanza regionale: forma naturale del territorio, di superficie o sotterranea, costituita da particolari emergenze geologiche, geomorfologiche e pedologiche, che presenta un rilevante valore ambientale, scientifico e didattico, la cui conservazione è strategica nell'ambito del territorio regionale;
- g) habitat naturali di interesse regionale: gli ambienti terrestri o acquatici che si distinguono per le loro caratteristiche geografiche, abiotiche o biologiche, interamente naturali o seminaturali, elencati nell'allegato A, per i quali nel territorio regionale si verifichi una delle seguenti condizioni:
  - 1) rischino di scomparire nella loro area di distribuzione naturale;
  - 2) abbiano un'area di distribuzione ridotta a seguito della loro regressione o per il fatto che la loro area è intrinsecamente ristretta;
  - 3) costituiscano esempi notevoli di caratteristiche tipiche del territorio regionale;
- h) habitat di una specie: ambiente definito o caratterizzato da fattori biologici e abiotici specifici in cui vive la specie in una delle fasi del suo ciclo biologico;
- i) rete Natura 2000: rete ecologica europea coerente di Zone Speciali di Conservazione (ZSC). La rete Natura 2000 comprende anche le Zone di Protezione Speciale (ZPS) classificate dagli Stati membri a norma della direttiva 79/409/CEE;
- l) Sito di Importanza Comunitaria (SIC): un sito che nella o nelle regioni biogeografiche cui appartiene, contribuisce in modo significativo a mantenere o a ripristinare un tipo di habitat naturale di cui all'allegato A o di una specie di cui all'allegato B del DPR 8 settembre 1997, n.357 (Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche), in uno stato di conservazione soddisfacente e che può, inoltre, contribuire in modo significativo alla coerenza della rete ecologica Natura 2000, al fine di mantenere la diversità biologica nella regione biogeografica o nelle regioni biogeografiche in questione. Per le specie animali che occupano ampi territori, i Siti di Importanza Comunitaria corrispondono ai luoghi, all'interno della loro area di distribuzione naturale, che presentano gli elementi fisici o biologici essenziali alla loro vita e riproduzione;
- m) Sito di Importanza Regionale (SIR): un'area geograficamente definita, la cui superficie sia chiaramente delimitata, che contribuisce in modo significativo a mantenere o ripristinare un tipo di habitat naturale o di una specie di interesse regionale; per le specie che occupano ampi territori, i Siti di Importanza Regionale corrispondono ai luoghi, all'interno della loro area di distribuzione naturale, che presentano gli elementi fisici e biologici essenziali alla loro vita e riproduzione. Ai fini della presente legge è considerato SIR anche un sito che nel corso dell'attuazione della direttiva 92/43/CEE viene classificato come Sito di Importanza Comunitaria (SIC) o come Zona Speciale di Conservazione (ZSC);
- n) specie di interesse regionale: le specie elencate nell'allegato A che nel territorio regionale:
  - 1) sono vulnerabili e in pericolo di estinzione;
  - 2) sono rare od endemiche e richiedono particolare protezione a causa della specificità o della vulnerabilità del loro habitat, oppure a causa del loro sfruttamento;

- o) stato di conservazione di una specie: l'effetto della somma dei fattori che, influenzando sulla specie, possono alterarne a lungo termine la distribuzione e l'importanza delle popolazioni nel territorio regionale. Lo stato di conservazione è considerato soddisfacente quando si verifichi una delle seguenti condizioni:
- 1) i dati relativi all'andamento delle popolazioni della specie indicano che essa continua e può continuare a lungo termine ad essere un elemento vitale degli habitat naturali cui appartiene;
  - 2) l'area di distribuzione naturale delle specie non è in declino né rischia di declinare in un futuro prevedibile;
  - 3) esiste e continuerà probabilmente ad esistere un habitat sufficiente affinché le sue popolazioni si mantengano a lungo termine;
- p) stato di conservazione di un habitat naturale: l'effetto della somma dei fattori che influiscono sull'habitat naturale nonché sulle specie tipiche che in esso si trovano, che possono alterarne, a lunga scadenza, la distribuzione naturale, la struttura e le funzioni, nonché la sopravvivenza delle sue specie tipiche. Lo stato di conservazione è definito soddisfacente quando si verifichi una delle seguenti condizioni:
- 1) l'area di distribuzione naturale dell'habitat e la superficie che comprende sono stabili o in estensione;
  - 2) la struttura e le funzioni specifiche necessarie al suo mantenimento a lungo termine esistono e possono continuare ad esistere in un futuro prevedibile;
  - 3) lo stato di conservazione delle specie tipiche è soddisfacente e corrisponde a quanto indicato alla precedente lettera del presente comma;
- q) Zona di Protezione Speciale (ZPS): un territorio idoneo per estensione e/o per localizzazione geografica alla conservazione delle specie di uccelli di cui all'Allegato I della direttiva 79/409/CEE e successive modificazioni, concernente la conservazione degli uccelli selvatici, tenuto conto delle necessità di protezione di queste ultime nella zona geografica marittima e terrestre a cui si applica la direttiva stessa; ai sensi e per gli effetti della presente legge possono essere ricomprese tra le ZPS altresì le Zone di Protezione di cui all'art. 14 della legge regionale 12 gennaio 1994, n. 3 (Recepimento della legge 11 febbraio 1992, n. 157 "Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio"), qualora presentino i requisiti indicati dall'art. 4 della Direttiva 79/409/CEE;
- r) Zona Speciale di Conservazione (ZSC): un Sito di Importanza Comunitaria designato in base all'articolo 3 comma 2 del DPR 8 settembre 1997, n. 357, in cui sono applicate le misure necessarie al mantenimento o al ripristino, in uno stato di conservazione soddisfacente, degli habitat naturali o delle popolazioni delle specie per cui il sito è designato.

Art. 3  
(Funzioni amministrative)

1. Le Province svolgono tutte le funzioni amministrative previste dalla presente legge, che non siano espressamente riservate alla competenza regionale, ed in particolare provvedono all'attuazione delle misure di tutela disciplinate nel CAPO II. Per quanto specificamente disposto dall'articolo 12, comma 1, lettera à, definiscono ed attuano le misure di conservazione ivi previste, anche mediante l'adozione, ove occorra, di appositi piani di gestione.
2. Salvo quanto disposto dal comma 1, le Province svolgono altresì le funzioni relative :
  - a) al costante monitoraggio della distribuzione degli habitat e delle specie;
  - b) all'effettuazione di studi sulla biologia e la consistenza delle popolazioni;
  - c) alla cura ed all'effettuazione delle iniziative di sensibilizzazione rispetto ai valori naturalistici, ambientali e della tutela degli habitat e delle specie.
3. I piani di gestione eventualmente adottati ai sensi del comma 1 possono essere integrati con altri strumenti di pianificazione; qualora siano specifici, sono approvati con le forme, le procedure e gli effetti previsti per i regolamenti di cui all'art. 16 della legge regionale 11 aprile 1995, n. 49 (Norme sui parchi, le riserve naturali e le aree naturali di interesse locale).
4. Le Province comunicano ogni due anni alla Giunta Regionale gli esiti delle loro indagini sullo stato di salute delle popolazioni vegetali e animali e degli habitat di interesse regionale, nonché sullo stato di conservazione e tutela dei SIR.
5. Le funzioni attribuite alle Province ai sensi del presente articolo sono svolte dagli Enti Parco regionali, per i territori ricompresi all'interno degli stessi. Possono essere inoltre attribuite agli Enti parco nazionali, previa intesa tra la Regione, la Provincia o le Province territorialmente competenti, e gli stessi Enti parco interessati, fatto salvo l'obbligo di denuncia alla Provincia competente previsto dal comma 3 dell'articolo 5.
6. Qualora le Province non adempiano alle funzioni loro attribuite dalla presente legge, la Regione provvede in via sostitutiva nelle forme e con le modalità previste dall'art. 6, comma 2, della legge regionale 1 dicembre 1998, n.88.

## CAPO II FORME DI TUTELA

### Art. 4 (Tutela)

1. Sono fatte salve le norme di conservazione e di tutela specifiche dettate, in relazione alle singole specie e tipologie faunistiche e floreali protette, dalla normativa comunitaria e nazionale vigente.

### Art. 5 (Tutela della fauna)

1. Fatto salvo quanto previsto all'articolo 4, sono considerate protette ai sensi della presente legge tutte le specie animali individuate dall'allegato B, per le quali è vietato:
  - a) la cattura e l'uccisione;
  - b) il deterioramento e la distruzione dei siti di riproduzione o di riposo;
  - c) la molestia, specie nel periodo della riproduzione e dell'ibernazione o del letargo;
  - d) la raccolta e la distruzione delle uova e dei nidi;
  - e) la detenzione ed il commercio degli animali, vivi o morti, anche imbalsamati, nonché di loro parti o prodotti identificabili ottenuti dall'animale.
2. L'ente competente ai sensi dell'art. 3 della presente legge può rilasciare, per finalità scientifiche, in deroga ai divieti sanciti dal comma 1, autorizzazioni specifiche e nominative. L'elenco delle autorizzazioni rilasciate dagli Enti parco regionali competenti, è comunicato, annualmente, alle Province, ai fini dell'esercizio coordinato della funzione autorizzativa. L'autorizzazione di cui al presente comma è rilasciata agli Enti ed organismi pubblici istituzionalmente competenti, previa presentazione dei relativi programmi di ricerca. E' fatto salvo, per quanto attiene all'attività di inanellamento a scopi scientifici, il disposto di cui all'art. 36, comma 2 della legge regionale 12 gennaio 1994, n. 3 (Recepimento della legge 11 febbraio 1992, n. 157 "Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio").
3. Fermo restando il divieto relativo al commercio, sancito dalla lettera e) del comma 1, nonché quelli posti da previgenti norme di legge, coloro che a qualsiasi titolo detengono animali vivi o morti, anche imbalsamati, di cui all'allegato B, nonché loro parti o prodotti identificabili ottenuti dall'animale sono obbligati a presentare denuncia alla Provincia competente per territorio, entro sei mesi dall'entrata in vigore della presente legge, o, qualora sia successivo, dall'inserimento nell'elenco di cui allo stesso allegato B.
4. Dall'obbligo di denuncia di cui al comma 3 sono esonerati esclusivamente i soggetti pubblici e privati legittimati alla detenzione in base ad apposito titolo autorizzativo conforme alle vigenti norme di legge.
5. Con Allegato B1 sono individuate le specie per le quali sono definiti limiti e modalità di prelievo.

6. Fatto salvo quanto disposto dalla normativa vigente, è vietato il rilascio in natura di specie estranee alla fauna locale.

Art. 6  
(Tutela della flora)

1. Fatto salvo quanto previsto all'articolo 4, sono considerate protette, ai sensi della presente legge, tutte le specie vegetali individuate dall'allegato C, in relazione alle quali è espressamente vietato il danneggiamento, l'estirpazione, la distruzione e la raccolta.
2. L'ente competente ai sensi dell'art. 3 può rilasciare, per finalità scientifiche, autorizzazioni specifiche e nominative in deroga ai divieti sanciti dal comma 1. L'elenco delle autorizzazioni rilasciate dagli Enti parco regionali competenti, è comunicato, annualmente, alle Province, ai fini dell'esercizio coordinato della funzione autorizzativa. L'autorizzazione di cui al presente comma è rilasciata agli Enti ed organismi pubblici istituzionalmente competenti, previa presentazione dei relativi programmi di ricerca.
3. Con Allegato C1 sono individuate le specie vegetali per le quali sono definiti limiti e modalità di raccolta di cui all'allegato stesso.
4. E' vietata l'utilizzazione, ai fini della realizzazione di opere di riforestazione, rinverdimento e consolidamento, delle seguenti specie: Ailanto (*Ailanthus altissima*), Fico degli Ottentotti (*Carpobrotus* sp.pl.), Fico d'india *Opuntia ficus-indica*), Amorfa (*Amorpha fruticosa*).
5. Negli interventi di ingegneria naturalistica, in quelli di rinverdimento e di consolidamento, nonché, in generale, negli interventi di recupero ambientale di siti degradati, sono utilizzati prioritariamente ecotipi locali.

Art. 7  
(Non operatività dei divieti)

1. I divieti ed i limiti di cui all'articolo 5, comma 1, lettere b) e c), ed all'articolo 6, commi 1 e 3, non operano in relazione alle normali operazioni colturali su terreni agricoli. Per i terreni soggetti a pratiche di ritiro dalla produzione, o adibiti a produzioni non soggette ad una organizzazione comune di mercato, sono consentite le operazioni colturali previste dalle normative specifiche vigenti.
2. Dall'operatività dei divieti e dei limiti di cui all'articolo 6, commi 1 e 3, sono inoltre escluse le operazioni inerenti la ripulitura delle scarpate stradali e ferroviarie, gli interventi sui boschi realizzati nel rispetto della normativa forestale vigente, quelli di miglioramento boschivo e quelli di sistemazione idraulico-forestale. Dagli stessi limiti e divieti sono escluse altresì le piante o le parti di esse che provengano da colture o da giardini.

Art. 8  
(Aggiornamento degli allegati)

1. Il Consiglio regionale, sentito il parere della Consulta tecnica prevista dall'articolo 3, comma 1, della legge regionale 11 aprile 1995, n.49, come modificato dall'articolo 10 della presente legge, provvede all'aggiornamento periodico ed alla modifica degli allegati di cui all'articolo 1, comma 3.
2. Specifiche modifiche degli allegati di cui al comma 1, finalizzate all'inserimento di nuovi elementi, possono essere proposte alla Giunta regionale dagli Enti locali e dai cittadini interessati, anche in forma associata.

#### ART. 9

(Centri di conservazione della fauna e della flora selvatiche)

1. La Regione riconosce i Centri per la conservazione, la riproduzione, il recupero e il ricovero di specie animali e vegetali di interesse regionale e definisce, secondo quanto previsto dalla lettera e) del comma 1 dell'articolo 12, i requisiti strutturali degli stessi, nonché i requisiti organizzativi e strumentali il cui possesso deve essere accertato in capo ai soggetti interessati, anche ai fini dell'erogazione di eventuali finanziamenti.
2. I Centri di conservazione della fauna selvatica riconosciuti ai sensi del presente articolo possono essere riconosciuti anche quali Centri di recupero della fauna selvatica di cui all'articolo 38 della legge regionale 3/1994. Tali centri potranno altresì essere organizzati per la detenzione delle specie di cui è vietato il rilascio in natura ai sensi della legge 7 febbraio 1992, n. 150 (Disciplina dei reati relativi all'applicazione in Italia della Convenzione sul commercio internazionale delle specie animali e vegetali in via di estinzione, firmata a Washington il 3 marzo 1973, di cui alla legge 19 dicembre 1975, n. 874, e del regolamento (CEE) n. 3626/82, e successive modificazioni, nonché norme per la commercializzazione e la detenzione di esemplari vivi di mammiferi e rettili che possono costituire pericolo per la salute e l'incolumità pubblica) e successive modificazioni e integrazioni, delle specie di cui all'art.5, comma 6, e di quelle sottoposte ad affidamento in custodia ai sensi dell'art.17, comma 8, della presente legge.

#### Art. 10

(Aree di collegamento ecologico funzionale)

1. La Regione riconosce primaria importanza per la fauna e la flora selvatiche alle aree di collegamento ecologico funzionale e definisce, nel Piano di indirizzo territoriale (PIT) ai sensi dell'art. 6 della legge regionale 5/1995, gli indirizzi per l'individuazione, la ricostituzione e la tutela delle stesse.



2. Le Province, entro due anni dall'entrata in vigore della presente legge, provvedono, anche in assenza degli indirizzi regionali di cui al comma 1, all'individuazione nel Piano territoriale di coordinamento (PTC), delle aree di collegamento ecologico funzionale, secondo quanto disposto dall'articolo 16, comma 4 della legge regionale 5/1995; in tal caso, le Province possono procedere all'individuazione di aree di collegamento ecologico funzionale facendo riferimento alla definizione di cui all'art. 2, comma 1, lettera a).
3. Le forme di tutela delle aree di collegamento che pongano divieti all'attività venatoria o di pesca sono previste nei piani faunistico-venatori provinciali di cui all'art.8 della legge regionale 12 gennaio 1994, n. 3, o nel piano regionale di cui all'articolo 1 della legge regionale 24 aprile 1984, n. 25 (Tutela della fauna ittica e regolamentazione della pesca dilettantistica).

#### Art. 11

#### (Geotopi di Importanza Regionale)

1. Al fine di tutelare la diversità di particolari forme naturali del territorio, secondo quanto previsto dall'art.1, comma 1, lettera c), il Consiglio regionale, su proposta della Giunta, individua i Geotopi di Importanza Regionale entro due anni dall'entrata in vigore della presente legge.

#### Art. 12

#### (Norme tecniche per l'attuazione delle forme di tutela)

- 1) La Giunta Regionale, sentite le Province, definisce, con apposite deliberazioni da approvarsi entro un anno dall'entrata in vigore della presente legge, le norme tecniche relative all'attuazione della stessa, ed in particolare quelle relative:
  - a) alle forme ed alle modalità di tutela e di conservazione dei Siti di Importanza Regionale;
  - b) alle forme ed alle modalità di tutela e di conservazione dei Geotopi di Importanza Regionale;
  - c) ai criteri per l'effettuazione della valutazione di incidenza disciplinata dall'art.15, ivi compresi quelli inerenti la definizione delle eventuali misure compensative previste dal comma 5 dello stesso articolo;
  - d) ai criteri per lo svolgimento delle attività di cui all'art.3, comma 2;
  - e) ai requisiti strutturali dei centri previsti dall'art.9, nonché i requisiti organizzativi e strumentali dei soggetti gestori dei centri stessi.

## Art. 13

(Consulta tecnica per le aree protette e la biodiversità -  
Modifiche alla legge regionale 11 aprile 1995, n. 49)

1. L'articolo 3, comma 1 della legge regionale 11 aprile 1995, n.49 (Norme sui parchi, le riserve naturali e le aree naturali di interesse locale) è così sostituito:

“1. Al fine di garantire alla Giunta regionale un adeguato supporto tecnico scientifico, è istituita la Consulta tecnica per le aree protette e la biodiversità, presieduta dall' Assessore regionale competente per materia o da suo delegato, e composta da esperti particolarmente qualificati nelle discipline inerenti la protezione ambientale, la gestione delle aree protette e la tutela delle biodiversità.”

2. L'articolo 3, comma 2 della l.r. 49/1995 è così sostituito:

“La Consulta è organo di consulenza della Giunta per l'attuazione della presente legge e della legge regionale 6 aprile 2000 n. 56 (Norme per la conservazione e la tutela degli habitat naturali e seminaturali, della flora e della fauna selvatiche - Modifiche alla legge regionale 23 gennaio 1998, n.7 - Modifiche alla legge regionale 11 aprile 1995, n.49). In particolare esprime pareri obbligatori per i profili tecnico-scientifici in materia di:

- a) attuazione coordinata di direttive e regolamenti comunitari, leggi e regolamenti statali;
- b) classificazione delle aree e loro tipologia;
- c) formazione ed attuazione del programma triennale di cui all' articolo 4;
- d) formazione degli strumenti di piano e dei regolamenti dei parchi, riserve naturali e aree protette di interesse locale.”

3. All'articolo 3, comma 4, della l.r. 49/1995, la lettera b) è soppressa e sostituita dalla seguente:

“b) 4 membri selezionati da un elenco di almeno otto nominativi di esperti designati dalle Università degli studi della Toscana, competenti in Scienze naturali, Scienze geologiche, Scienze agrarie e Scienze forestali.”

4. All'articolo 3, comma 4 della l.r. 49/1995 è aggiunta la seguente lettera h):

“h) 1 membro designato dall'Unione Regionale Province Toscane.”

5. All'articolo 3 della l.r.49/1995 è aggiunto in fine il seguente comma:

“7 bis. Alle riunioni della Consulta tecnica possono essere invitati a partecipare un esperto dell' ARPAT ed uno dell' ARSIA e rappresentanti delle amministrazioni locali eventualmente interessate.”.

6. Le modificazioni nella composizione della Consulta tecnica disposte ai sensi del comma 3 hanno efficacia a decorrere dal primo rinnovo successivo all'entrata in vigore della presente legge.
7. Le Province possono acquisire pareri tecnico-scientifici dalla Consulta tecnica disciplinata dal presente articolo, ai fini dell'esercizio delle funzioni amministrative ad esse attribuite ai sensi della presente legge.

Art. 14

(Modifiche alla legge regionale 23 gennaio 1998, n.7)

1. L'articolo 2, comma 1 della legge regionale 23 gennaio 1998, n.7 (Istituzione del servizio volontario di vigilanza ambientale) è sostituito dal seguente:
 

“1. Sono Guardie Ambientali Volontarie, diseguito denominate GAV, coloro che avendo frequentato i corsi di formazione organizzati da comuni, comunità montane, ed enti parco o dalle associazioni di cui all'articolo 13 della L.8 luglio 1986, n. 349 (Istituzione del Ministero dell'ambiente e norme in materia di danno ambientale), di cui all'articolo 27 della L. 11 febbraio 1992, n.157 (Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio) e dagli altri soggetti comunque abilitati da specifiche leggi nazionali e regionali a svolgere corsi di preparazione e aggiornamento anche in materia ambientale e di tutela del territorio e, superato l'esame finale ai sensi dell'articolo 9, siano nominati dalla provincia ai sensi dell'articolo 4.”
2. L'articolo 6, comma 1 della l.r. 7/1998 è sostituito dal seguente:
 

“1. Nello svolgimento della propria attività le GAV sono tenute a rispettare le modalità previste dal regolamento di servizio approvato dalla provincia o ente parco regionale, nonché dal programma di intervento redatto dall'associazione di eventuale appartenenza, fra quelle di cui all'articolo 2, comma 1.”
3. L'articolo 6, comma 3 della l.r. 7/1998 è sostituito dal seguente:
 

“3. Alle GAV è vietata la caccia nel proprio ambito di competenza territoriale e nelle sole giornate in cui espletano il loro servizio, salvo che nelle ipotesi di cui all'articolo 37 della legge regionale 12 gennaio 1994, n.3 (Recepimento della legge 11 febbraio 1992, n. 157 “Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio”).”
4. L'articolo 9, comma 1 della l.r. 7/1998 è sostituito dal seguente:
 

“1. Gli enti locali, gli enti parco e le associazioni di cui all'articolo 2, comma 1 sono tenuti a segnalare alla Provincia competente ogni violazione dei doveri di cui all'articolo 6 riscontrata nell'espletamento dei compiti assegnati alle GAV.”
5. L'articolo 9, comma 3 della l.r. 7/1998 è sostituito dal seguente:

“3. In caso di reiterate violazioni dei doveri delle GAV che abbiano comportato già la sospensione dell’attività per almeno due volte e per un periodo complessivo pari ad almeno dodici mesi, a seguito dell’accertamento di eventuali nuove violazioni, sentito l’interessato nonché l’associazione di eventuale appartenenza, fra quelle di cui all’articolo 2, comma 1 la provincia può disporre anche la revoca della nomina.”

6. L’articolo 10, comma 2 della l.r. 7/1998 è sostituito dal seguente:

“2. L’organizzazione delle GAV che siano associate ad undelle associazioni di cui all’articolo 2, comma 1 è regolata da apposita convenzione tra la provincia o l’ente parco e l’associazione che disciplini complessivamente le modalità di impiego delle GAV associate e determini i rapporti tra la provincia o l’ente parco e l’associazione, compresa l’eventuale erogazione di contributi finanziari a ristoro delle spese sostenute dall’associazione per l’organizzazione dell’impiego delle GAV associate.”

7. L’articolo 11 della l.r. 7/1998 è soppresso ed è sostituito da seguente:

#### “Art. 11- Consulta tecnica

1. Per l’esercizio delle funzioni previste dalla presente legge la Giunta regionale si avvale della Consulta tecnica di cui all’art. 3 della legge regionale 11 aprile 1995, n. 49, integrata da due rappresentanti delle GAV appartenenti a province diverse e designati con duplice sorteggio, prima territoriale e quindi nominativo, a cura della segreteria della Consulta.
2. La Consulta tecnica, integrata secondo quanto previsto dal comma 1, formula pareri su richiesta della Giunta regionale ed avanza proposte in ordine:
  - a) allo stato d’attuazione della presente legge;
  - b) ai provvedimenti di competenza regionale relativi al servizio volontario di vigilanza ambientale.”

#### Art. 15

(Valutazione di impatto ambientale e Valutazione d’incidenza)

1. I progetti di cui ai commi 1 e 2 dell’articolo 5 della legge regionale 3 novembre 1998, n. 79, ricadenti ed aventi effetti su Siti di Importanza Regionale, sono sottoposti alla procedura di V.I.A., secondo quanto disposto dal comma 3 dello stesso articolo.
2. Gli atti di pianificazione territoriale, urbanistica e di settore, non direttamente connessi o necessari alla gestione dei siti, per i quali sia prevista la valutazione o la verifica di compatibilità ambientale ai sensi della legge regionale 5/1995, e successive modificazioni, qualora siano suscettibili di produrre effetti su Siti di Importanza Regionale di cui all’allegato D, o su Geotopi di Importanza Regionale di cui all’art. 11, devono contenere, ai fini dell’effettuazione della valutazione d’incidenza di cui all’articolo 5 del D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357, apposita relazione di incidenza. Tale relazione integra gli elaborati previsti dalla legge regionale 5/1995, ai fini dell’individuazione, nell’ambito della

valutazione degli effetti ambientali o della verifica tecnica di compatibilità, dei principali effetti che il piano, di cui si tratti, può esercitare sul sito o sul geotopo interessati, tenuto conto degli obiettivi di conservazione degli stessi.

3. Gli atti di pianificazione di settore, ivi compresi i piani sovracomunali agricoli, forestali e faunistico venatori, non ricompresi nel comma 2, non direttamente connessi e necessari alla gestione del sito e aventi effetti su Siti di Importanza Regionale di cui all'allegato D o su Geotopi di Importanza Regionale di cui all'art. 11, contengono una relazione d'incidenza tesa a individuare i principali effetti che il piano può avere sul sito interessato, tenuto conto degli obiettivi di conservazione del medesimo, che viene valutata nell'ambito della procedura di approvazione degli atti stessi.
4. L'Amministrazione competente approva gli atti di pianificazione di cui ai commi 2 e 3 quando la relazione di incidenza accerti che la loro attuazione non pregiudichi l'integrità del sito interessato.
5. Qualora, nonostante le conclusioni negative che seguano l'effettuazione della valutazione di cui ai commi 2 e 3, si debba procedere, in assenza di soluzioni alternative, all'attuazione di un atto di pianificazione per motivi imperativi di rilevante interesse pubblico, anche di natura sociale od economica, l'amministrazione competente garantisce l'adozione di tutte le misure compensative atte a mitigare al massimo l'impatto dell'intervento di cui si tratti sul sito interessato, garantendo comunque la funzionalità ecologica complessiva della Rete Natura 2000, e ne dà comunicazione alla Giunta regionale.
6. Qualora il Sito d'Importanza Regionale ospiti un tipo di habitat naturale o una specie prioritari ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, l'applicazione del comma 5 è consentita esclusivamente per motivi di tutela della salute o della sicurezza pubblica, ovvero riconducibili alla stessa tutela dell'ambiente ovvero, previo parere della Commissione europea, per altri motivi imperativi di rilevante interesse pubblico.
7. Fino all'approvazione della deliberazione prevista alla lettera c) del comma 1 dell'articolo 12 si applica quanto disposto dall'allegato G del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357.
8. Le disposizioni di cui al presente articolo, fino alla verifica delle perimetrazioni di cui all'articolo 81, comma 6, del PIT allegato alla deliberazione del Consiglio regionale 25 gennaio 2000, n.12, sono riferite alle perimetrazioni contenute nella deliberazione 10 novembre 1998, n.342 (Approvazione siti individuati individuati nel progetto Bioitaly e determinazioni relative all'attuazione della direttiva comunitaria "Habitat").

Art. 16  
(Vigilanza e controllo)

1. All'accertamento delle violazioni possono procedere, oltre gli ufficiali ed agenti di polizia giudiziaria, gli organi di polizia forestale, gli organi di polizia provinciale, municipale e rurale, le guardie addette ai parchi naturali, i custodi forestali dei Comuni e dei loro Consorzi, limitatamente al territorio gestito dai rispettivi Enti, e le guardie ambientali volontarie di cui alla legge regionale 23 gennaio 1998, n. 7.

Art. 17  
(Sanzioni amministrative)

1. Chiunque violi il divieto di cui all'art.5, comma 1, lettera a) è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 500.000 (258,23 euro) a lire 3.000.000 (1549,37 euro) per ogni esemplare catturato o ucciso, fino ad un massimo di lire 10.000.000 (5164,57 euro). Alla stessa sanzione è soggetta la violazione di cui alla lett. b), per ogni sito deteriorato o distrutto, e la violazione di cui alla lett. e), per ogni esemplare detenuto o commercializzato.
2. Chiunque violi il divieto di cui all'art.5, comma 1, lettera c) è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 50.000 (25,82 euro) a lire 300.000 (154,94 euro).
3. Chiunque violi il divieto di cui all'art. 5, comma 1, lettera d) è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 100.000 (51,65 euro) a lire 600.000 (309,87 euro) per ogni esemplare raccolto o distrutto, fino ad un massimo di lire 10.000.000 (5164,57 euro).
4. Chiunque non ottemperi all'obbligo posto ai sensi dell'art. 5, comma 3 è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 50.000 (25,82 euro) a lire 300.000 (154,94 euro).
5. Chiunque violi i limiti posti ai sensi dell'art.5, comma 5 è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 50.000 (25,82 euro) a lire 300.000 (154,94 euro) per ogni esemplare prelevato eccedente i limiti consentiti, fino ad un massimo di lire 2.000.000 (1032,91 euro).
6. Chiunque violi il divieto posto dall'art.5, comma 6 è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 500.000 (258,23 euro) a lire 3.000.000 (1549,37 euro). Alla stessa sanzione è soggetta la violazione di cui al comma 5 dell'articolo 6.
7. Chiunque violi i divieti di cui all'art.6, comma 1 nonché i limiti posti ai sensi del comma 3 dello stesso articolo, è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da lire 5.000 (2,58 euro) a lire 30.000 (15,49 euro) per ogni esemplare raccolto eccedente i limiti consentiti, fino ad un massimo di lire 300.000 (154,94 euro).

8. L' autorità amministrativa competente dispone altresì, ai sensi dell' articolo 20 della legge 24 novembre 1981, n. 689 (Modifiche al sistema penale), la confisca amministrativa di animali o vegetali oggetto della violazione delle norme previste dalla presente legge, i quali vengono affidati in custodia a organismi scientifici o museali o a uno dei Centri riconosciuti ai sensi dell' articolo 9.
9. All' applicazione delle sanzioni di cui al presente articolo provvedono la Provincia o l' Ente Parco nel cui territorio sia stata accertata la violazione.
10. I proventi derivanti dall' applicazione delle sanzioni di cui al presente articolo sono destinati al finanziamento:
  - a) delle forme di tutela previste ai sensi della presente legge;
  - b) del servizio di cui alla legge regionale 23 gennaio 1998, n. 7;
  - c) dei centri di recupero di cui all' art. 6 della presente legge.

### CAPO III DISPOSIZIONI FINALI

#### Art. 18 (Cofinanziamenti)

1. La Regione nella concessione di eventuali cofinanziamenti e contributi finalizzati alla gestione agricola e territoriale delle aree ricomprese nei Siti di Importanza Regionale nonché nelle aree protette istituite ai sensi della legge 6 dicembre 1991, n. 394, e della legge regionale 11 aprile 1995, n. 49, riconosce e attribuisce priorità all' attuazione di:
  - a) pratiche e metodologie di agricoltura biologica e selvicoltura naturalistica;
  - b) pratiche di agricoltura integrata effettuate ai sensi della legge regionale 15 aprile 1999, n. 25 (Norme per la valorizzazione dei prodotti agricoli ed alimentari ottenuti con tecniche di produzione integrata e tutela contro la pubblicità ingannevole);
  - c) interventi di miglioramento ambientale a fini vegetazionali, faunistici e ittiofaunistici;
  - d) interventi di ingegneria naturalistica e di recupero ambientale.
2. Le priorità elencate dal comma 1 possono essere altresì attribuite nella concessione dei finanziamenti comunitari e statali, nel rispetto dei limiti e delle condizioni previste dalle norme istitutive degli stessi.

Art. 19  
(Informazione)

1. La Regione promuove azioni adeguate alla diffusione dell'informazione sugli obiettivi e sulle finalità di tutela oggetto della presente legge. A tal fine, la Giunta Regionale organizza, in particolare, una campagna d'informazione volta alla diffusione della conoscenza relativa alle specie animali e vegetali tutelate.

Art. 20  
(Norma finanziaria)

1. Per l'anno 2000 agli oneri derivanti dall'applicazione della presente legge si provvede mediante la seguente variazione di bilancio per competenza e cassa di analogo importo:
  - In diminuzione cap. 44100 Spese per la promozione di aree protette (L. 394/91 e L.R. 49/95) L. 100.000.000
  - In aumento e di nuova istituzione cap. 44101 Attuazione della direttiva habitat e interventi per la tutela di habitat, flora, fauna e forme naturali del territorio (l.r. 6 aprile 2000 n. 56) L. 100.000.000
2. Per gli anni successivi si provvede con legge di bilancio.

Art. 21  
(Abrogazione della legge regionale 8 novembre 1982, n.82)

1. La legge regionale 8 novembre 1982, n. 82 (Normativa per disciplinare la raccolta dei prodotti del sottobosco e per la salvaguardia dell'ambiente naturale) è abrogata.

La presente legge è pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione. E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarla e farla osservare come legge della Regione Toscana.

Marcucci  
(Incaricata DPGR n. 221/15.6.95)

Firenze, 6 aprile 2000

La presente legge è stata approvata dal Consiglio regionale il 29 febbraio 2000 ed è stata vistata dal Commissario del Governo il 31 marzo 2000.



**ALLEGATO A - HABITAT NATURALI E SEMINATURALI E SPECIE ANIMALI E VEGETALI  
DI INTERESSE REGIONALE, LA CUI CONSERVAZIONE PUÒ RICHIEDERE LA  
DESIGNAZIONE DI SIR**

**1 – Lista degli habitat naturali e seminaturali**

**DEFINIZIONE DEL TIPO DI HABITAT**

Habitat secondo la direttiva 92/43/CEE (P = habitat prioritario)

	<b>Cod. CORINE</b>	<b>Cod. Nat.2000</b>	<b>P</b>
• <b>Estuari</b> Estuari	13,2	1130	
• <b>Lagune</b> Lagune costiere	21	1150 1170	si
• <b>Scogliere</b> • <b>Vegetazione dei pratelli terofitici alo-nitrofilo (Cakiletea maritima)</b> Vegetazione annua delle linee di deposito marine	17,2	1210	
• <b>Vegetazione litofila aereoalina delle coste rocciose a dominanza di <i>Limonium</i> spp. E <i>Crithmum maritimum</i> (Crithmo-Limonetalia)</b> Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con <i>Limonium</i> sp.pl. endemici	18,22	1240	
• <b>Fanghi e sabbie colonizzati da salicornie e altre specie annuali</b> Vegetazione pioniera a salicornie ed altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose	15,11	1310	
• <b>Prati alofili saltuariamente inondati</b> Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)	15,15	1410	
• <b>Formazioni di suffrutici succulenti alofili mediterranei</b> Praterie e fruticeti alofili mediterranei (Sarcocornietea fruticosae)	15,16	1420	
• <b>Steppe salate mediterranee (Limonietalia)</b>	15,18	1510	
• <b>Dune mobili embrionali mediterranee con vegetazione psammofila</b> Dune mobili embrionali	16,211	2211	
• <b>Dune mobili interne mediterranee con vegetazione mediterranea</b> Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche)	16,2122.	2120	
• <b>Stagnetti delle depressioni interdunali. Mosaici costituiti da comunità delle depressioni perennemente allagate e da comunità pioniere di giunchi nani delle sabbie secche in estate</b> Depressioni umide interdunali	16,31	2190	
• <b>Dune stabilizzate mediterranee con formazioni a bassi suffrutici</b> Dune fisse del litorale del Crucianellion maritima	16,223	2210	
• <b>Dune con pratelli dominate da piccole erbe graminoidi</b> Dune con prati dei Brachypodietalia e vegetazione annua	16,229	2240	
• <b>Boscaglia costiera di ginepri (<i>J.phenicea</i> subsp. <i>turbinata</i>, <i>J.oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i>)</b> Dune costiere con <i>Juniperus</i> sppl.	16,27	2250	si
• <b>Dune con formazioni di arbusti e suffrutici (Cisto-Lavanduletea)</b> Dune con vegetazione di sclerofille dei Cisto-Lavanduletea	16,28	2260	
• <b>Dune con formazioni arboree a dominanza di <i>Pinus pinea</i> e/o <i>P.pinaster</i></b> Dune con foreste di <i>Pinus pinea</i> e/o <i>P.pinaster</i>	16,29 x 42,8	2270	si
• <b>Acque oligotrofiche a bassissimo contenuto minerale delle pianure sabbiose del Mediterraneo occidentale con <i>Isoetes</i> sppl.</b> Acque oligotrofiche a bassissimo contenuto minerale su terreni generalmente sabbiosi del Mediterraneo occidentale con <i>Isoetes</i> sppl.	22,11 x 22,34	3120	
Acque stagnanti da oligotrofe a mesotrofe con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoeto-Nanojuncetea		3130	
Acque oligo-mesotrofe calcaree con vegetazione bentica di <i>Chara</i> sppl.		3140	
Laghi eutrofici naturali con vegetazione del Magnopotamion o Hydrocharition		3150	
Laghi e stagni distrofici naturali		3160	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stagni temporanei mediterranei con pratelli anfibi a dominanza di piccoli giunchi e micropteridofite (Isoeto-Nanojuncetea)</b></li> </ul>	22,34	3170	si
Stagni temporanei mediterranei			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Acque con vegetazione flottante dominata da idrofite appartenenti a <i>Ranunculus subg. Batrachium</i></b></li> </ul>	24,4	3260	
Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del Ranunculion fluitantis e Callitricho-Batrachion			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Argini melmosi dei fiumi del piano submontano con vegetazione emicriptofitica alo-nitrofila</b></li> </ul>	24,52	3270	
Fiumi con argini melmosi con vegetazione del Chenopodion rubri p.p. e Bidention p.p.			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fiumi mediterranei a flusso permanente con vegetazione del Paspalo-Agrostidion e/o con filari riparii di <i>Salix</i> spp. E di <i>Populus alba</i></b></li> </ul>	24,53	3280	
Fiumi mediterranei a flusso permanente con il Paspalo-Agrostidion e con filari riparii di <i>Salix</i> e di <i>Populus alba</i>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fiumi mediterranei a flusso intermittente con comunità a dominanza di <i>Polygonum amphibius</i>, <i>Ranunculus fluitans</i> e <i>Potamogeton spspl.</i></b></li> </ul>	24,16	3290	
Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il Paspalo-Agrostidion			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Brughiere xeriche</b></li> </ul>	31,2	4030	
Brughiere xeriche europee			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Formazioni di suffrutici e arbusti prostrati a dominanza di ericacee del piano alpino e subalpino (<i>Loiseleuerio-Vaccinietalia</i>)</b></li> </ul>	31,4 e 31,4a	4060	
Lande alpine e boreali			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ginestreti oromediterranei a dominanza di <i>Genista desoleana</i></b></li> </ul>	31,7	4090	
Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pendii rocciosi calcarei con formazioni stabili di <i>Buxus sempervirens</i></b></li> </ul>	31,82	5110	
Formazioni stabili xerotermofili a <i>Buxus sempervirens</i> sui pendii rocciosi (Berberidion p.p.)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Arbusteti radi a dominanza di <i>J. Communis</i> su lande delle Calluno-Ulicetea o su praterie neutro-basofile (<i>Festuco-Brometea</i>)</b></li> </ul>	31,88	5130	
Formazioni a <i>Juniperus communis</i> su lande o prati calcarei			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Boscaglie a dominanza di <i>Juniperus</i> sppl.</b></li> </ul>	32,13	5210	
Matorral arborescenti di <i>Juniperus</i> sppl.		5230	
Matorral di <i>Laurus nobilis</i>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sommità delle scogliere con formazioni basse e discontinue di suffrutici a dominanza di <i>Helichrysum</i> sppl. (<i>Helichryso-Crucianelletea</i>)</b></li> </ul>	32,217	5320	
Formazioni basse di euforbie vicino alle scogliere			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Coste rocciose con macchie xerotermofile a dominanza di <i>Euphorbia dendroides</i></b></li> </ul>	32,22	5330	
Arbusteti termomediterranei e predesertici (Vari sottotipi.)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Creste e versanti con formazioni discontinue semirupestri di suffrutici, suffrutici succulenti e erbe perenni (<i>Alyssa alyssoidis-Sedion albi</i>)</b></li> </ul>	34,11	6110	
Formazioni erbose calcicole rupicole o basofile dell' <i>Alyssa</i> <i>Sedion albi</i>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Formazioni di suffrutici, arbusti striscianti e erbe perenni del piano subalpino e alpino su substrato calcareo (<i>Seslerietea albicantis</i>)</b></li> </ul>	36,4	6170	
Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Praterie dei pascoli abbandonati su substrato neutro-basofilo (<i>Festuco-Brometea</i>)</b></li> </ul>	34,32- 34,33	6210	si
Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo ( <i>Festuco-Brometalia</i> ) (stupenda fioritura di orchidee)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pratelli di erbe graminoidi e erbe annuali (<i>Thero-Brachypodietea</i>)</b></li> </ul>	34,5	6220	si
Percorsi substepnici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Praterie acidofitiche del piano subalpino e montano a dominanza di <i>Nardus stricta</i> (<i>Nardion strictae</i>; <i>Violo-Nardion</i>)</b></li> </ul>	35,1	6230	si
Formazioni erbose a <i>Nardus</i> ricche di specie su substrato siliceo delle zone montane e submontane			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Praterie di elofite mediterranee dominate da alte erbe e giunchi</b></li> </ul>	37,4	6420	
Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del <i>Molinio-Holoschoenion</i>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Consorti di alte erbe (megaforbie) degli orletti dei boschi ripari planiziali o collinari su suolo umido eutrofo; consorti di alte erbe degli orletti dei boschi del</b></li> </ul>			

<b>piano montano, subalpino e alpino</b>			
Bordure planiziali, montane e alpine di megaforie igrofile	37,7	6430	
• <b>Praterie magre da fieno a bassa altitudine (Alopecurus pratensis-Sanguisorba officinalis)</b>	<b>38,2</b>	<b>6510</b>	
• <b>Torbiere di transizione e torbiere alte instabili (Scheuchzeretalia palustris; Caricetalia fuscae)</b>			
Torbiere di transizione e instabili	54,5	7140	
• <b>Piccole depressioni su substrato torboso con comunità a Rhynchospora alba e/o R.fusca</b>			
Depressioni su substrati torbosi del Rhynchosporion	54,6	7150	si
• <b>Paludi torbose neutro-basofile con formazioni a dominanza di Cladium mariscus e/o Carex davalliana</b>			
Paludi calcaree di Cladium mariscus e specie del Caricion davallianae	53,3	7210	si
• <b>Sorgenti con formazione attiva di travertino con cenosi a Cratoneurion</b>			
Sorgenti pietrificate con formazione di travertino (Cratoneurion)	54,12	7220	si
• <b>Zone umide occupate da torbiere o tuffi, ricche in basi con formazioni a alte carici (Caricion davallianae)</b>			
Torbiere basse alcaline	54,2	7230	
• <b>Ghiaioni rocciosi silicei con clasti a varia granulometria del piano alpino, subalpino e montano con formazioni di erbe perenni e/o felci (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)</b>			
Ghiaioni silicei dei piani montano fino al nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)		8110	
• <b>Ghiaioni rocciosi su substrato calcareo con clasti a varia granulometria del piano alpino, subalpino e montano con formazioni di erbe perenni e/o felci (Thlaspietea rotundifolii)</b>			
Ghiaioni calcarei e scisto calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)		8120	
• <b>Ghiaioni rocciosi su substrato calcareo con clasti a varia granulometria delle montagne mediterranee con formazioni di erbe perenni e/o felci (Androsacetalia alpinae p.p., Thlaspietea rotundifolii p.p., Polystichetalia lonchitis p.p.)</b>			
Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	61,3	8130	
• <b>Ghiaioni del piano collinare e montano del Centro Europa in stazioni termoxeriche</b>			
Ghiaioni dell' Europa centrale calcarei di collina e montagna		8160	si
• <b>Pareti rocciose verticali su substrato calcareo con vegetazione casmofitica (Saxifragion lingulatae)</b>			
Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	62,1	8210	
• <b>Pareti rocciose verticali su substratosiliceo dal piano alpino a quello basale, della Regione Eurosiberiana e Mediterranea con vegetazione casmofitica (Androsacion vandellii; Asplenion billotii-Umbilicion rupestris; Asplenion cuneifolii)</b>			
Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	62,2	8220	
• <b>Superfici rocciose su rocce silicee, incluso quelle ultramafiche, con vegetazione pioniera a dominanza di suffrutici succulenti e licheni (Sedo-Scleranthion)</b>			
Rocce silicee con vegetazione pioniera del Sedo-Scleranthion	62,3	8230	
• <b>Fumarole e moffette italiane</b>			
Campi di lava e cavità naturali	66,61	8320	
• <b>Boschi a dominanza di faggio su substrato basico dell' Europa temperata (Cephalanthero-Fagion)</b>			
Faggeti calcicoli dell' Europa centrale del CephalantheroFagion	41,16	9150	
• <b>Boschi misti di latifoglie mesofile dei macereti e dei valloni su substrato calcareo (Tilio-Acerion)</b>			
Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del Tilio-Acerion	41,4	9180	si
• <b>Boschi di versante dominati da Fraxinus angustifolia spesso miste a Quercus pubescens</b>			
Frassineti termofili a Fraxinus angustifolia	41,86	91B0	
• <b>Boschi a dominanza di faggio e/o quercia degli Appennini con Ilex e Taxus</b>			
Faggete degli appennini con Taxus e Ilex	41,181	9210	si
• <b>Boschi a dominanza di faggio con Abies alba degli Appennini</b>			
Faggete degli appennini con Abies alba e faggeti con Abies nebrodensis	41,184	9220	

• <b>Boschi a dominanza di castagno</b> Foreste di <i>Castanea sativa</i>	41,9	9260
• <b>Boschi a dominanza di frainetto</b> Boschi di <i>Quercus frainetto</i>	41,1b	9280
• <b>Boschi ripari a dominanza di <i>Salix alba</i> e/o <i>Populus alba</i> e/o <i>P.nigra</i></b> Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	44,17	92A0
• <b>Boscaglie riparie termofile a dominanza di <i>Nerium oleander</i></b> Gallerie e forteti ripari meridionali	44,81	92D0
• <b>Boschi a dominanza di <i>Quercus suber</i></b> Foreste di <i>Quercus suber</i>	45,21	9330
• <b>Boschi mesofili a dominanza di <i>Quercus ilex</i> con <i>Ostrya carpinifolia</i> e/o <i>Acer</i> sppl.</b> Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	45,3	9340
• <b>Boschi a dominanza di conifere del piano montano e subalpino (Vaccinio-Piceetea)</b> Foreste acidofile montane e alpine di <i>Picea</i> (Vaccinio-Piceetea)	42,21	9410
• <b>Boschi e vecchi impianti artificiali di pini mediterranei</b> Pinete mediterranee di pini mesogeni endemici	42,8	9540
• <b>Boschi acidofitici a dominanza di faggio delle Alpi meridionali e dell' Appennino settentrionale</b> (Nella direttiva CEE 97/62 esiste nella forma 9110: faggete del Luzulo-Fagetum)	41,171	
• <b>Boschi neutrofili e dominanza di faggio delle Alpi meridionali e dell' Appennino settentrionale</b> (Nella direttiva CEE 97/62 esiste nella forma 9110: faggete del Luzulo-Fagetum)	41,174	
• <b>Boschi acidofitici a dominanza di querce dell' Appennino settentrionale e centrale</b> (Modifica dell' Habitat 8240 della Direttiva CEE 92/43)	41,59A	
• <b>Formazioni di suffrutici succulenti a dominanza di <i>Halocnemum strobilaceum</i> (Halocnemetum strobilacei)</b>	15,617	
• <b>Garigie a <i>Euphorbia spinosa</i></b>	32,441	
• <b>Valette nivali con formazioni di arbusti prostrati psicrofili a dominanza di <i>Salix herbacea</i></b>	36,111	
• <b>Creste dell' Appennino tosco emiliano con formazioni erbacee discontinue primarie del piano alpino a dominanza di erbe perenni (<i>Caricion curvulae</i>)</b>	36,317	
• <b>Alvei ciottolosi della Toscana meridionale con cenosi di suffrutici a dominanza di <i>Santolina etrusca</i> e <i>Helichrysum italicum</i> (Santolino-Helichrysetalia)</b>	32,4A1	
• <b>Boschi a dominanza di <i>Quercus frainetto</i> e <i>Q. cerris</i> dell' Italia centrale e meridionale</b>	41,753	
• <b>Boschi di orniello e carpino nero dell' Appennino settentrionale e centrale</b>	41,814	
• <b>Boschetti di betulla dell' Appennino</b>	41,B34	
• <b>Cariceti</b>	53,21	
• <b>Formazioni di piccole elfite dei fiumi a scorrimento veloce</b>	53,4	
• <b>Torbiere intermedie galleggianti su acque oligotrofiche in aree planiziali</b>	54,61	
• <b>Comunità di idrofite radicate</b>	22,422	
• <b>Comunità di idrofite</b>	22,43	
• <b>Pavimenti calcarei delle Alpi e degli Apennini</b>		
• <b>Ghiaioni rocciosi su substrato calcareo con clasti di media granulometria delle Alpi Apuane con formazioni di erbe perenni ricche in specie endemiche e di interesse fitogeografico (<i>Aquilegienion bertolonii</i>)</b>		
• <b>Brughiere submediterranee a <i>Calluna</i> e <i>Genista</i> sppl.</b>		
• <b>Biancane dei terreni argillosi della Toscana con formazioni erbacee perenni e annue pioniere</b>		
• <b>Cavità ipogee</b> Grotte e cavità naturali, sia di origine carsica che tettonica. Cavità artificiali di vario tipo, quali cave e miniere non più attive, sotterranei.		
• <b>Tratti montani (ambienti reofili) dei torrenti appenninici e apuani</b>		

## 2 – Lista delle specie animali

### MOLLUSCHI

*Alzoniella cornucopia* (De Stefani, 1880)  
*Alzoniella manganellii* Bodon, Cianfanelli & Talenti, 1997  
*Anisus vorticulus* (Troschel, 1834)  
*Arion franciscoloi* Boato, Bodon & Giusti, 1983  
*Arion intermedius* Normand, 1852  
*Balea perversa* (Linnaeus, 1758)  
*Belgrandia bonelliana* (De Stefani, 1879)  
*Chilostoma cingulatum* (Studer, 1820)  
*Chondrina oligodonta* (Del Prete, 1879)  
*Ciliellopsis oglasae* Giusti & Manganelli, 1990  
*Cochlodina comensis* (Pfeiffer, 1849)  
*Fissuria planospira* Bodon, Cianfanelli & Talenti, 1997  
*Gittenbergia sororcula* (Benoit, 1857)  
*Heleobia foxianensis* (De Stefani, 1883)  
*Helix delpretiana* Paulucci, 1878  
*Hypnophila dohrni* (Paulucci, 1882)  
*Islamia gaiteri* Bodon, Manganelli, Sparacio & Giusti, 1995  
*Marmorana saxetana* (Paulucci, 1886)  
*Melanopsis etrusca* Brot, 1862  
*Oxychilus majori* (Westerlund in Paulucci, 1886)  
*Oxychilus oglasicola* Giusti, 1968  
*Oxychilus pilula* (Westerlund in Paulucci, 1886)  
*Oxychilus uziellii* (Issel, 1872)  
*Physa fontinalis* (Linnaeus, 1758)  
*Planorbarius corneus* (Linnaeus, 1758)  
*Planorbis carinatus* (Müller, 1774)  
*Polloneriella contermina* (Pfeiffer, 1848)  
*Pseudamnicola lucensis* (Issel, 1866)  
*Pseudotrichia rubiginosa* (Rossmässler, 1838)  
*Pupilla triplicata* (Studer, 1820)  
*Renea elegantissima* (Pini, 1886)  
*Retinella olivetorum* (Gmelin, 1791)  
*Semilimacella bonelli* (Targioni Tozzetti, 1873)  
*Siciliaria paestana* (Rossmässler, 1836)  
*Solatopupa guidoni* (Caziot, 1903)  
*Solatopupa juliana* (Issel, 1866)  
*Tacheocampylaea tacheoides* (Pollonera, 1909)  
*Tyrrheniellina josephi* (Giusti & Manganelli, 1989)  
*Vertigo angustior* Jeffreys, 1830  
*Vertigo moulinsiana* (Dupuy, 1849)  
*Vitrinobrachium baccettii* Giusti & Mazzini, 1970  
*Viviparus contectus* (Millet, 1813)  
*Xerosecta cespitum* (Draparnaud, 1801)  
*Xerosecta giustii* Manganelli & Favilli, 1995

### **Bivalvi**

*Unio mancus* Lamarck, 1819

### CROSTACEI

*Austropotamobius pallipes* (Lereboullet, 1858)  
*Palaemonetes antennarius* (H. Milne Edwards, 1837)  
*Potamon fluviatile* (Herbst, 1785)

### INSETTI

**LEPIDOTTERI**Fam. **Lasiocampidi***Eriogaster catax* (L.)fam. **Sfingidi***Proserpinus proserpinus* (Pallas)fam. **Saturnidi***Agria tau* (L.)fam. **Papilionidi***Parnassius apollo* L.*Parnassius mnemosyne* L.*Zerynthia polyxena* Geyerfam. **Pieridi***Euchloe bellezina* (Boisduval)fam. **Lichenidi***Iolana iolas* (Ochseneimer)*Lycaena dispar* (Haworth)*Lycaena thersamon* (Esper)*Maculinea arion* (L.)*Maculinea rebeli* (Hirsche)*Thecla betulae* (L.)fam. **Ninfalidi***Apaturia ilia* (Denis & Schiffermueller)*Argynnis [= Pandoriana] pandora* (Denis & Schiffermueller)*Brenthis hecate* (Denis & Schiffermueller)*Charaxes jasius* (L.)fam. **Satiridi***Coenonympha dorus aquilonia* Higgins*Coenonympha elbana* Staudinger*Coenonympha corinna* Hubner*Erebia epiphron* Esper*Erebia euryale* Esper*Erebia gorge erynis* Esper*Erebia montana* (De Prunner)*Erebia neoridas sybillina* Verity*Hipparchia aristaeus* (Bonelli)*Hipparchia neomiris* (Godart)*Hyponephele lupina* (Costa)*Lasiommata tigelius* (Bonelli) [= *paramegera* Hübner]*Melanargia arge* (Sulzer)*Satyrus ferula* (Fabricius)fam. **Geometridi***Megalycinia serraria* (A. Costa)fam. **Lymantridi***Lelia coenosa* (Hübner)fam. **Arctiidi***Euplagia [= Callimorpha] quadripunctaria* (Poda)fam. **Noctuidi***Brithys crini* (F.) [= *pancratii* Cyrillo]*Catocala fraxini* (L.)

**COLEOTTERI**fam. **Carabidi**

*Calosoma inquisitor* (L.)  
*Calosoma sycophanta* L.  
*Campalita [=Calosoma] algirica* (Géhin)  
*Carabus alysidotus* Illiger  
*Carabus chlathratus antonellii* Luigioni  
*Carabus granulatus interstitialis* (Duftschmidt)  
*Carabus italicus italicus* Dejean  
*Carabus morbillosus* Fabricius  
*Cephalota circumdata leonschaeferi* (Cassola)  
*Clinidium canaliculatum* (Costa)  
*Desera [=Drypta] distincta* (Rossi)  
*Duvalius andreinii* (Gestro)  
*Duvalius annamariae* Vanni & Magrini  
*Duvalius apuanus apuanus* (Dodero)  
*Duvalius apuanus intermedius* (Rasetti & Rasetti)  
*Duvalius apuanus lanzai* Straneo  
*Duvalius apuanus rasettii* (Dodero)  
*Duvalius bianchii bianchii* Jeannel  
*Duvalius bianchii cygnus* Busi & Rocca  
*Duvalius brucki brucki* (Piccioli)  
*Duvalius brucki maginii* Magrini  
*Duvalius casellii briani* (Mancini)  
*Duvalius casellii carrarae* Jeannel  
*Duvalius degiovannii degiovannii* Magrini & Vanni  
*Duvalius guareschi angelae* Vanni & Magrini  
*Duvalius guareschii guareschii* Moscardini  
*Duvalius guareschi montemurroi* Vanni & Magrini  
*Duvalius iolandae* Magrini & Vanni  
*Duvalius jureceki jureceki* (Dodero)  
*Duvalius jureceki maginianus* Magrini & Vanni  
*Duvalius menozzii bernii* Vanni & Magrini  
*Duvalius menozzii magrinii* Vanni & Lanza  
*Duvalius menozzii mugellii* Magrini  
*Duvalius vallombrosus* (Rasetti & Rasetti)  
*Epomis [=Chlaenius] circumscriptus* (Duftschmidt)  
*Eurynebria complanata* (L.)  
*Hypotyphlus bastianinii* Magrini & Vanni  
*Lophyridia [=Cicendela] littoralis nemoralis* (Olivier)  
*Metadromius nanus* (Fiori)[=myrmidion Auct.nec Fairm. 1859]  
*Microderes [=Pangus = Harpulus] scaritides* Sturm  
*Nebria orsinii apuana* Busi & Rivalta  
*Ocydromus gudensii* Neri  
*Stomis roccai mancini* Schatzmayr  
*Trechus doderoi doderoi* Jeannel  
*Trechus solarii* Jeannel  
*Trechus zangherii* Jeannel  
*Typhloreicheia andreinii* Dod.  
*Typhloreicheia damone* Holdh.  
*Typhloreicheia ilvensis* Holdth  
*Typhloreicheia maginii* Magrini & Vanni  
*Typhloreicheia mingazzinii* Magrini & Vanni

fam. **Igrobidi**

*Hygrobia tarda* (Herbst)

fam. **Girinidi**

*Gyrinus paykulli* Ochs

fam. **Ditiscidi**

*Agabus striolatus* (Gyllenhal)  
*Bidessus pumilus* (Aubè)  
*Bidessus saucius* (Desbrochers)  
*Deronectes fairmairei* (Leprieur)  
*Dytiscus circumcinctus* Ahrens  
*Graphoderus austriacus* (Sturm)  
*Graphoderus bilineatus* (De Geer)  
*Hydroglyphus signatellus* (Klug)  
*Hydroporus gridellii* Focarile  
*Hydroporus incognitus* Sharp  
*Hygrotus decoratus* (Gyllenhal)  
*Hyphydrus anaticus* Guignot  
*Metronectes aubei* (Perris)  
*Rhantus suturellus* (Harris)  
*Rhythrodytes sexguttatus* (Aubè)

fam. **Stafilinidi**

*Entomoculia apuana* Pace  
*Entomoculia julii* Poggi  
*Entomoculia maremmana* Pace  
*Entomoculia pardii* Pace  
*Entomoculia rosai* Pace  
*Entomoculia toscanensis* Coiffait  
*Lathrobium andreinii* Schatz. & Koch  
*Lathrobium apenninum* Baudi  
*Lathrobium assingi* Bordoni  
*Lathrobium castellinii* Bordoni  
*Lathrobium etruscum* Piccioli  
*Lathrobium fovolum* Stephens  
*Lathrobium lottii* Holdhaus  
*Lathrobium straneoii* Schatz. & Koch  
*Leptusa apennina* Holdhaus  
*Leptusa ceresoleana zangherii* Pace  
*Leptotyphlus giglionicus* Coiffait  
*Leptotyphlus oglasensis* Poggi  
*Leptotyphlus senensis* Pace  
*Leptotyphlus tyrrhenicus* Doderò  
*Leptotyphlus uccellinensis* Pace  
*Octavius doriai* Poggi  
*Scotonomus etruscus* Saulcy  
*Stenus bordonii* Puthz  
*Stenus chobauti* Benick  
*Stenus europaeus* Puthz  
*Stenus fornicatus* Stephens  
*Stenus indifferens* Puthz  
*Stenus intricatus zoufali* Fleischer  
*Stenus languidus* Erischson  
*Stenus latifrons* Erischson  
*Stenus opticus* Gravenhorst  
*Stenus vitalei* Bernhauer  
*Trigonurus mellyi* Mulsant  
*Vulda angusticollis* Fauvel  
*Vulda holdhausi* Bernhauer  
*Vulda italica* Sharp  
*Vulda tenuipes fallaciosa* Gridelli

fam. **Trogidi**

*Trox cribrum* Gené

fam. **Geotrupidi**

*Ceratophyrus rossii* Jekel  
*Odonteus armiger* (Scopoli)



fam. **Melolontidi**

*Hoplia dubia* (Rossi)  
*Hoplia minuta* Panzer  
*Rhizotrogus ciliatus vexilis* Reitter  
*Rhizotrogus geneii* Blanchard  
*Rhizotrogus grassii* Mainardi  
*Rhizotrogus procerus* Baudi  
*Rhizotrogus sassariensis* Perris  
*Polyphylla fullo* (L.)

fam. **Rutelidi**

*Mimelia junii gigliocola* Machatschke

fam. **Dinastidi**

*Calicnemis latreillei* Castelnau

fam. **Cetonidi**

*Eupotosia mirifica* (Mulsant) [= *E. koenigi balcanica* Miksic]  
*Gnorimus variabilis* (L.) [= *octopunctatus* (F.)]  
*Gnorimus nobilis* (L.)  
*Osmoderma eremita* (Scopoli)

fam. **Lucanidi**

*Lucanus cervus* (L.)  
*Lucanus tetraodon* Thunberg  
*Platycerus caraboides* L.  
*Platycerus caprea* Degeer  
*Sinodendron cylindricum* L.

fam. **Eteroceridi**

*Augyles hispidulus* (Kiesenwetter)  
*Augyles pruinosis* (Kiesenwetter)

fam. **Driopidi**

*Dryops vienensis* (Heer) [= *D. italicus* Doderer]

fam. **Elmidi**

*Oulimnius tuberculatus* (Müller)  
*Stenelmis caniculata* (Gyllenhal)

fam. **Elateridi**

*Anostirus marginatus* (Pic)  
*Athous binaghii* Platia

Fam. **Buprestidi**

*Agrilus ribesi* Schaefer  
*Anthaxia corsica maremmana* Tassi  
*Chalcophora detrita* (Klug)  
*Meliboeus violaceus* (Kiesenwetter)  
*Paracylindromorphus subuliformis* (Mannerheim)

Fam. **Meliridi**

*Danacea caprariae* Liberti  
*Danacea poggii* Liberti

Fam. **Meloidi**

*Alosimus tyrrhenicus* Bologna

Fam. **Tenebrionidi**

*Asida gestroi capraiensis* Gridelli  
*Asida gestroi gardinii* Lo Cascio

*Asida gestroi gestroi* Leoni  
*Asida gestroi lanzai* Leo  
*Asida gestroi tyrrhena* Leoni  
*Asida longicollis* Solier  
*Asida luigionii doriae* Leoni  
*Colpotus strigosus oglasensis* Gardini  
*Dichillus corsicus* (Solier)  
*Iphthiminus italicus* (Truqui)  
*Odocnemis ruffoi osellai* Gardini  
*Stenosis angusticollis angusticollis* (Reiche)

fam. **Cerambycidae**

*Acanthocinus xanthonereus* (Mulsant e Rey)  
*Callimellum angulatum* (Schrank)  
*Cerambyx cerdo* L.  
*Ergates faber* (L.)  
*Icosium tomentosum tomentosum* (Lucas)  
*Musaria affinis nigrohirta* (Müller)  
*Necydalis ulmi* (Chevrolat)  
*Oxypleurus nodieri* (Mulsant)  
*Parmena solieri lanzai* Sama  
*Pogonocherus marcoi* Sama  
*Prionus coriarius* L.  
*Rosalia alpina* (L.)  
*Saperda punctata* (L.)

Fam. **Crisomelidae**

*Chrysolina osellai* (Daccordi & Ruffo)  
*Donacia bicolora bicolora* Zschach  
*Donacia brevitarsis* Thomson  
*Donacia cinerea* (Herbst)  
*Donacia crassipes* F.  
*Donacia dentata angustata* Kunze  
*Donacia impressa* Paykull  
*Donacia marginata* Hoppe  
*Donacia polita* Kunze  
*Donacia reticulata* (Gyllenhal) [= *appendiculata* Ahrens]  
*Donacia simplex* Fabricius  
*Donacia versicolorea* (Brahm)  
*Donacia vulgaris* Zschach  
*Oreina cacaliae magistretti* (Schatzmayer)  
*Oreina elongata zangherii* Daccordi & Ruffo  
*Oreina elongata zoiai* Daccordi & Ruffo  
*Oreina speciosissima solaris* Daccordi & Ruffo  
*Plateumaris sericea* (L.)  
*Timarcha apuana* Daccordi & Ruffo

Fam. **Brentidae**

*Amorphocephala coronata* (Germar)

Fam. **Apionidae**

*Pseudoprotapion ergenense* (Becker)

fam. **Curculionidae**

*Acalles solaris* Fiori  
*Amaurorhinus sardous gardinii* Osella  
*Anthonomus rubripes* Gyllenhal  
*Bagous alismatis* (Marshall)  
*Bagous bagdatensis* Pic [= *wagneri* Dieckmann]  
*Bagous limosus* Gyllenhal  
*Bagous lutulentus* (Gyllenhal)

*Bagous nodulosus* Gyllenhal  
*Bagous puncticollis* Boheman  
*Bagous robustus* H. Bristout  
*Bagous rufimanus* Pèricart  
*Bagous subcarinatus* Gyllenhal  
*Baris sellata* (Boheman)  
*Ceutorhynchus scrobicollis* Neresheimer & Wagner  
*Ceutorhynchus thlaspi* Ch. Brisout  
*Derelomus chamaeropsis* (Fabricius)  
*Ellescus scanicus* (Paykull)  
*Heteromeira capriasae* (F. Solari)  
*Leptolepurus meridionalis* (Jacquelin du Val)  
*Lixus paraplecticus* (L)  
*Microplontus binaghii* (Colonnelli)  
*Otiiorhynchus tuscoinsularis* Magnano  
*Pararaymondionymus andreinii* Osella  
*Pselactus caoduroi* Osella  
*Pseudomeira holdhausi* (Solari & Solari)  
*Pseudomeira mancinii* F. Solari  
*Pseudoprotapion ergenese* (Becher)  
*Rabdorhynchus menetriesi* Gyllenhal  
*Rhynchaenus quedenfeldti* (Gerhardt)  
*Stephanocleonus tabidus* (Olivier)  
*Stenopelmus rufinasus* (Gyllenhal)  
*Stomodes puncticollis Lanzae* F. Solari  
*Thamiocolus pubicollis* (Gyllenhal)  
*Trachydemus rugosus* (Lucas)  
*Trachyphloeus apuanus* Solari & Solari  
*Troglorhynchus giustii* Osella  
*Troglorhynchus latirostris* (Bargagli)  
*Troglorhynchus laurae* Solari & Solari  
*Troglorhynchus stolzi* Holdhaus  
*Troglorhynchus taitii* Abbazzi, Bartolozzi, Osella

## **ORTOTTERI**

### fam. **Tettigonidi**

*Saga pedo* (Pallas)

### fam. **Rafidoforidi**

*Capraiacris aegilion* Baccetti  
*Capraiacris baccettii* (Capra)  
*Chopardina schiavazzii caprai* Lanza  
*Chopardina schiavazzii schiavazzii* Capra  
*Dolichopoda geniculata etrusca* Baccetti & Capra  
*Dolichopoda geniculata geniculata* (A. Costa)  
*Dolichopoda laetitiae* Menozzi

## **ODONATI**

### fam. **Calopterigidi**

*Calopteryx xanthostoma* (Charp.)

### fam. **Cenagrionidi**

*Chalcolestes viridis parvidens* Artobolewski  
*Coenagrion caerulescens* (Fonsc.)  
*Coenagrion mercuriale castellanii* Roberts  
*Coenagrion pulchellum* (Van der Linden)  
*Coenagrion scitulum* (Rambur)  
*Ischnura pumilio* (Charp.)  
*Ischnura genei* (Rambur)  
*Sympecma fusca* (Van der Linden)

fam. **Eschnidi***Boyeria irene* (Fonsc.)*Brachytron pratense* [= *hafniense*] (Mueller)*Hemianax ephippiger* (Burm.)fam. **Gonfidi***Lindenia tetraphylla* (Van der Linden)*Onychogomphus uncatus* (Charp.)fam. **Cordulidi***Oxygastra curtisi* (Dale)*Somatochlora meridionalis* Nielsenfam. **Cordulegasteridi***Cordulegaster bidentata bidentata* Selysfam. **Libellulidi***Sympetrum depressiusculum* (Selys)*Sympetrum flaveolum* (L.)*Trithemis annulata* (Palisot de Beauvois)**DITTERI**fam. **Cheroplatidi***Keroplatus tipuloides* Bosc**IMENOTTERI**fam. **Mutillidi***Smicromyrme ausonia etrusca* Invreafam. **Scolidi***Scolia erythrocephala nigrescens* Saussure & Sichelfam. **Sfecidi***Bembicinus meridionalis* (A. Costa)*Palmodes strigulosus* (A. Costa)*Prosopigastra punctatissima* Costa*Sphecius antennatus* (Klug)fam. **Formicidi***Aphaenogaster spinosa etrusca* Baroni Urbani*Strongylognathus italicus* Finzi

**CICLOSTOMI E PESCI****CICLOSTOMI**

*Lampetra fluviatilis* (Linnaeus, 1758)  
*Lampetra planeri* (Bloch, 1784)  
*Petromyzon marinus* Linnaeus, 1758

**PESCI**

*Alosa fallax* (Lacépède, 1803)  
*Aphanius fasciatus* Nardo, 1827  
*Barbus caninus* Cuvier, 1829  
*Barbus meridionalis* Risso, 1826  
*Barbus plebejus* (Bonaparte, 1839)  
*Barbus tyberinus* Bonaparte, 1839  
*Chondrostoma genei* (Bonaparte, 1839)  
*Cottus gobio* Linnaeus, 1756  
*Esox lucius* Linnaeus, 1758  
*Gasterosteus aculeatus* Linnaeus, 1758  
*Leuciscus lucumonis* Bianco, 1982  
*Leuciscus souffia* (Risso, 1826)  
*Padogobius nigricans* (Canestrini, 1867)  
*Rutilus rubilio* (Bonaparte, 1837)  
*Salapia fluviatilis* (Asso, 1801)

**ANFIBI****URODELI**

*Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758)  
*Salamandrina terdigitata* (Lacépède, 1788)  
*Speleomantes ambrosii* (Lanza, 1955)  
*Speleomantes italicus* (Dunn, 1926)  
*Speleomantes strinatii* (Aellen, 1958)  
*Triturus alpestris* (Laurenti, 1768)  
*Triturus carnifex* (Laurenti, 1768)

**ANURI**

*Bombina pachypus* (Bonaparte, 1839)  
*Bufo viridis* Laurenti, 1768  
*Discoglossus sardus* Tschudi, 1837  
*Hyla sarda* (De Betta, 1853)  
*Rana italica* Dubois, 1987  
*Rana temporaria* Linnaeus, 1758

**RETTILI****TESTUGGINI**

*Caretta caretta* (Linnaeus, 1766)  
*Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758)  
*Dermochelys coriacea* (Linnaeus, 1766)  
*Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758)  
*Testudo hermanni* (Gmelin, 1789)

**SQUAMATI****SAURI**

*Phyllodactylus europaeus* [= *Euleptes europaea*] Gené, 1839

*Podarcis muralis* (Laurenti, 1768)

*Podarcis sicula* (Rafinesque, 1810)

**SERPENTI**

*Coronella austriaca* Laurenti, 1768

*Coronella girondica* Daudin, 1803

*Elaphe quatuorlineata* (Lacépède, 1789)

*Natrix tessellata* Laurenti, 1768

**UCCELLI**

*Acrocephalus melanopogon*

*Acrocephalus paludicola*

*Alcedo atthis*

*Alectoris rufa*

*Anas querquedula*

*Anser anser*

*Anthus campestris*

*Aquila chrysaetos*

*Ardea purpurea*

*Ardeola ralloides*

*Aythya nyroca*

*Botaurus stellaris*

*Bubo bubo*

*Burhinus oedicnemus*

*Calandrella brachydactyla*

*Calonectris diomedea*

*Caprimulgus europaeus*

*Casmerodius albus*

*Certhia familiaris*

*Charadrius alexandrinus*

*Circaetus gallicus*

*Circus aeruginosus*

*Circus cyaneus*

*Circus pygargus*

*Columba livia*

*Columba oenas* *Clamator glandarius*

*Coracias garrulus*

*Coturnix coturnix*

*Egretta garzetta*

*Emberiza citrinella*

*Emberiza hortulana*

*Emberiza melanocephala*

*Emberiza schoeniclus*

*Falco biarmicus*

*Falco naumanni*

*Falco peregrinus*

*Falco tinnunculus*

*Himantopus himantopus*

*Ixobrychus minutus*

*Lanius collurio*

*Lanius minor*

*Lanius senator*

*Larus audouinii*

*Locustella luscinioides*

*Lullula arborea*  
*Lymnocyptes minimus*  
*Melanitta fusca*  
*Melanocorypha calandra*  
*Milvus migrans*  
*Milvus milvus*  
*Monticola saxatilis*  
*Monticola solitarius*  
*Numenius arquata*  
*Numenius tenuirostris*  
*Nycticorax nycticorax*  
*Oenanthe hispanica*  
*Oenanthe oenanthe*  
*Otus scops*  
*Panurus biarmicus*  
*Pernis apivorus*  
*Phalacrocorax aristotelis*  
*Phoenicopterus roseus*  
*Phoenicurus phoenicurus*  
*Platalea leucorodia*  
*Plegadis falcinellus*  
*Pluvialis apricaria*  
*Podiceps nigricollis*  
*Puffinus puffinus*  
*Pyrhocorax graculus*  
*Pyrhocorax pyrocorax*  
*Recurvirostra avosetta*  
*Serinus citrinella*  
*Sylvia conspicillata*  
*Sylvia hortensis*  
*Sylvia sarda*  
*Sylvia undata*  
*Tadorna tadorna*  
*Tichodroma muraria*  
*Tringa erythropus*  
*Tringa totanus*

## MAMMIFERI

### **INSETTIVORI**

fam. **Talpidi**

*Talpa caeca*

*Talpa europaea*

fam. **Soricidi**

*Neomys anomalus*

*Neomys fodiens*

### **CHIROTTERI**

fam. **Rinolofidi**

*Rhinolophus euryale*

*Rhinolophus ferrumequinum*

*Rhinolophus hypposideros*

fam. **Vespertilionidi**

*Barbastella barbastellus*

*Eptesicus serotinus*

*Hypsugo savii*

*Miniopterus schreibersii*

*Myotis bechsteinii*

*Myotis blythii*  
*Myotis brandtii*  
*Myotis capaccinii*  
*Myotis daubentonii*  
*Myotis emarginatus*  
*Myotis myotis*  
*Myotis mystacinus*  
*Myotis nattereri*  
*Nyctalus lasiopterus*  
*Nyctalus leisleri*  
*Nyctalus noctula*  
*Pipistrellus kuhlii*  
*Pipistrellus nathusii*  
*Pipistrellus pipistrellus*  
*Plecotus auritus*  
*Plecotus austriacus*

fam. **Molossidi**  
*Tadarida teniotis*

## **RODITORI**

fam. **Arvicolidi**  
*Microtus (Chionomys) nivalis*  
*Microtus multiplex*

fam. **Muridi**  
*Micromys minutus*

fam. **Gliridi**  
*Eliomys quercinus*  
*Muscardinus avellanarius*

## **CARNIVORI**

fam. **Canidi**  
*Canis lupus*

fam. **Mustelidi**  
*Lutra lutra*  
*Martes martes*  
*Mustela putorius*

fam. **Felidi**  
*Felis silvestris*



### 3 - Lista delle specie vegetali

*Abies alba* L.  
*Achillea ageratum* L.  
*Aconitum lamarckii* Reichenb.  
*Aconitum variegatum* L.  
*Aconitum vulparia* Reichenb. ssp. *neapolitanum* (Ten.) Minoz Garmendia  
*Acorus calamus* L.  
*Adonis microcarpa* DC.  
*Aegylops ventricosa* Tausch  
*Aeluropus littoralis* (Gouan) Parl.  
*Aethionema saxatile* (L.) R. Br.  
*Agrostemma githago* L.  
*Agrostis canina* L. ssp. *monteluccii* Selvi  
*Airopsis tenella* (Cav.) Asch. et Graebn.  
*Alchemilla alpina* L. subsp. *alpina*  
*Alchemilla cinerea* Buser  
*Alchemilla connivens* Buser  
*Alchemilla demissa* Buser  
*Alchemilla fallax* Buser  
*Alchemilla incisa* Buser  
*Alchemilla saxatilis* Buser subsp. *saxatilis*  
*Alchemilla vetteri* Buser  
*Aldrovanda vesiculosa* L.  
*Alisma parnassifolia* L.  
*Alyssum bertolonii* Desv. [sinon.: *Alyssum argenteum* All. var. *bertolonii* (Desv.) Fiori]  
*Alkanna lutea* DC.  
*Alkanna tinctoria* (L.) Tausch  
*Allium roseum* var. *insularis* Del Prete e Garbari  
*Allium ericetorum* Thore  
*Allium moschatum* L.  
*Allium pendulinum* Ten.  
*Allium sardoum* Moris  
*Allium suaveolens* Jacq.  
*Allium tenuiflorum* Ten.  
*Althemia filiformis* Petit  
*Ambrosia maritima* L.  
*Amelanchier ovalis* Medicus  
*Ammophila arenaria* (L.) Link ssp. *arundinacea* Lindb. fil.  
*Anacamptis pyramidalis* (L.) L.C.Rich.  
*Anagallis tenella* (L.) L.  
*Anchusa cretica* Miller  
*Androsace adfinis* Biroli in Configliacchi e Brugnatelli  
*Androsace obtusifolia* All.  
*Anemone apennina* L.  
*Anemone coronaria* L.  
*Anemone millefoliata* Bertol.  
*Anemone trifolia* L.  
*Arenaria multicaulis* L.  
*Anemone narcissiflora* L.  
*Anemone pavonina* Lam.  
*Anthericum ramosum* L.  
*Anthyllis barba-jovis* L.  
*Anthyllis hermanniae* L.  
*Aquilegia alpina* L.  
*Aquilegia bertolonii* Schott. (2n = 14)  
*Aquilegia vulgaris* L.  
*Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Sprengel  
*Arenaria bertolonii* Fiori in Fiori et Paoletti

*Arenaria balearica* L. (2n = 18)  
*Arisarum proboscideum* (L.) Savi  
*Aristolochia rotunda* L. ssp. *insularis* (Nardi et Arrig.) Gamis.  
*Armeria denticulata* (Bertol.) DC. [sinon.: *Statice denticulata* Bertol.; *Armeria denticulata* (Bertol.) Fiori]  
*Armeria marginata* (Levier) Bianchini  
*Armeria seticeps* Reichenb.  
*Arnica montana* L.  
*Artemisia absinthium* L.  
*Artemisia coerulescens* L. var. *palmata* (Lam.) Fiori  
*Artemisia cretacea* (Fiori) Pignatti  
*Artemisia nitida* Bertol.  
*Artemisia umbelliformis* Lam.  
*Arthrocnemum macrostachyum* (Moric.) Moris et Delponte  
*Arum pictum* L. fil. (2n = 28)  
*Asarum europaeum* L.  
*Asparagus tenuifolius* Lam.  
*Asphodelus aestivus* L.  
*Asphodelus microcarpus* Viv.  
*Asplenium balearicum* Shivas  
*Asplenium cuneifolium* Viv.  
*Asplenium adiantum-nigrum* L. subsp. *corumnense* (Christ) Mart.  
*Asplenium billotii* F.W.Schultz  
*Asplenium fissum* Kit. ex Willd.  
*Asplenium hemionitis* L.  
*Asplenium marinum* L.  
*Asplenium ruta-muraria* L.  
*Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.  
*Asplenium trichomanes* L. ssp. *quadrivalens* Meyer  
*Aster alpinus* L.  
*Aster bellidiastrum* (L.) Scop.  
*Aster novi-belgii* L.  
*Aster tripolium* L.  
*Astragalus muelleri* Steud. et Hochst  
*Astragalus scorpioides* Pourr. ex Willd.  
*Astragalus uncinatus* Bertol. Del Prete e Garbari  
*Astragalus muelleri* Steud. et Hochst.  
*Astrantia pauciflora* Bertol.  
*Astrantia minor* L.  
*Athamantha cortiana* Ferrarini  
*Atriplex halimus* L.  
*Atriplex laciniata* L.  
*Atriplex rosea* L.  
*Atropa belladonna* L.  
*Avenula praetutiana* (Parl.) Pign.  
*Baldellia ranunculoides* (L.) Parl.  
*Bellevalia romana* (L.) Reichenb.  
*Bellevalia webbiana* Parl  
*Betula pendula* Roth  
*Biarum tenuifolium* Schott.  
*Biscutella apuana* Raffaelli  
*Biscutella cichorifolia* Loisel.  
*Biscutella mollis* Loisel.  
*Biscutella pichiana* Raffaelli ssp. *ilvensis* Raffaelli  
*Biscutella pichiana* Raffaelli ssp. *pichiana* Raffaelli  
*Borago pygmaea* (DC.) Chater et Greuter (2n = 32)  
*Botrychium lunaria* (L.) Swartz  
*Botrychium matricariifolium* (Retz) Koch  
*Botrychium multifidum* (Gmelin) Rupr.  
*Brassica incana* Ten.  
*Brassica insularis* Moris  
*Brassica montana* Pourr.  
*Brassica procumbens* (Poir.) Schulz

*Bryonia dioica* L.  
*Buphthalmum flexile* Bertol. [sinon.: *B. salicifolium* ssp. *flexile* (Bertol.) Garbari (2n = 20)]  
*Butomus umbellatus* L.  
*Buxus sempervirens* L.  
*Caldesia parnassifolia* (Bassi) Parl.  
*Callitriche palustris* L.  
*Callitriche truncata* Guss. subsp. *truncata*  
*Caltha palustris* L.  
*Campanula cochlearifolia* Lam.  
*Campanula medium* L.  
*Campanula spicata* L.  
*Cardamine graeca* L.  
*Cardamine monteluccii* Brilli-Catt. et Gubellini  
*Carduus cephalanthus* Viv.  
*Carduus fasciculiflorus* Viv.  
*Carduus sardous* DC. Del Prete e Garbari  
*Carex elata* All.  
*Carex davalliana* Sm.  
*Carex depauperata* Good.  
*Carex grioletii* Roemer et Schult.  
*Carex liparocarpos* Gaudin  
*Carex macrostachys* Bertol.  
*Carex microcarpa* Bertol. ex Moris (2n = ca. 60)  
*Carex ornithopoda* Willd.  
*Carex pallescens* L.  
*Carex panicea* L.  
*Carex paniculata* L.  
*Carex pseudocyperus* L.  
*Carex stellulata* Godd.  
*Carex vesicaria* L.  
*Carlina acanthifolia* All.  
*Carlina macrocephala* Moris  
*Carum apuanum* (Viv.) Grande (2n = 22) [sinon.: *Carum heldreichii* Boiss.]  
*Centaurea lunensis* (Fiori) [sinon.: *Centaurea aplolepa* Moretti ssp. *lunensis* (Fiori) Dostal]  
*Centaurea aetaliae* (Somm.) Bég. [sinon.: *Centaurea aplolepa* Moretti ssp. *aetaliae* (Sommier) Dostal]  
*Centaurea ambigua* Ten.  
*Centaurea aplolepa* Moretti ssp. *cosana* (Fiori) Dostal  
*Centaurea aplolepa* Moretti ssp. *maremmana* (Fiori) Dostal  
*Centaurea subciliata* DC. [sinon.: *Centaurea aplolepa* Moretti ssp. *subciliata* DC.]  
*Centaurea arachnoidea* Viv.  
*Centaurea carueliana* Micheletti [sinon.: *C. aplolepa* Moretti ssp. *carueliana* (Michel.) Dostal]  
*Centaurea paniculata* L. var. *carueliana* Michel.  
*Centaurea cyanus* L.  
*Centaurea ilvensis* (Sommier) [sinon.: *Centaurea dissecta* Ten. var. *ilvensis* Sommier]  
*Centaurea dissecta* Ten. var. *intermedia* Fiori  
*Centaurea gymnocarpa* Moris et De Not.  
*Centaurea litigiosa* (Fiori)  
*Centaurea montis-borlae* Soldano  
*Centaurea napifolia* L.  
*Centaurea nigrescens* Willd. ssp. *ramosa* Gugler  
*Centaurea rupestris* L.  
*Centaurea sphaerocephala* L.  
*Centaurea uniflora turra* subsp. *nervosa* (Willd.) Bonnier et Layens  
*Cerastium alpinum* L. subsp. *alpinum*  
*Cerastium apuanum* Parl.  
*Cerastium luridum* Guss.  
*Cerastium scaranii* Ten.  
*Cerathophyllum demersum* L.  
*Cerintho minor* L.  
*Chamaerops humilis* L.  
*Cheilanthes acrostica* (Balb.) Tod.  
*Cheilanthes maranthae* (L.) Domin

*Cheilanthes pteridioides* (Reich.) C. Christ  
*Cheilanthes tinaei* Tod.  
*Chrysanthemum achilleae* L.  
*Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.  
*Cirsium alpis-lunae* Brilli Catt. et Gubell.  
*Cirsium bertolonii* Spr. [sinon.: *Cirsium spinosissimum* (L.) Scop. ssp. *bertolonii* (Sprengel) Werner (2n = 12)]  
*Cirsium monspessulanum* (L.) Hill  
*Cirsium palustre* (L.) Scop.  
*Cistus albidus* L.  
*Cistus laurifolius* L.  
*Cladium mariscus* (L.) Pohl  
*Clematis alpina* (L.) Miller  
*Cneorum tricoccon* L.  
*Cnicus benedictus* L.  
*Coeloglossum viride* (L.) Hartm.  
*Colchicum alpinum* Lam. et DC.  
*Colchicum autumnale* L.  
*Consolida ambigua* (L.) P.W. Ball et Heywood  
*Consolida regalis* S.F. Gray  
*Convallaria majalis* L.  
*Convolvulus betonicifolius* Mill. EW  
*Convolvulus cneorum* L.  
*Convolvulus pentapetaloides* L.  
*Corallorhiza trifida* Chatel.  
*Coris monspeliensis* L.  
*Corrigiola litoralis* L.  
*Corrigiola telephifolia* Pourr.  
*Corydalis pumila* (Host.) Reichenb  
*Cotinus coggygria* Scop.  
*Cotoneaster nebrodensis* (Guss.) C.Koch  
*Crepis bellidifolia* Loisel.  
*Crepis bursifolia* L.  
*Crepis insularis* Moris et De Not.  
*Crepis lacera* Ten.  
*Crepis suffruticosa* (DC.) Lloyd  
*Crocus etruscus* Parl.  
*Crocus minimus* DC. Del Prete e Garbari  
*Crucianella maritima* L.  
*Cucubalus baccifer* L.  
*Crypsis schoenoides* Lam.  
*Cryptogramma crispa* (L.) R.Br.  
*Cuscuta cesatiana* Bertol.  
*Cymbalaria aequitriloba* (Viv.) Cheval. (2n= 56)  
*Cynoglossum apenninum* L.  
*Cynomorium coccineum* L.  
*Cynosurus elegans* Desf.  
*Cytisus nigricans* L.  
*Dactylorhiza incarnata* (L.) Soò subsp. *incarnata*  
*Dactylorhiza insularis* (Sommier) Landwer  
*Dactylorhiza romana* (Seb.) Soò  
*Damasonium alisma* Miller  
*Daphne alpina* L.  
*Daphne cneorum* L.  
*Daphne oleoides* Schreb.  
*Daphne sericea* Vahl  
*Delphinium staphysagria* L.  
*Deschampsia media* (Gouan) Roem. et Schult.  
*Dianthus longicaulis* Ten. [sinon.: *Dianthus sylvestris* Wulf. ssp. *longicaulis* (Ten.) Greuter et Burdet]  
*Dianthus sicutus* C.Presl  
*Dianthus tripunctatus* Sibth. et Sm.  
*Dictamnus albus* L.  
*Digitalis feruginea* L.

*Digitalis lutea* L. ssp. *australis* (Ten.) Arcang.  
*Digitalis purpurea* L.  
*Diphasiastrum alpinum* (L.) J.Holub  
*Doronicum columnae* Ten.  
*Draba aizoides* L. var. *bertolonii* Fiori  
*Dracunculus vulgaris* Schott V.  
*Drosera intermedia* Hayne  
*Drosera rotundifolia* L. ssp. *rotundifolia*  
*Drosera rotundifolia* L. ssp. *corsica* Maire  
*Dryas octopetala* L.  
*Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenkins  
*Dryopteris tyrrhena* Fraser-Jenkins et Reichstein  
*Dryopteris borreeri* Newm.  
*Dryopteris cartusiana* (Vill.) Fuchs  
*Dryopteris dilatata* (Hoffm.) A. Gray  
*Dryopteris expansa* (K. Presl) Fraser-Jenk. et Jermy  
*Dryopteris oreades* Fomin  
*Dryopteris pallida* (Bory) Fomin  
*Dryopteris submontana* (Fras.-Jenk. et Jermy) Fras.-Jenk.  
*Echium arenarium* Guss.  
*Eleocharis acicularis* (L.) R. et S.  
*Eleocharis caduca* Schultes  
*Eleocharis geniculata* (L.) Roem. et Schultz  
*Eleocharis multicaulis* (Sm.) Desv.  
*Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult.  
*Eleocharis uniglumis* (Link) Schult.  
*Elymus pycnanthus* (Godron) Melderis  
*Empetrum hermaphroditum* Hagerup  
*Epilobium alsinifolium* Vill.  
*Epilobium anagallidifolium* Lam.  
*Epilobium palustre* L.  
*Epilobium roseum* L.  
*Epilobium tetragonum* L. subsp. *lamyi* (Schultz) Nyman  
*Epipactis helleborine* (L.) Crantz ssp. *latina* V. Rossi et Klein  
*Epipactis palustris* (L.) Crantz  
*Epipactis persica* (Hauskn. ex Soò) Nannfeldt  
*Epipactis muelleri* Godfery  
*Epipogium aphyllum* Swartz  
*Equisetum hyemale* L.  
*Erica carnea* L.  
*Eriophorum angustifolium* Honckeny  
*Eriophorum gracile* Koch ex Roth  
*Eriophorum latifolium* Hoppe  
*Erigeron gaudinii* Brugger  
*Erodium acaule* (L.) Becherer et Th.  
*Eryngium barrelieri* Boiss.  
*Eryngium maritimum* L.  
*Erysimum pseudorhaeticum* Polatschek  
*Erythronium dens-canis* L.  
*Euphorbia dendroides* L.  
*Euphorbia flavicoma* DC. ssp. *verrucosa* (Fiori) Pignatti  
*Euphorbia paralias* L.  
*Euphorbia serrata* L.  
*Euphorbia insularis* Boiss. [sinon.: *Euphorbia hyberna* L. ssp. *insularis* (Boiss.) Briq.]  
*Euphorbia nicaeensis* All. ssp. *prostrata* (Fiori) Arrigoni [sinon.: *Euphorbia segueriana* Neck. var. *prostrata* Fiori]  
*Euphorbia palustris* L.  
*Euphorbia pinea* L.  
*Euphorbia pubescens* Vahl.  
*Euphrasia alpina* Lam.  
*Euphrasia minima* Jacq. ex DC.  
*Exaculum pusillum* (Lam.) Caruel

*Ferula glauca* L.  
*Festuca apuanica* Markgr.-Dann.  
*Festuca arundinacea* Schreber subsp. *corsica* (Hack.) Kerguelén  
*Festuca billyi* Kerguelén et Plonka  
*Festuca cinerea* Vill.  
*Festuca cyrnea* (St.-Yves et Litard.) Markgr.-Dann.  
*Festuca gamisansii* Kerguelén subsp. *aethaliae* Signorini et Foggi  
*Festuca paniculata* Schinz et Thell.  
*Festuca puccinellii* Parl.  
*Festuca riccerii* Foggi et G. Rossi  
*Festuca robustifolia* Markgr.-Dann.  
*Festuca trichophylla* subsp. *asperifolia* (St.-Yves) Al Bermani.  
*Fimbristylis annua* (All.) R. et S.  
*Fimbristylis squarrosa* Vahl.  
*Fragaria moschata* Duchesne  
*Frangula alnus* Miller.  
*Fritillaria orientalis* Adams  
*Fritillaria tenella* M. Bieb.  
*Fumana scoparia* Pomel  
*Fumaria petteri* Reichenb.  
*Gagea busambarensis* (Tineo) Parl.  
*Gagea lutea* (L.) Ker-Gawl.  
*Galanthus nivalis* L.  
*Galium caprarium* Natali  
*Galium carmineum* Beauv.  
*Galium centroniae* Cariot  
*Galium minutulum* Jordan  
*Galium obliquum* Vill.  
*Galium paleoitalicum* Ehrend. (2n = 20)  
*Galium palustre* L.  
*Galium purpureum* L. var. *apuanum* Fiori  
*Galium scabrum* L.  
*Genista desoleana* Valsecchi  
*Genista sagittalis* L. [sinon.: *Chamaespartium sagittale* (L.) Gibbs]  
*Genista salzmännii* DC.  
*Genista tinctoria* L. ssp. *ovata* (Waldst. et Kit.) Arcang.  
*Gentiana acaulis* L.  
*Gentiana asclepiadea* L.  
*Gentiana cruciata* L.  
*Gentiana lutea* L. Ra .  
*Gentiana pneumonanthe* L.  
*Gentiana purpurea* L.  
*Gentiana utriculosa* L.  
*Gentiana verna* L.  
*Geranium argenteum* L.  
*Geranium pyrenaicum* Burm.f.  
*Geum rivale* L.  
*Gladiolus inarimensis* Guss.  
*Gladiolus palustris* L.  
*Globularia alypum* L.  
*Globularia cordifolia* L.  
*Globularia incanescens* Viv. (2n = 16)  
*Globularia nudicaulis* L.  
*Globularia punctata* Lapeyr.  
*Glyceria fluitans* (L.) R. Br.  
*Glyceria maxima* (Hartman) Holmberg  
*Glycirrhiza glabra* L.  
*Gnaphalium uliginosum* L. var. *prostratum* Huet  
*Goodyera repens* (L.) R.Br. CR  
*Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newman  
*Halimione portulacoides* (L.) Aellen  
*Halocnemum strobilaceum* (Pallas) Bieb..

*Heleocharis acicularis* (L.) R. et S.  
*Heleocharis schoenoides* (L.) Host  
*Helianthemum oleandicum* (L.) DC. subsp. *alpestre* (Jacq.) Breistr.  
*Helichrysum litoreum* Guss. [sinon.: *H. pseudolitoreum* (Fiori) Brullo]  
*Helicrysum stoechas* L.  
*Helleborus bocconeii* Ten.  
*Helleborus niger* L.  
*Heracleum pyrenaicum* Lam. subsp. *orsini* (Guss.) Pedrotti et Pignatti  
*Herniaria glabra* L.  
*Hesperis laciniata* All.  
*Hesperis matronalis* L.  
*Hibiscus palustris* L.  
*Hibiscus trionum* L.  
*Hieracium brunelliforme* Arv.-Touv.  
*Hieracium glanduliferum* Hoppe subsp. *glanduliferum*  
*Hieracium rupiculum* Fries  
*Hieracium virgaurea* Coss.  
*Hieracium villosum* L.  
*Himantoglossum hircinum* (L.) Sprengel  
*Hippuris vulgaris* L.  
*Holcus setiglumis* Boiss. et Reuter  
*Horminium pyrenaicum* L.  
*Hottonia palustris* L.  
*Huperzia selago* (L.) Bernh.  
*Hydrocharis morsus-ranae* L.  
*Hydrocotyle ranunculoides* L. fil..  
*Hymenocarpus circinnatus* (L.) Savi  
*Hymenophyllum tunbridgense* (L.) Sm.  
*Hyoseris baetica* (Kuntze) Fontquer  
*Hypocoum procumbens* L.  
*Hypericum coris* L.  
*Hypericum helodes* L.  
*Hypericum hircinum* L. ssp. *hircinum*  
*Hypericum mutilum* L.  
*Imperata cylindrica* (L.) Raenschel  
*Inula crithmoides* L.  
*Inula helenium* L.  
*Isoetes duriei* Bory  
*Isoetes histrix* Bory  
*Isoetes velata* A. Braun  
*Isolepis fluitans* (L.) R.Br.  
*Isolepis setacea* (L.) R.Br.  
*Isopyrum thalictroides* L.  
*Jonopsidium savianum* (Caruel) Ball ex Arcang.  
*Juniperus oxycedrus* L.  
*Juniperus macrocarpa* Sibth. et Sm.  
*Juniperus phoenicea* subsp. *turbinata* L.  
*Juncus alpinus-articulatus* Chaix  
*Juncus bulbosus* L.  
*Juncus depauperatus* Ten.  
*Juncus striatus* Schousb.  
*Juncus trifidus* L. subsp. *trifidus*  
*Juniperus nana* Willd.  
*Knautia purpurea* (Vill.) Borbas var. *calabrica* Szabo  
*Kosteletzkya pentacarpos* (L.) Ledeb.  
*Kundmannia sicula* (L.) DC.  
*Lactuca perennis* L.  
*Lathraea clandestina* L.  
*Lathraea squamaria* L.  
*Laurentia gasparrinii* (Tineo) Strobl  
*Laurus nobilis* L.  
*Lavandula angustifolia* Miller

*Lavandula latifolia* (L. fil.) Medicus  
*Lavatera maritima* Gouan subsp. *maritima* LR  
*Lavatera punctata* All.  
*Leontodon anomalus* Ball [sinon.: *L. tenuiflorus* (Gaudin) Reichenb. spp. *anomalus* (Ball)]  
*Leontodon pyrenaicus* Gouan subsp. *helveticus* (Merat) Finch & P.D.Sell  
*Leucanthemopsis alpina* (L.) Heywood  
*Leucanthemum atratum* (Jacq.) DC. subsp. *ceratophylloides* (All.) Horvatic  
*Leucanthemum pachyphyllum* Marchi et Illum. [sinon.: *Chrysanthemum leucanthemum* L. var. *crassifolium* Fiori  
 (2n = 90)]  
*Leucojum aestivum* L.  
*Leucojum vernum* L.  
*Lilium bulbiferum* L.  
*Lilium calcedonicum* L.  
*Lilium croceum* Chaix  
*Lilium martagon* L.  
*Limodorum trabutianum* Batt.  
*Limonium bellidifolium* (Gouan) Dumort.  
*Limonium contortirameum* (Mabille) Arrig. et Diana. (2n = 27)  
*Limonium doriae* (Sommier) Pignatti  
*Limonium etruscum* Arrigoni et Rizzotto  
*Limonium gorgonae* Pignatti [sinon.: *Limonium savianum* Pignatti]  
*Limonium ilvae* Pignatti  
*Limonium multifforme* Pignatti  
*Limonium narbonense* (Miller) Erben  
*Limonium planasiae* Pignatti  
*Limonium sommieranum* (Fiori) Arrigoni [sinon.: *Limonium dianium* Pign.]  
*Limosella aquatica* L.  
*Linaria alpina* (L.) Miller  
*Linaria capraria* Moris et De Not.  
*Linaria chalepensis* (L.) Mill.  
*Linaria repens* (L.) Mill.  
*Linaria cossonii* Barr. [sinon.: *Linaria cossonii* Barr. var. *brevipes* Lit. et Maire]  
*Linaria purpurea* (L.) Miller  
*Linum alpinum* Jacq. ssp. *gracilius* (Bertol.) Pignatti  
*Liparis loeselii* (L.) Rich.  
*Listera cordata* (L.) R.Br.  
*Listera ovata* (L.) R. Br. ex Ait.  
*Lomelosia graminifolia* (L.) Greuter & Burdet  
*Lonicera nigra* L.  
*Lonicera periclymenum* L.  
*Loranthus europaeus* Jacq.  
*Ludwigia palustris* (L.) Elliot  
*Lunaria rediviva* L.  
*Lupinus graecus* Boiss. et Spruner  
*Lupinus micranthus* Guss.  
*Luzula sudetica* (Willd.) DC.  
*Luzula spicata* (L.) DC. subsp. *mutabilis* Chrtek et Krisa  
*Luzula lutea* (All.) DC.  
*Luzula alpino-pilosa* (Chaix) Breistr. subsp. *alpino-pilosa*  
*Luzula luzulina* (Vill.) Dalla Torre et Sarnth.  
*Lychnis alpina* L.  
*Lychnis flos-jovis* (L.) Desr.  
*Lycopodium clavatum* L.  
*Lysimachia punctata* L.  
*Malope malacoides* L.  
*Malus dasycphylla* Borkh.  
*Malus florentina* (Zucc.) Schneider  
*Malva cretica* L' Her.  
*Marsilea quadrifolia* L.  
*Matthiola fruticulosa* (L.) Maire  
*Matthiola incana* (L.) R. Br.  
*Matthiola sinuata* (L.) R. Br.



*Matthiola tricuspidata* (L.) R. Br.  
*Medicago arborea* L.  
*Medicago marina* L.  
*Medicago muricata* All.  
*Medicago prostrata* Jacq.  
*Medicago secundiflora* Durieu  
*Medicago soleirolii* Duby  
*Melampyrum italicum* Soo  
*Melilotus infesta* Guss. DD.  
*Melissa romana* Miller  
*Menyanthes trifoliata* L.  
*Mentha insularis* Requier.  
*Mentha requienii* Benth. [sinon.: *Mentha requienii* Benth. ssp. *bistaminata* Mannocci e Falconcini (2n = 18)]  
*Mercurialis annua* L. subsp. *ambigua* (L.f.) Arcang.  
*Mesembryanthemum crystallinum* L.  
*Mespilus germanica* L. var. *sylvestris* Gouan  
*Minuartia capillacea* (All.) Graebn.  
*Minuartia laricifolia* (L.) Schinz et Thell. var. *ophiolitica* Pignatti  
*Minuartia mediterranea* (Ledeb.) K. Maly  
*Moltkia suffruticosa* (L.) Brand  
*Myosotis alpestris* F.W.Schmid  
*Myosotis discolor* Pers.  
*Myricaria germanica* (L.) Desf.  
*Myriophyllum alterniflorum* DC.  
*Myriophyllum spicatum* L.  
*Myriophyllum verticillatum* L.  
*Murbeckiella zanonii* (Ball.) Rothm.  
*Najas marina* L.  
*Najas minor* All.  
*Narcissus poeticus* L.  
*Narcissus radiifolius* Salisb.  
*Narcissus serotinus* L.  
*Narcissus tazetta* L.  
*Nerium oleander* L.  
*Nigritella nigra* (L.) Reichenb.  
*Nuphar luteum* (L.) Sibth. et Sm.  
*Nymphaea alba* L.  
*Nymphoides peltata* (Gmel.) O. Kuntze  
*Oenanthe aquatica* Lam.  
*Oenanthe fistulosa* L.  
*Oenanthe globulosa* L.  
*Oenanthe lachenalii* Gmel.  
*Omalotheca supina* (L.) DC.  
*Ononis masquillieri* Bertol.  
*Ononis viscosa* L.  
*Onosma echioides* L.  
*Ophioglossum azoricum* C. Presl  
*Ophioglossum lusitanicum* L.  
*Ophioglossum vulgatum* L.  
*Ophrys ciliata* Biv.  
*Ophrys exaltata* Ten. ssp. *tyrrhena* (Golz et Reinh.) Del Prete  
*Ophrys fuciflora* (F.Schmidt) Moench.  
*Ophrys holoserica* (Burm. f.) Greuter subsp. *parvimaclata* (O. et. E. Danesch) O. et E. Danesch  
*Ophrys insectifera* L.  
*Ophrys lunulata* Parl.  
*Ophrys speculum* Link  
*Opopanax chironium* (L.) Koch  
*Orchis laxiflora* Lam.  
*Orchis militaris* L.  
*Orchis pallens* L.  
*Orchis palustris* Jacq.  
*Orchis papilionacea* L. subsp. *papilionacea*

*Orchis pauciflora* Ten.  
*Orchis provincialis* var. *capraria* Del Prete e Garbari  
*Orchis sulphurea* Link  
*Ornithogalum comosum* L.  
*Ornithogalum orthophyllum* Ten.  
*Osmunda regalis* L.  
*Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns. et Link  
*Paeonia mascula* (L.) Miller  
*Paeonia officinalis* L. ssp. *villosa* (Huth) Cull. et Heywood  
*Pancreatium illyricum* L. (2n = 22)  
*Pancreatium maritimum* L.  
*Paradisea liliastrum* (L.) Bertol.  
*Parapholis pycnantha* (Hackel) C.E. Hubbard  
*Parietaria lusitanica* L.  
*Paris quadrifolia* L.  
*Parnassia palustris* L.  
*Pedicularis adscendens* Schleicher ex Gaudin in Murith  
*Pedicularis verticillata* L.  
*Pedicularis cenisia* Gaudin  
*Petrorhagia nanteulii* (Burnat) P.W. Ball et Heywood  
*Petroselinum segetum* (L.) Koch  
*Periploca graeca* L.  
*Peucedanum ostruthium* (L.) Koch  
*Phegopteris polypodioides* Fée  
*Phyladephus coronarius* L.  
*Phyllitis sagittata* (DC.) Guinea et Heywood  
*Phyteuma ovatum* Honck. ssp. *pseudospicatum* Pignatti  
*Picea abies* (L.) Karsten.  
*Pinguicula leptoceras* Reichenb. [sinon.: *Pinguicula longifolia* Ram. ex DC. ssp. *reichenbachiana* (Schindl.) Casper.]  
*Pinguicula vulgaris* L.  
*Pinus laricio* Poir.  
*Plantago alpina* L.  
*Plantago cornuti* Gouan  
*Plantago lagopus* L.  
*Plantago maritima* L.  
*Platanthera chlorantha* (Custer) Rehb.  
*Podospermum canum* C.A. Meyer  
*Polygala carueliana* (A. W. Benn.) Caruel in Parl. [sinon.: *Polygala vulgaris* var. *carueliana* A.W. Benn.]  
*Polygala chamaebuxus* L.  
*Polygala flavescens* DC.  
*Polygala nicaeensis* ssp. *mediterranea* Chodat var. *italiana* Chodat  
*Polygonatum latifolium* (Jacq.) Desi.  
*Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce  
*Polygonatum officinale* All.  
*Polygonum alpinum* All.  
*Polygonum maritimum* L.  
*Polygonum robertii* Loisel.  
*Polygonum romanum* Jacq.  
*Potamogeton densus* L.  
*Potamogeton lucens* L.  
*Potamogeton nodosus* Poiret  
*Potamogeton perfoliatus* L.  
*Potamogeton polygonifolius* Pourret  
*Potentilla crantzii* (Crantz) G. Beck ex Fritsch  
*Potentilla aurea* L. subsp. *aurea*  
*Potentilla caulescens* L.  
*Potentilla inclinata* Vill.  
*Primula apennina* Widm. [sinon.: *P. hirsuta* var. *apenninina* (Widm.)]  
*Primula auricula* L.  
*Primula veris* L.  
*Pseudolysimachion barrelieri* (Schott ex R. et S.) Holub

*Pseudorlaya pumila* (L.) Grande  
*Pteris cretica* L.  
*Ptilostemon casabonae* (L.) Greuter  
*Pulmonaria saccharata* Miller  
*Pulmonaria vallarsae* A. Kern.  
*Pulsatilla alpina* (L.) Delarbre.  
*Pulsatilla vulgaris* Miller  
*Pycnocomon rutifolium* (Vahl) Hoffmanns. et Link [sinon.: *Scabiosa rutifolia* Vahl]  
*Pyrola rotundifolia* L.  
*Quercus crenata* Lam.  
*Quercus frainetto* Ten.  
*Quercus robur* L.  
*Radiola linoides* Roth  
*Ranunculus acris* L.  
*Ranunculus apenninus* Chiov.  
*Ranunculus baudotii* Godron  
*Ranunculus bullatus* L.  
*Ranunculus garganicus* Ten.  
*Ranunculus lingua* L.  
*Ranunculus millefoliatus* Vahl  
*Ranunculus ophioglossifolius* Vill.  
*Ranunculus pollinensis* (Terracc.) Chiovenda [sinon.: *R. montanus* b. *pollinensis* N. Terracc.]  
*Ranunculus platanifolius* L.  
*Rhamnus glaucophylla* Sommier [sinon.: *Oreoherzogia glaucophylla* (Sommier) Vent; *Rhamnus alpina* ssp. *glaucophyllus* (Sommier) Tutin; *Rhamnus alpina* var. *glaucophylla* (Sommier) Paoletti in Fiori e Paol.]  
*Rhamnus pumila* Turra subsp. *pumila*  
*Rhododendron ferrugineum* L.  
*Ribes multiflorum* Kit.  
*Rhinanthus apuanum* Soldano  
*Robertia taraxacoides* (Loisel.) DC.  
*Romulea columnae* Seb. & Mauri subsp. *rollii* (Parl.) Marais  
*Romulea requienii* Parl.  
*Romulea insularis* Sommier Del Prete e Garbari  
*Rosa glutinosa* Sibth. & Sm.  
*Rosa pimpinellifolia* L.  
*Rosa seraphini* Viv.  
*Ruscus hypoglossum*  
*Rynchospora alba* (L.) Vahl  
*Rynchospora fusca* (L.) Aiton  
*Sagittaria sagittifolia* L.  
*Salix apennina* Skvortsov  
*Salix crataegifolia* Bertol. [sinon.: *S. glabra* Scop. var. *crataegifolia* (Bertol.) Anderson in DC.; *S. glabra* ssp. *crataegifolia* (Bertol.) Arcang.; *S. phyllicifolia* L. var. *crataegifolia* (Bertol.) Fiori in Fiori e Paol.]  
*Salix herbacea* L. subsp. *herbacea*  
*Salvia nemorosa* L.  
*Salvia pratensis* L.  
*Salvia virgata* Jacq.  
*Salvinia natans* (L.) All.  
*Santolina etrusca* (Lacaita) Marchi et D'Amato  
*Santolina leucantha* Bertol. [sinon.: *S. pinnata* Viv.; *Santolina chamaecyparissus* var. *pinnata* (Viv.) Fiori in Fiori e Paoletti; *Achillea pinnata* (Viv.) Cesati in Cesati et al.]  
*Saponaria ocymoides* L.  
*Sarcocornia fruticosa* (L.)  
*Sarcocornia perennis* (Miller) Scott  
*Saussurea discolor* (Willd.) DC.  
*Saxifraga callosa* Sm.  
*Saxifraga etrusca* Pignatti  
*Saxifraga exarata* Vill. ssp. *pseudoexarata* (Br. Bl.) D.A. Webb  
*Saxifraga granulata* L. var. *brevicaulis* Sommier  
*Saxifraga latina* (Terracc.) Hayek  
*Scabiosa argentea* L.  
*Scabiosa cretica* L.

*Scabiosa lucida* Vill.  
*Scabiosa uniseta* Savi  
*Scleranthus perennis* L.  
*Schoenoplectus triquetus* (L.) Palla  
*Scilla bifolia* L.  
*Scirpus fluitans* L.  
*Scirpus lacustris* L.  
*Scirpus supinus* L.  
*Scirpus tabernaemontani* C.C. Gmelin  
*Scorpiurus vermiculatus* (Waldst. & Kit.) Desv.  
*Scorzonera aristata* Ramond ex DC.  
*Scorzonera rosea* Waldst. et Kit.  
*Scrophularia trifoliata* L.  
*Scrophularia vernalis* L.  
*Scutellaria galericulata* L.  
*Sedum alpestre* L.  
*Sedum anacampseros* L.  
*Sedum atratum* L. subsp. *atratum*  
*Sedum caespitosum* (Cav.) DC.  
*Sedum hirsutum* All. subsp. *hirsutum*  
*Sempervivum arachnoideum* L.  
*Senecio calvescens* Moris et De Not.  
*Senecio cineraria* DC.  
*Senecio incanus* L. ssp. *incanus*  
*Senecio apuanus* (Fiori) [sinon.: *S. nemorensis* L. var. *apuanus* Fiori (2n = 20)]  
*Serapias cordigera* L.  
*Serapias vomeracea* (Burm.) Briq.  
*Serapias neglecta* De Not.  
*Sesleria apennina* Ujhelyi  
*Sesleria italica* Pamp.  
*Silene acaulis* (L.) Jacq. subsp. *bryoides*  
*Silene canescens* Ten.  
*Silene capraria* Sommier  
*Silene catholica* (L.) Ait.  
*Silene conica* L.  
*Silene cretica* L.  
*Silene graminea* Vis.  
*Silene lanuginosa* Bertol. [sinon.: *Silene auriculata* ssp. *lanuginosa* (Bertol.) Arcang.]  
*Silene linicola* Gmelin  
*Silene nicaeensis* All.  
*Silene paradoxa* L.  
*Silene pendula* L.  
*Silene sedoides* Poir.  
*Silene tyrrhenia* Jeanmonod et Bocquet  
*Silene vallesia* L. subsp. *graminea* (Vis. ex Reichenb.) Nyman  
*Simethis planifolia* (L.) Gren.  
*Soldanella alpina* L.  
*Soldanella minima* Hoppe subsp. *minima*  
*Soleirolia soleirolii* (Requien) Dandy (2n = 20)  
*Solenopsis laurentia* (L.) C.Presl  
*Solidago litoralis* Savi  
*Sorbus chamaemespilus* (L.) Crantz  
*Sparganium minimum* Wallr.  
*Spergularia salina* J. et C. Presl  
*Spergularia segetalis* (L.) G.Don  
*Spiranthes aestivalis* (Lam.) L.C. Rich.  
*Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleid.  
*Stachys corsica* Pers.  
*Stachys glutinosa* L.  
*Stachys maritima* Gouan  
*Stachys marrubifolia* Viv.  
*Stachys palustris* L.

*Stachys recta* L. ssp. *serpentini* (Fiori) Arrigoni [sinon.: *Stachys fragilis* Vis. f. *serpentini* Fiori]  
*Stachys recta* var. *psammophila* Fiori  
*Staphylea pinnata* L.  
*Stellaria aquatica* (L.) Scop.  
*Stellaria graminea* L.  
*Sternbergia colchiciflora* Waldst. et Kit.  
*Sternbergia lutea* (L.) Ker-Gawl.  
*Stipa eriocaulis* Borbàs  
*Stipa etrusca* Moraldo  
*Stipa juncea* L..  
*Stipa tirsia* Steven  
*Suaeda maritima* (L.) Dumort.  
*Suaeda vera* Gmelin  
*Succowia balearica* (L.) Medicus.  
*Swertia perennis* L.  
*Tanacetum vulgare* L.  
*Taraxacum aemilianum* Foggi et Ricceri  
*Taxus baccata* L.  
*Teucrium marum* L.  
*Thalictrum morisonii* Gmel. ssp. *mediterraneum* (Jord.) Ball  
*Thelypteris palustris* Schott  
*Thesium alpinum* L.  
*Thesium sommierii* Hendrych  
*Thlaspi alpestre* L. subsp. *alpestre*  
*Thymelea hirsuta*(L.) Endl.  
*Thymus acicularis* Waldst. et Kit. var. *ophiolicus* Lacaita [sinon.: *Thymus striatus* Vahl ssp. *ophiolicus* (Lac.)  
Ronniger in Lac.; *Thymus striatus* Vahl var. *ophiolicus* Fiori (2n = 26)]  
*Thymus pannonicus* L. (ined.)  
*Thymus rudis* Kerner  
*Thymus vulgaris* L.  
*Tilia cordata* Miller  
*Tozzia alpina* L. subsp. *alpina*  
*Trapa natans* L.  
*Tragopogon hybridus* L.  
*Trichomanes speciosum* Willd.  
*Trichophorum alpinum* (L.) Pers  
*Trifolium alpinum* L.  
*Trifolium badium* Schreber  
*Triglochin barrelieri* Loisel.  
*Triglochin palustre* L.  
*Trinia dalechampii* (Ten.) Janchen  
*Trisetaria bournufii* (Req. ex Parl.) Banfi et Soldano  
*Trisetum corsicum* Rouy  
*Trollius europaeus* L.  
*Tuberaria lignosa* (Sweet) Samp.  
*Tulipa australis* Link  
*Tulipa praecox* Ten.  
*Tulipa sylvestris* L.  
*Typha minima* Funck  
*Urginea maritima* (L.) Baker  
*Urtica atrovirens* Requier ex Loisel. (2n = 26)  
*Urtica membranacea* Poir.  
*Utricularia australis* R. Br.  
*Utricularia minor* L.  
*Utricularia vulgaris* L.  
*Vaccaria hispanica* (Mill.) Rauschert subsp. *hispanica*  
*Vaccinium oxycoccus* L. [sinon.: *Oxycoccus oxycoccus* (L.) Adolphi]  
*Vaccinium vitis-idaea* L.  
*Valeriana officinalis* L.  
*Valeriana tuberosa* L.  
*Valeriana saxatilis* L.  
*Vallisneria spiralis* L.

*Velezia rigida* L.  
*Ventenata dubia* (Leers) Coss.  
*Verbascum conocarpum* Moris.  
*Veronica alpina* L.  
*Veronica aphylla* L. var. *longistyla* (Ball) Fiori  
*Veronica fruticans* Jacq. subsp. *fruticans*  
*Vicia sparsiflora* Ten.  
*Vinca minor* L.  
*Viola calcarata* L. ssp. *cavillieri* (W. Beck.) Merxm. et Lippert  
*Viola corsica* Nym. ssp. *ilvensis* (W. Becker) Merxm  
*Viola etrusca* Erben  
*Viola eugeniae* Parl.  
*Viscum album* L.  
*Vitex agnus-castus* L.  
*Vitis sylvestris* C.C. Gmelin  
*Vulpia alopecuros* (Schosb.) Dumort.  
*Woodsia alpina* (Bolton) S.F. Gray  
*Zannichellia palustris* L.

## ALLEGATO B - SPECIE ANIMALI PROTETTE AI SENSI DELLA PRESENTE LEGGE

## INVERTEBRATI

## MOLLUSCHI

*Chondrina oligodonta*  
*Melanopsis dufouri*  
*Tacheocampylaea tacheoides*

## INSETTI

Lepidotteri

*Brithys crini* [=pancratii]  
*Charaxes jasius*  
*Coenonympha corinna*  
*Coenonympha dorus aquilonia*  
*Coenonympha elbana*  
*Erebia gorge erynis*  
*Euchloe bellezina tagis calvensis*  
*Euplagia* [=Callimorpha] *quadripunctaria*  
*Maculineaalcon rebeli*

Coleotteri

*Acanthocinus xanthonereus*  
*Agabus striolatus*  
*Agrilus ribesii*  
*Amorphocephala coronata*  
*Asida gestroi* ssp. pl.  
*Bagous* sp.pl.  
*Bidessus saucius*  
*Calchophora detrita*  
*Campalita* [=Calosoma] *algerica*  
*Carabus (Macrothorax) morbillosus*  
*Carabus chltratus antonellii*  
*Ceratophyus rossii*  
*Donacia* sp.pl.  
*Duvalius* sp. pl.  
*Eupotosia mirifica* [=koenigi balcanica]  
*Gnorimus variabilis* [=octopunctatus]  
*Hoplia dubia*  
*Hoplia minuta*  
*Hydroglyphus signatellus*  
*Hypotyphlus bastianinii*  
*Lucanus cervus*  
*Lucanus tetraodon*  
*Metronectes aubei*  
*Nebria orsinii apuana*  
*Necydalis ulmi*  
*Odonteus armiger*  
*Oxypleurus nodieri*  
*Paracylindromorphus subuliformis*  
*Pogonocherus marcoi*  
*Polyphylla fullo*  
*Prionus coriarius*  
*Stomis roccai mancinii*  
*Timarcha apuana*

*Trechus solarii*  
*Troglorynchus* sp.pl.  
*Typhloreicheia andreinii*  
*Typhloreicheia damone*  
*Typhloreicheia ilvensis*  
*Typhloreicheia maginii*  
*Typhloreicheia mingazzinii*

#### Ortotteri

*Dolichopoda* sp.pl.

#### Odonati

*Brachytron pratense* [=hafniense]  
*Calopteryx xanthostoma*  
*Coenagrion pulchellum*  
*Sympetrum flaveolum*  
*Trithemis annulata*

#### Ditteri

*Keroplatus tipuloides*

#### Crostacei

*Palaemonetes antennarius*  
*Potamon fluviatile*

### VERTEBRATI

#### CICLOSTOMI

*Lampetra fluviatilis* (Lampreda di fiume)  
*Lampetra planeri* (Lampreda comune)  
*Petromyzon marinus* (Lampreda di mare)

#### PESCI

*Aphanius fasciatus* (Nono)  
*Cottus gobio* (Scazzone)  
*Gasterosteus aculeatus* (Spinarello)  
*Liphophrys fluviatilis* (Cagnetta)  
*Padogobius nigricans* (Ghiozzo di ruscello)

#### ANFIBI

*Bombina pachypus* (Ululone dal ventre giallo appenninico)  
*Bufo bufo* (Rospo comune)  
*Hyla intermedia* (Raganella comune)  
*Rana temporaria* (Rana temporaria)  
*Salamandra salamandra* (Salamandra pezzata)  
*Salamandrina terdigitata* (Salamandrina dagli occhiali)  
*Speleomantes italicus* (Geotritone italiano)  
*Triturus alpestris apuanus* (Tritone alpestre delle Apuane)  
*Triturus vulgaris meridionalis* (Tritone comune)

#### RETTILI



*Anguis fragilis* (Orbettino)  
*Chalcides chalcides* (Luscengola, fienarola)  
*Coronella girondica* (Colubro del Riccioli)  
*Dermochelys coriacea* (Tartaruga liuto)  
*Hemidactylus turcicus* (Geco verrucoso)  
*Lacerta bilineata* (Ramarro)  
*Natrix natrix* (Biscia dal collare)  
*Tarentola mauritanica* (Tarantola muraiola)

## **MAMMIFERI**

### **Insettivori**

*Crocidura leucodon* (Crocidura ventre bianco)  
*Crocidura suaveolens* (Crocidura minore)  
*Neomys anomalus* (Toporagno d'acqua di Miller)  
*Neomys fodiens* (Toporagno d'acqua)  
*Suncus etruscus* (Mustiolo)  
*Talpa caeca* (Talpa cieca)

### **Roditori**

*Arvicola terrestris* (Arvicola terrestre)  
*Micromys minutus* (Topolino delle Risaie)  
*Microtus multiplex* (Arvicola di Fatio)  
*Microtus nivalis* (Arvicola delle nevi)

## ALLEGATO B1 - SPECIE ANIMALI ASSOGGETTATE A LIMITAZIONI NEL PRELIEVO

<i>Helix sp.pl.</i> (Chiocciola)	divieto di raccolta dal 15/8 al 15/10
<i>Eobania vermiculata</i> (Chiocciola marinella)	divieto di raccolta dal 15/8 al 15/10
<i>Rana esculenta</i> complex (Rana esculenta, rana verde)	limite minimo cm. 6 dalla punta del muso all'estremità posteriore del tronco, zampe escluse, in quantità di 1 kg pro capite al giorno. Divieto di raccolta dal.1/4 al 30/6.

## ALLEGATO C - SPECIE VEGETALI PROTETTE AI SENSI DELLA PRESENTE LEGGE

*Aconitum variegatum* (Aconito screziato)  
*Agrostemma githago* (Gittaione comune)  
*Anagallis tenella* (Centocchio di palude)  
*Anemone pavonina* (Anemone occhio di pavone)  
*Aquilegia sp.pl.* (Aquilegia)  
*Aster alpinus* (Astro alpino)  
*Campanula medium* (Campanula media)  
*Campanula spicata* (Campanula spigata)  
*Centaurea sp.pl.* (Fiordaliso)  
*Chamaerops humilis* (Palma nana)  
*Cistus laurifolius* (Cisto maggiore)  
*Consolida regalis* (Speronella consolida)  
*Convallaria majalis* (Mughetto)  
*Crocus etruscus* (Zafferano di Toscana)  
*Daphne cneorum* (Dafne odorosa)  
*Delphinium sp.pl.* (Speronella)  
*Dianthus sicutus* (Garofano siculo)  
*Dianthus tripunctatus* (Garofano tripuntato)  
*Dracunculus vulgaris* (Erba serpona)  
*Drosera sp.pl.* (Drosera, Rosolida)  
*Eriophorum sp.pl.* (Pennacchi)  
*Erytronium dens-canis* (Dente di cane)  
*Gentiana nivalis* (Genziana nivale)  
*Gentiana pneumonanthe* (Genziana mettimborsa)  
*Gentiana utriculosa* (Genziana alata)  
*Geranium argenteum* (Geranio argenteo)  
*Geum rivale* (Geo dei rivi)  
*Gladiolus palustris* (Gladiolo reticolato)  
*Globularia incanescens* (Globularia delle Apuane)  
*Hibiscus palustris* (Ibisco rosa)  
*Hibiscus trionum* (Ibisco vescicoso)  
*Leucojum sp.pl.* (Campanella)  
*Lilium bulbiferum ssp. croceum* (Giglio di S.Giovanni)  
*Lilium martagon* (Giglio martagone)  
*Loranthus europaeus* (Vischio quercino)  
*Nuphar luteum* (Ninfea gialla)  
*Nymphaea alba* (Ninfea comune)  
*Osmunda regalis* (Felce florida)  
*Paeonia sp.pl.* (Peonia selvatica)  
*Pancratium maritimum* (Giglio marino comune)  
*Paradisea liliastrum* (Giglio di monte, Paradisia)  
*Pinguicula sp.pl.* (Pinguicola)  
*Pteris cretica* (Pteride di Creta)  
*Pulsatilla sp.pl.* (Pulsatilla)  
*Rhododendron ferrugineum* (Rododendro rosso)  
*Saxifraga sp.pl.* (Sassifraga)  
*Soldanella sp.pl.* (Soldanella)  
*Solidago virgaurea ssp. litoralis* (Verga d'oro delle sabbie)  
*Sphagnum sp.pl.* (Sfagno)  
*Swertia perennis* (Genzianella stellata)  
*Tozzia alpina* (Tozzia)  
*Trollius europaeus* (Botton d'oro)  
*Tulipa sp.pl.* (Tulipano)  
*Viola corsica ssp. ilvensis* (Viola dell'Elba)  
*Viola etrusca* (Viola etrusca)  
*Viola eugeniae* (Viola di Eugenia)  
*Viscum album* (Vischio comune)

ALLEGATO C1- SPECIE VEGETALI ASSOGGETTATE A LIMITAZIONI NELLA RACCOLTA<sup>1</sup>  
(steli/fronde per persona al giorno)

<i>Asparagus tenuifolius</i>	(Asparago selvatico)	30 steli
<i>Dianthus sp.pl.</i>	(Garofano)	10 steli (escluse specie allegato C)
<i>Galanthus nivalis</i>	(Bucaneve)	10 steli
<i>Ilex aquifolium</i>	(Agrifoglio)	10 fronde
<i>Primula sp.pl.</i>	(Primula)	10 steli (escluse specie allegato C)
<i>Narcissus sp.pl.</i>	(Narciso, Giunchiglia)	10 steli
<i>Ruscus aculeatus</i>	(Ruscolo pungitopo)	10 fronde
<i>Ruscus hypoglossum</i>	(Ruscolo maggiore)	10 fronde

<sup>1</sup> Aggiornato con Deliberazione di Consiglio Regionale n. 98 del 10-4-2001.

ALLEGATO D - SITI DI IMPORTANZA REGIONALE<sup>2</sup>

NUMERO SIR	NATURA 2000 <sup>3</sup>	DENOMINAZIONE – CODICE (ED EVENTUALI NOTE)
1	pSIC	Valle del torrente Gordana - IT5110001
2	pSIC	M. Orsaro - IT5110002
3	pSIC	M. Matto - M. Malpasso - IT5110003
4	pSIC	M. Acuto - Groppi di Camporaghera - IT5110004
5	pSIC	M. La Nuda - M. Tondo - IT5110005
6	pSIC	Monte Sagro - IT5110006
7	pSIC	Monte Castagnolo - IT5110007
8	pSIC	Monte Borla - Rocca di Tenerano - IT5110008
9	pSIC	M. Sillano - Passo Romecchio - IT5120001
10	pSIC	M. Castellino - Le Forbici - IT5120002
11	pSIC	Parco dell' Orecchiella- Pania di Corfino - Lamarossa - IT5120003
12	ZPS	Pania di Corfino - IT5120004
13	pSIC	M. Romecchio - M. Rondinaio - Poggione - IT5120005
14	pSIC	M. Prato Fiorito - M. Coronato - Valle dello Scesta - IT5120006
15=15B	pSIC e/o ZPS	Orrido di Botri - IT5120020
16	pSIC	Valli glaciali di Orto di Donna e Solco d' Equi- IT5120008
17	pSIC	M. Sumbra - IT5120009
18	pSIC	Valle del Serra - Monte Altissimo - IT5120010
19	pSIC	Valle del Giardino - IT5120011
20	pSIC	M. Croce - M. Matanna - IT5120012
21	pSIC	M. Tambura - M. Sella - IT5120013
22	pSIC	M. Corchia - Le Panie - IT5120014
23	ZPS	Praterie primarie e secondarie delle Apuane - IT5120015
24=24B	pSIC e/o ZPS	Macchia lucchese - IT5120016
25=25B	pSIC e/o ZPS	Lago e Padule di Massaciuccoli - IT5120021 (Denom. Preced.: Lago di Massaciuccoli)
26	pSIC	Lago di Sibolla - IT5120018
27	pSIC	Monte Pisano - IT5120019
28	pSIC	Alta Valle del Sestaione - IT5130001
29	ZPS	Campolino - IT5130002
30	ZPS	Abetone - IT5130003
31	ZPS	Pian degli Ontani - IT5130004
32	pSIC	Libro Aperto - Cima Tauffi - IT5130005
33	pSIC	M. Spigolino - M. Gennaio - IT5130006
34	pSIC	Padule di Fucecchio - IT5130007
35	pSIC	Passo della Raticosa, Sassi di San Zanobi e della Mantasca - IT5140001
36	pSIC	Sasso di Castro e Monte Beni - IT5140002
37	pSIC	Conca di Firenzuola - IT5140003
38	pSIC	Giogo - Colla di Casaglia - IT5140004
39	pSIC	Muraglione - Acqua Cheta - IT5140005
40	pSIC	La Calvana - IT5150001
41	pSIC	Monte Ferrato e M. Iavello - IT5150002
42	pSIC	Monte Morello - IT5140008
43	pSIC	Poggio Ripaghera - Santa Brigida - IT5140009
44	pSIC	Bosco di Chiusi e Paduletta di Ramone - IT5140010
45	pSIC	Stagni della Piana Fiorentina - IT5140011
46	pSIC	Vallombrosa e Bosco di S. Antonio - IT5140012
47	pSIC	Padule di Suese e Biscottino - IT5160001

<sup>2</sup> Aggiornato con Deliberazione di Consiglio Regionale n. 18 del 29-1-2002.

<sup>3</sup> Eventuale individuazione come "sito classificabile di importanza comunitaria" (pSIC) e/o come "zona di protezione speciale" (ZPS) nella Rete Ecologica europea Natura 2000 (ai sensi della Dir. 92/43/CEE "Habitat" e della Dir. 79/409/CEE "Uccelli selvatici")

48=48B	pSIC e/o Isola di Gorgona - IT5160002 ZPS
49	ZPS Tombolo di Cecina - IT5160003 (Denom. preced.: ZPS Tomboli di Cecina)
50=50B	pSIC e/o Padule di Bolgheri - IT5160018 ZPS
51	pSIC Boschi di Bolgheri, Bibbona e Castiglioncello - IT5160005
52	pSIC Isola di Capraia - IT5160006
53	ZPS Isola di Capraia - IT5160007
54	pSIC Monte Calvi di Campiglia - IT5160008
55	pSIC Promontorio di Piombino e Monte Massoncello - IT5160009
56	pSIC Padule Orti-Bottagone - IT5160010
57=57B	pSIC e/o Isole di Cerboli e Palmaiola - IT5160011 ZPS
58	pSIC Monte Capanne e promontorio dell'Enfola - IT5160012
59=59B	pSIC e/o Isola di Pianosa - IT5160013 ZPS
60=60B	pSIC e/o Isola di Montecristo - IT5160015 ZPS
61=61B	pSIC e/o Dune litoranee di Torre del Lago - IT5170001 ZPS
62=62B	pSIC e/o Selva Pisana - IT5170002 ZPS
63	pSIC Cerbaie - IT5170003
64	ZPS Montefalcone - IT5170004
65	pSIC Montenero - IT5170005
66	pSIC Macchia di Tatti - Berignone - IT5170006
67	pSIC Fiume Cecina da Berignone a Ponteginori - IT5170007
68	pSIC Complesso di Monterufoli - IT5170008
69	pSIC Crinale M. Falterona - M. Falco - M. Gabrendo - IT5180001
70	pSIC Foreste alto bacino dell'Arno - IT5180002
71	pSIC M. Faggiolo - Giogo Seccheta - IT5180003
72	ZPS Camaldoli, Scodella, Campigna, Badia Prataglia - IT5180004 (ex ZPS Camaldoli, Scodella, Campigna, Badia Prataglia (versante toscano))
73	pSIC Alta Vallesanta - IT5180005
74	pSIC Alta Valle del Tevere - IT5180006
75	pSIC Monte Calvano - IT5180007
76	pSIC Sasso di Simone e Simoncello - IT5180008
77	pSIC Monti Rognosi - IT5180009
78	pSIC Alpe della Luna - IT5180010
79	pSIC Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno - IT5180011
80=80B	pSIC e/o Valle dell'Inferno e Bandella - IT5180012 ZPS
81	pSIC Ponte a Buriano e Penna - IT5180013
82	pSIC Brughiere dell'Alpe di Poti - IT5180014
83	pSIC Bosco di Sargiano - IT5180015
84	pSIC Monte Dogana - IT5180016
85	pSIC Monte Ginezzo - IT5180017
86	pSIC Foreste di Camaldoli e Badia Prataglia - IT5180018
87	pSIC Castelvechio - IT5190001
88	pSIC Monti del Chianti - IT5190002
89	pSIC Montagnola Senese - IT5190003
90	pSIC Crete di Camposodo e Crete di Leonina - IT5190004
91	pSIC Monte Oliveto Maggiore e Crete di Asciano - IT5190005
92	pSIC Alta Val di Merse - IT5190006
93	pSIC Basso Merse - IT5190007
94	pSIC Lago di Montepulciano - IT5190008
95	pSIC Lago di Chiusi - IT5190009
96	pSIC Lucciolabella - IT5190010
97	pSIC Crete dell'Orcia e del Formone - IT5190011
98	pSIC Monte Cetona - IT5190012
99	pSIC Foreste del Siele e Pigelleto di Piancastagnaio - IT5190013
100	pSIC Ripa d'Orcia - IT5190014

101	pSIC	Cornate e Fosini - IT51A0001
102	pSIC	Poggi di Prata - IT51A0002
103	pSIC	Val di Farma - IT51A0003
104	ZPS	Poggio Tre Cancelli - IT51A0004
105	pSIC	Lago dell'Accesa - IT51A0005
106	pSIC	Padule di Scarlino - IT51A0006
107	pSIC	Punta Ala e Isolotto dello Sparviero - IT51A0007
108	pSIC	Monte d'Alma - IT51A0008 (Denom. Preced.: Boschi di Tirli e Vetulonia)
109	pSIC	Monte Leoni - IT51A0009
110	pSIC	Poggio Moscona - IT51A0010
111=11B	pSIC e/o ZPS	Padule di Diaccia Botrona - IT51A0034 (Denom. preced.: Diaccia Botrona)
112	ZPS	Tombolo da Castiglion della Pescaia a Marina di Grosseto - IT51A0012
113=113B	pSIC e/o ZPS	Padule della Trappola, Bocca d'Ombro - IT51A0013
114=114B	pSIC e/o ZPS	Pineta Granducale dell' Uccellina - IT51A0014
115=115B	pSIC e/o ZPS	Dune costiere del Parco dell' Uccellina- IT51A0015
116=116B	pSIC e/o ZPS	Monti dell'Uccellina - IT51A0016
117	pSIC	Cono vulcanico del Monte Amiata - IT51A0017
118	pSIC	Monte Labbro e alta valle dell' Albegna - IT51A0018
119	pSIC	Alto corso del Fiume Fiora - IT51A0019
120	pSIC	Monte Penna, Bosco della Fonte e M.te Civitella - IT51A0020
121	pSIC	Medio corso del Fiume Albegna - IT51A0021
122=122B	pSIC e/o ZPS	Formiche di Grosseto - IT51A0022
123	pSIC	Isola del Giglio - IT51A0023
124=124B	pSIC e/o ZPS	Isola di Giannutri - IT51A0024
125	pSIC	Monte Argentario, I.tto di Porto Ercole e Argentarola - IT51A0025
126	pSIC	Laguna di Orbetello - IT51A0026
127	ZPS	Laguna di Orbetello - IT51A0027
128	ZPS	Duna Feniglia - IT51A0028
129	pSIC	Boschi delle colline di Capalbio - IT51A0029
130	pSIC	Lago Acquato, Lago San Floriano - IT51A0030
131	pSIC	Lago di Burano - IT51A0031
132	pSIC	Duna del Lago di Burano - IT51A0032
133	ZPS	Lago di Burano - IT51A0033
134	ZPS	Isolotti Grossetani dell' Arcipelago Toscano- IT51A0035
135	ZPS	Lago di Porta - IT5110022 (ex SIR B02)
136	ZPS	Pianure del Parco della Maremma - IT51A0036
B01		Lago Verde di Passo del Brattello - IT5110101
B03		Bosco di Tanali e Bottaccio della Visona - IT5120101
B04		Zone calcaree della Val di Lima e del Balzo Nero - IT5120102
B05		Rupi basaltiche di Piazza al Serchio e Poggio - IT5120104
B06		M. Palodina - IT5120105
B07		Zone umide del Golfo di Mola e di Schiopparello - IT5160101
B08		M. Capanello - Cima del Monte - IT5160102
B09		Calafuria - IT5160103
B10		Monte Pelato - IT5160104
B11		Valle del Pavone e Rocca Sillana - IT5170101
B12		Campi di alterazione geotermica di M. Rotondo e Sasso Pisano - IT5170102
B13		Caselli - IT5170103
B14		Balze di Volterra e crete circostanti - IT5170104
B15		La Verna - M. Penna - IT5180101
B16		Serpentine di Pieve S.Stefano - IT5180103
B17		Boschi di Montalto - IT5180104
B18		Podere Moro - Fosso Pagliola - IT5190101 (Denom. Preced.: Podere Moro (a sud dell' Amiata))
B19		Basso corso del F.Orcia - IT5190102

B20  
B21  
B22

Campo Regio - IT51A0101  
Bandite di Follonica - IT51A0102  
Torrente Trasubbie - IT51A0103