



DELIBERAZIONE N° VIII / 007736 Seduta del 24 LUG. 2008

Presidente

ROBERTO FORMIGONI

Assessori regionali

DAVIDE BONI
GIULIO BOSCAGLI
LUCIANO BRESCIANI
MASSIMO BUSCEMI
RAFFAELE CATTANEO
ROMANO COLOZZI
LUCA DANIEL FERRAZZI
ROMANO LA RUSSA

FRANCO NICOLI CRISTIANI
LIONELLO MARCO PAGNONCELLI
MASSIMO PONZONI
PIER GIANNI PROSPERINI
GIOVANNI ROSSONI
MARIO SCOTTI
DOMENICO ZAMBETTI
MASSIMO ZANELLO

ROBERTO FORMIGONI
DIRETTORE GENERALE

Con l'assistenza del Segretario **Marco Pilloni**

Su proposta

dell'Assessore Lionello Marco Pagnoncelli

Oggetto

DETERMINAZIONE IN ORDINE AGLI ELENCHI DI CUI ALL'ART. 1, COMMA 3 DELLA LEGGE REGIONALE 31 MARZO 2008 N. 10 DISPOSIZIONI PER LA TUTELA E LA CONSERVAZIONE DELLA PICCOLA FAUNA, DELLA FLORA E DELLA VEGETAZIONE SPONTANEA - (PROSECUZIONE DEL PROCEDIMENTO PER DECORRENZA TERMINI PER L'ESPRESSIONE DEL PARERE DA PARTE DELLA COMPETENTE COMMISSIONE CONSILIARE, AI SENSI DELL'ART. 1, COMMI 25 E 26 DELLA L.R. N. 3/01)

*Il Dirigente della Unità Organizzativa
Il Direttore Generale*

*Cinzia Secchi
Umberto Benazzoli*

L'atto si compone di 21 pagine
di cui 18 pagine di allegati,
parte integrante.



VISTI:

la legge 5 agosto 1981, n. 503 “Ratifica ed esecuzione della convenzione relativa alla conservazione della vita selvatica e dell’ambiente naturale in Europa, con allegati, adottata a Berna il 19 settembre 1979” e, in particolare, l’art. 6 che stabilisce che ogni parte contraente “adotterà necessarie e opportune leggi e regolamenti onde provvedere alla particolare salvaguardia delle specie di fauna selvatica enumerate all’allegato II”;

il Decreto del Presidente della Repubblica 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 fauna selvatiche” e successive modificazioni;

la legge 14 febbraio 1994, n. 124 “Ratifica ed esecuzione della convenzione sulla biodiversità, con annessi, fatta a Rio de Janeiro il 5 giugno 1992”;

la D.G.R. n. VII/4345 del 20.04.2001 “Approvazione del Programma Regionale per gli Interventi di Conservazione e Gestione della Fauna Selvatica nelle Aree Protette e del Protocollo di Attività per gli Interventi di Reintroduzione di Specie Faunistiche nelle Aree Protette della Regione Lombardia”;

CONSIDERATO CHE:

la Legge Regionale 31 Marzo 2008 n. 10 “Disposizioni per la tutela e la conservazione della piccola fauna, della flora e della vegetazione spontanea” prevede che la Giunta Regionale approvi gli elenchi di cui all’art. 1, comma 3 della medesima legge entro tre mesi dalla data di entrata in vigore della stessa.

RILEVATO che il parere della Commissione Consiliare competente non e’ stato reso entro il termine di 30 giorni dalla data di assegnazione della richiesta (avvenuta, nel caso di specie, in data 22.5.2008), ai sensi dell’art. 1, comma 24, della L.R. n. 3/01 e, pertanto, la Giunta Regionale procede, ai sensi del successivo comma 26, indipendentemente dall’acquisizione del parere stesso.

A voti unanimi espressi nella forma di legge

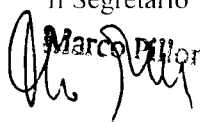


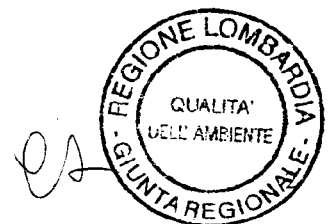
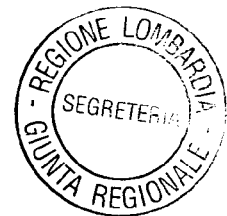


DELIBERA

1. Di APPROVARE i seguenti allegati, parte integrante della presente deliberazione, previsti dall'art. 1, comma 3 della Legge Regionale 31 Marzo 2008 n. 10 "Disposizioni per la tutela e la conservazione della piccola fauna, della flora e della vegetazione spontanea":
 - a. comunità e specie di invertebrati da proteggere;
 - b. specie di anfibi e rettili da proteggere in modo rigoroso e specie di anfibi e rettili autoctoni protetti;
 - c. specie di flora spontanea protette in modo rigoroso, specie di flora spontanea con raccolta regolamentata;
 - d. lista nera delle specie alloctone animali oggetto di monitoraggio, contenimento o eradicazione;
 - e. lista nera delle specie alloctone vegetali oggetto di monitoraggio, contenimento o eradicazione.

2. DI PUBBLICARE il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia.

Il Segretario
Marco Piloni




Allegato A

A1- Comunità e specie di invertebrati della Lombardia da proteggere

1) Spugne d'acqua dolce
2) Efemerotteri stenoeci planiziali
3) Plecotteri planiziali
4) Tricotteri stenoeci planiziali
5) Molluschi delle sorgenti e delle acque sotterranee
6) Invertebrati troglobi
7) Invertebrati dei prati secchi, di brughiera e delle oasi xerotermiche
8) Insetti saproxilofagi degli alberi cavi

A2 - Specie di invertebrati della Regione Lombardia di cui è vietata la cattura, la detenzione, l'uccisione volontaria, la distruzione delle uova e degli stadi giovanili. Devono essere considerati facenti parte del presente elenco anche gli eventuali taxa derivanti da suddivisione delle specie attualmente note e quelli rinominati sulla base di revisioni tassonomiche

a. Tutte le specie di invertebrati di cui agli allegati II, IV e V della Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e fauna selvatiche

b. Le seguenti specie di interesse regionale

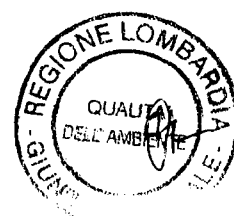
SPECIE	Codice IUCN
1. <i>Platyla microspira</i>	DD
2. <i>Dolomedes plantarius</i>	VU
3. <i>Argyroneta aquatica</i>	VU
4. <i>Niphargus stygius</i>	VU
5. <i>Austroamobius italicus</i>	VU
6. <i>Carabus clathratus</i>	VU
7. <i>Cetonischema aeruginosa</i>	
8. <i>Maculineaalcon</i>	LR
9. <i>Gnorimus variabilis</i>	
10. <i>Chalepoxenus muellerianus</i>	VU
11. <i>Epimyрма kraussei</i>	VU
12. <i>Formicoxenus nitidulus</i>	VU
13. <i>Harpagoxenus sublaevis</i>	VU
14. <i>Anergates atratulus</i>	VU
15. <i>Strongylognathus huberi</i>	VU



Allegato B

B1- Specie di Anfibi e di Rettili da proteggere in modo rigoroso. Devono essere considerati facenti parte del presente elenco anche gli eventuali *taxa* derivanti da suddivisione delle specie attualmente note e quelli rinominati sulla base di revisioni tassonomiche.

Specie	Nome comune	Priorità regionale*	I.U.C.N.**	Normative internazionali°
ANFIBI				
1. <i>Salamandra atra</i>	Salamandra alpina	13	CR	ALL.IV dir.92/43/CEE
2. <i>Salamandrina perspicillata</i> (= <i>Salamandrina terdigitata</i> Auct.)	Salamandrina occhiali	dagli 13		ALL.II dir.92/43/CEE
3. <i>Mesotriton alpestris</i> (= <i>Triturus alpestris</i> Auct.)	Tritone alpestre	11		
4. <i>Triturus carnifex</i>	Tritone crestato italiano	10		ALL.II dir.92/43/CEE
5. <i>Lissotriton vulgaris</i> (= <i>Triturus vulgaris</i> Auct.)	Tritone punteggiato	10		
6. <i>Speleomantes strinatii</i>	Geotritone di Strinatii	13	EN	ALL.II dir.92/43/CEE
7. <i>Bombina variegata</i>	Ululone dal ventre giallo	12		ALL.II dir.92/43/CEE
8. <i>Pelobates fuscus</i>	Pelobate fosco	14	EN	ALL.II dir.92/43/CEE
9. <i>Rana dalmatina</i>	Rana dalmatina	10		ALL.IV dir.92/43/CEE
10. <i>Rana italica</i>	Rana appenninica	12		ALL.IV dir.92/43/CEE
11. <i>Rana latastei</i>	Rana di Lataste	12	LR	ALL.II dir.92/43/CEE
12. <i>Rana temporaria</i>	Rana temporaria	8		



RETTILI

Specie	Nome comune	Priorità regionale	I.U.C.N.**	Normative internazionali°
1) <i>Emys orbicularis</i>	Testuggine palustre europea	14	LR	ALL.II dir.92/43/CEE
2) <i>Podarcis sicula</i>	Lucertola campestre	12		ALL.IV dir.92/43/CEE
3) <i>Zootoca vivipara</i>	Lucertola vivipara	12		
4) <i>Chalcides chalcides</i>	Luscengola comune	12		
5) <i>Coronella girondica</i>	Colubro di Riccioli	12		
6) <i>Zamenis longissimus</i> (= <i>Elaphe longissima</i> Auct.)	Saettone comune	10		ALL.IV dir.92/43/CEE
7) <i>Natrix maura</i>	Natrice viperina	11		
8) <i>Natrix tessellata</i>	Natrice tassellata	11		ALL.IV dir.92/43/CEE
9) <i>Vipera berus</i>	Marasso	11		

Legenda:

* Delibera di Giunta Regionale della Lombardia n° VII/4345 del 20.04.2001 "Approvazione del Programma Regionale per gli Interventi di Conservazione e Gestione della Fauna Selvatica e del Protocollo di Attività per gli Interventi di Reintroduzione di Specie Faunistiche nelle Aree Protette della Regione Lombardia."

** Codici dell'Unione Mondiale per la Conservazione della Natura (International Union for the Conservation of the Nature) CR= critically endangered (specie in pericolo critico), EN= endangered (specie in pericolo), LR = low risk (specie a minor rischio di estinzione).

° Direttiva Consiglio CE del 21 maggio 1992, n° 43 relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e fauna selvatiche (c.d. Direttiva Habitat).



B2- Specie di Anfibi e di Rettili autoctoni in Lombardia.

Devono essere considerati facenti parte del presente elenco anche gli eventuali *taxa* derivanti da suddivisione delle specie attualmente note e quelli rinominati sulla base di revisioni tassonomiche.

ANFIBI AUTOCTONI DELLA LOMBARDIA

1. <i>Salamandra atra</i>	Salamandra alpina
2. <i>Salamandra salamandra</i>	Salamandra pezzata
3. <i>Salamandrina perspicillata</i> (= <i>Salamandrina terdigitata</i> Auct.)	Salamandrina dagli occhiali
4. <i>Mesotriton alpestris</i> (= <i>Triturus alpestris</i> Auct.)	Tritone alpestre
5. <i>Triturus carnifex</i>	Tritone crestato italiano
6. <i>Lissotriton vulgaris</i> (= <i>Triturus vulgaris</i> Auct.)	Tritone punteggiato
7. <i>Speleomantes strinatii</i>	Geotritone di Strinati
8. <i>Bombina variegata</i>	Ululone dal ventre giallo
9. <i>Pelobates fuscus</i>	Pelobate fosco
10. <i>Bufo bufo</i>	Rospo comune
11. <i>Bufo viridis</i>	Rospo smeraldino
12. <i>Hyla intermedia</i>	Raganella italiana
13. <i>Rana klepton esculenta</i>	Rana esculenta
14. <i>Rana lessonae</i>	Rana di Lessona
15. <i>Rana dalmatina</i>	Rana dalmatina
16. <i>Rana italica</i>	Rana appenninica
17. <i>Rana latastei</i>	Rana di Lataste
18. <i>Rana temporaria</i>	Rana temporaria

RETTILI AUTOCTONI DELLA LOMBARDIA

1. <i>Emys orbicularis</i>	Testuggine palustre europea
2. <i>Anguis fragilis</i>	Orbettino
3. <i>Lacerta bilineata</i>	Ramarro occidentale
4. <i>Podarcis muralis</i>	Lucertola muraiola
5. <i>Podarcis sicula</i>	Lucertola campestre
6. <i>Zootoca vivipara</i>	Lucertola vivipara
7. <i>Chalcides chalcides</i>	Luscengola comune
8. <i>Coronella austriaca</i>	Colubro liscio
9. <i>Coronella girondica</i>	Colubro di Riccioli
10. <i>Zamenis longissimus</i> (= <i>Elaphe longissima</i> Auct.)	Saettone comune
11. <i>Hierophis viridiflavus</i> (= <i>Coluber viridiflavus</i> Auct.)	Biacco
12. <i>Natrix maura</i>	Natrice viperina
13. <i>Natrix natrix</i>	Natrice dal collare
14. <i>Natrix tessellata</i>	Natrice tassellata
15. <i>Vipera aspis</i>	Vipera comune
16. <i>Vipera berus</i>	Marasso



Allegato C

C1 - Specie di flora spontanea protette in modo rigoroso

1) Licheni

Cladina Nyl. [tutte le specie] ; sinonimo: *Cladonia* L. subgen. *Cladina* (Nyl.) Vain.

2) Briofite

Buxbaumia viridis (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl.

Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb.

Drepanocladus vernicosus (Mitt.) Warnst.

Leucobryum [tutte le specie]

Meesia longiseta Hedw.

Orthotrichum rogeri Brid.

Pseudoleskea artariae Thér.

Pyramidula tetragona (Brid.) Brid.

Sphagnum [tutte le specie]

3) Epatiche

Mannia triandra (Scop.) Grolle

4) Pteridofite

Anogramma leptophylla (L.) Link

Asplenium adulterinum Milde

Asplenium fontanum (L.) Bernh. subsp. *fontanum*

Asplenium lepidum C. Presl subsp. *lepidum*

Asplenium seelosii Leybold subsp. *seelosii*

Botrychium matricariifolium (Retz.) A. Braun

Botrychium multifidum (S. G. Gmelin) Rupr.

Botrychium simplex E. Hitchc.

Diphasiastrum complanatum (L.) J. Holub

Diphasiastrum issleri (Rouy) J. Holub

Diphasiastrum tristachyum (Pursh) J. Holub

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. *affinis*

Equisetum pratense Ehrh.

Equisetum sylvaticum L.

Isoetes echinospora Durieu

Isoetes malinverniana Ces. e De Not

Lycopodiella inundata (L.) J. Holub

Lycopodium clavatum L. subsp. *monostachyon* (Grev. E Hook.) Selander

Marsilea quadrifolia L.

Notholaena marantae (L.) Desv.

Ophioglossum vulgatum L.

Osmunda regalis L.

Pteris cretica L.



Salvinia natans (L.) All.

2) Angiosperme

Angiosperme

Aconitum anthora L.

Adenophora liliifolia (L.) Ledeb. ex A. DC.

Agrostemma githago L.

Alisma gramineum Lej.

Alisma lanceolatum With.

Allium angulosum L.

Allium ericetorum Thore

Allium insubricum Boiss. et Reut.

Alyssum bertolonii Desv. subsp. *bertolonii*

Anagallis tenella (L.) L.

Andromeda polifolia L.

Androsace brevis (Hegtschw.) Ces.

Androsace chamaejasme Wulfen

Androsace hausmannii Leyb.

Androsace helvetica (L.) All.

Androsace lactea L.

Androsace obtusifolia All.

Androsace vandellii (Turra) Chiov.

Aphyllanthes monspeliensis L.

Aquilegia alpina L.

Aquilegia einseleana F. W. Schultz

Aquilegia thalictrifolia Schott et Kotschy

Aquilegia vestinae Pfenninger et D. M. Moser

Aquilegia vulgaris L.

Arctostaphylos alpina (L.) Spreng.

Arenaria ciliata L.

Arenaria marschlinsii Koch

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball

Arnoseris minima (L.) Schweigg. et Körte

Astragalus depressus L.

Astragalus frigidus (L.) A. Gray

Astragalus sirinicus Ten. subsp. *sirinicus*

Athamanta vestina Kern.

Baldellia ranunculoides (L.) Parl.

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter

Biscutella cichoriifolia Loisel. (= *B. hispida* DC.)

Bombycilaena erecta (L.) Smoljan.

Butomus umbellatus L.

Calamagrostis canescens (Weber) Roth

Callianthemum coriandrifolium Rchb.

Campanula cenisia L.

Campanula cervicaria L.

Campanula elatinooides Moretti

Campanula erinus L.

Campanula latifolia L.

Campanula medium L.



Campanula raineri Perp.
Campanula thyrsoides L.
Carbenia benedicta B. et H.
Cardamine rivularis Schur
Carex appropinquata Schumach.
Carex baldensis L.
Carex bicolor All.
Carex brunescens (Pers.) Poiret
Carex dioica L.
Carex elongata L.
Carex fimbriata Schkuhr
Carex fuliginosa Schkuhr
Carex limosa L.
Carex liparocarpos Gaudin subsp. *liparocarpos*
Carex microglochin Walenb.
Carex norvegica Retz.
Carex pauciflora Lightf.
Carex punctata Gaudin
Carex vaginata Tausch
Centaurea aplolepa Moretti subsp. *carueliana* (Micheletti) Dostál
Centaurea pestalotii De Not.
Cephalanthera rubra (L.) L.C. Rich.
Cerastium carinthiacum Vest
Ceratocephala falcata (L.) Pers. subsp. *incurva* (Steven) Chrték et Chrtková
Ceratophyllum submersum L.
Chamorchis alpina (L.) Rich.
Cirsium carniolicum Scop.
Cistus salvifolius L.
Clematis viticella L.
Corallorhiza trifida Chatel.
Corydalis intermedia (L.) Mérat
Corydalis ochroleuca Koch
Crepis kernerii Rech f.
Crepis pygmaea L. subsp. *pygmaea* (incl. var. *incanescens* Froel)
Crepis rhaetica Hegetschw.
Cyclamen hederifolium Aiton
Cypripedium calceolus L.
Cytinus hypocistis (L.) L.
Cytisus emeriflorus Rchb.
Dactylorhiza incarnata (L.) Soó subsp. *cruenta* (O.F.Mül.) P:D.Sell (= *Orchis cruenta* O.F.Mül.)
Dactylorhiza traunsteineri (Saut. ex Rchb.) Soó (= *Orchis traunsteineri* Saut. ex Rchb.)
Daphne alpina L.
Daphne petraea Leyb.
Daphne reichsteinii Landolt et Hauser
Dianthus armeria L.
Dianthus glacialis Haenke
Doronicum austriacum Jacq.
Draba dolomitica Buttler
Draba fladnizensis Wulfen
Draba hoppeana Rchb.
Draba siliquosa Bieb.



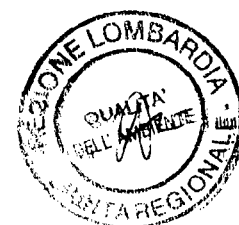
Draba thomasii Koch
Dracocephalum austriacum L.
Dracocephalum ruyschiana L.
Drosera intermedia Hayne
Drosera longifolia L. (= *D. anglica* Hudson)
Drosera rotundifolia L.
Eleocharis austriaca Hayek
Eleocharis carniolica Koch
Eleocharis multicaulis (Sm.) Sm.
Eleocharis uniglumis (Link) Schultes
Epipactis leptochila (Godfery) Godfery
Epipactis microphylla (Ehrh.) Swartz
Epipactis palustris (L.) Crantz
Epipactis viridiflora Hoffm. ex Krock. (= *E. purpurata* Sm.)
Epipogium aphyllum Sw.
Eriophorum gracile Koch
Euphorbia villosa Wald. et Kit.
Euphrasia cisalpina Pugsley
Euphrasia marchesettii Wettst.
Fritillaria orientalis Adams (= *Fritillaria tenella* Bieb.)
Fritillaria tubiformis Gren. et Godron subsp. *tubiformis*
Gagea lutea (L.) Ker-Gawl.
Galanthus nivalis L.
Galium montis-arerae Merxm. et Ehrend.
Gentiana ciliata L.
Gentiana lutea L.
Gentiana orbicularis Schur
Gentiana tenella Rottb.
Geranium palustre L.
Gladiolus byzantinus Miller
Gladiolus imbricatus L.
Goodyera repens (L.) R.Br.
Hedysarum hedysaroides (L.) Sch. et Th.
Helianthemum apenninum (L.) Miller
Helichrysum italicum (Roth) Don
Hemerocallis lilio-asphodelus L.
Herminium monorchis (L.) R.Br.
Hermodactylus tuberosus (L.) Salisb.
Himantoglossum adriaticum H. Baumann (= *H. hircinum* subsp. *adriaticum* (H. Baumann) H. Sund.) * vedi note
Hippuris vulgaris L.
Hottonia palustris L.
Hydrocotyle vulgaris L.
Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. subsp. *pauciflorus* (Koch) Schnz & Thell. (= *H. pauciflorus* (Koch.) Schinz. et Thell.)
Iberis sempervirens L.
Iris pallida Lam. s.l. (le popolazioni dell'Alto Garda, a volte indicate come *Iris cengialti* Ambrosi)
Iris sibirica L.
Isolepis setacea (L.) R. Br.
Juncus arcticus Willd.
Knautia baldensis Kerner



Knautia illyrica Beck
Knautia maxima (Opiz) J. Ortmann
Knautia persicina Kerner
Knautia sextina Briq.
Knautia transalpina (H. Christ) Briq.
Knautia velutina Briq.
Kobresia simpliciuscula (Wahlenb.) Mack.
Laserpitium nitidum Zanted.
Lathraea squamaria L.
Leontopodium alpinum (L.) Cass.
Leucojum aestivum L.
Linaria tonzigii Lona
Lindernia procumbens (Krock.) Philcox
Linnea borealis L.
Liparis loeselii (L.) L.
Listera cordata (L.) R. Br.
Ludwigia palustris (L.) Elliot
Lychnis alpina L.
Lythrum portula (L.) D.A. Webb
Matthiola valesiaca Gay (carnica?) Garda
Menyanthes trifoliata L.
Minuartia austriaca (Jacq.) Hayek
Minuartia biflora (L.) Schinz et Thell.
Minuartia cherlerioides (Hoppe) Bech. subsp. *rionii* (Gremli) Friedrich
Minuartia grignensis (Rchb.) Mattf.
Minuartia laricifolia (L.) Schinz et Thell. subsp. *ophiolitica* Pignatti
Minuartia rupestris (Scop.) Sch. et Th.
Moehringia bavarica (L.) Gren.
Moehringia concarenae F. Fen. et E. Martini
Moehringia dielsiana Mattf.
Moehringia glaucovirens Bertol.
Moehringia markgrafii Merxm. et Gutermann
Moenchia erecta (L.) P. Gaertn., B. Mey. et Scherb.
Moenchia mantica (L.) Bartl.
Moneses uniflora (L.) A. Gray
Montia fontana L. subsp. *chondrosperma* (Fenzl) Walters (= *M. minor* C.C. Gmel = *M. arvensis* Walter)
Muscari botryoides (L.) Mill. subsp. *longifolium* (Rigo) Garbari
Myosotis rehsteineri Wartm.
Nigritella rubra (Wettst.) K. Richt. (= *N. miniata* (Crantz) Janchen)
Nymphoides peltata (Gmel.) Kuntze
Oenanthe aquatica (L.) Poir. (= *O. phellandrium* Lam.)
Ophrys benacensis (Reisigl) Danesch
Ophrys fuciflora (F.W. Schmidt) Moench subsp. *fuciflora*
Ophrys fusca Link
Ophrys sphegodes Mill.
Ophrys tetraloniae Teschner
Oplismenus hirtellus P. Beauv. subsp. *undulatifolius* (Ardoino) Schulz
Orchis anthropophora L. Allioni (= *Aceras anthropophorum* (L.) W.T. Aiton)
Orchis coriophora L.
Orchis laxiflora Lam.
Orchis militaris L.



Orchis pallens L.
Orchis papilionacea L. subsp. *papilionacea*
Orchis provincialis Ball. ex Lam. et DC.
Orchis simia Lam.
Oxytropis lapponica (Wahlenb.) Gay
Oxytropis pilosa (L.) DC.
Paeonia officinalis L.
Pedicularis acaulis Scop.
Pedicularis adscendens Schleicher
Pedicularis elongata Kerner
Pedicularis foliosa L.
Pedicularis oederi Vahl
Pedicularis palustris L.
Pedicularis rostrato-spicata Crantz
Peucedanum palustre (L.) Moench
Philadelphus coronarius L.
Phillyrea latifolia L.
Physoplexis comosa (L.) Schur (= *Phyteuma comosum* L.)
Polemonium caeruleum L.
Polygonum alpinum All.
Potamogeton berchtoldii Fieber
Potamogeton friesii Rupr.
Potamogeton obtusifolius Mert. et W.D.J. Koch
Potentilla brauneana Hoppe
Potentilla frigida Vill.
Potentilla grammopetala Moretti
Potentilla nivea L.
Potentilla palustris (L.) Scop.
Primula albenensis E. Banfi et R. Ferlinghetti
Primula auricula L.
Primula daonensis Leybold
Primula glaucescens Moretti
Primula halleri Gmelin
Primula minima L.
Primula spectabilis Tratt.
Pseudolysimachion pallens (Host) M. A. Fischer
Pulsatilla montana (Hoppe) Rchb.
Quercus crenata Lam.
Radiola linoides Roth
Ranunculus bilobus Bertol.
Ranunculus hybridus Biria
Ranunculus parnassifolius L. subsp. *eterocarpus* P. Kupfer
Ranunculus reptans L.
Ranunculus seguieri Vill.
Rhynchospora alba (L.) Vahl
Rhynchospora fusca (L.) Aiton f.
Sagittaria sagittifolia L.
Salix alpina Scop.
Salix glaucosericea Flod.
Salix laggeri Wimmer
Salix pentandra L.
Salix repens L.



Salix rosmarinifolia L.
Sanguisorba dodecandra Moretti
Saxifraga adscendens L.
Saxifraga arachnoidea Sternb.
Saxifraga bulbifera L.
Saxifraga hostii Tausch subsp. *rhaetica* (Kerner) Br.-Bl.
Saxifraga muscoides All.
Saxifraga petraea L.
Saxifraga presolanensis Engler
Saxifraga tombeanensis Boiss. ex Engl.
Saxifraga tridactylites L.
Saxifraga vandellii Sternb.
Scabiosa vestina Facchini
Scirpus radicans Schkuhr
Scutellaria minor Huds.
Sedum anacampseros L.
Sedum villosum L. subsp. *villosum*
Sempervivum wulfenii Hoppe
Senecio paludosus L.
Serapias vomeracea (Burm.) Briq.
Silene elisabethae Jan
Soileirolia soleirolii (Reg.) Dandy
Sonchus palustris L.
Sparganium angustifolium Michx.
Sparganium minimum Wallr.
Spiranthes aestivalis (Lam.) Rich.
Spiranthes spiralis (L.) Chevall.
Staelina dubia L.
Staphylea pinnata L.
Stellaria bulbosa Wulfen (= *Pseudostellaria europaea* Schaeftl.)
Stratiotes aloides L.
Telekia speciosissima (L.) Less. (= *Xerolekia speciosissima* (L.) Anderb.)
Thalictrum alpinum L.
Trapa natans L.
Trichophorum alpinum (L.) Pers.
Trientalis europea L.
Tulipa australis Link
Tulipa sylvestris L.
Typha laxmannii Lepech.
Typha minima Hoppe
Utricularia australis R. Br. (= *U. neglecta* Lehm.)
Utricularia bremii Heer ex Koell.
Utricularia intermedia Hayne (EX: raccogliere in aree limitrofe)
Utricularia minor L.
Utricularia vulgaris L.
Vaccinium microcarpum (Turcz.) Hooker fil.
Vaccinium uliginosum L.
Valeriana dioica L.
Veratrum nigrum L.
Verbascum phoeniceum L.
Veronica catenata Pennell
Viola comollia Massara



Viola culminis Fenaroli et Moraldo (nuova specie delle prealpi bresciane)
Viola dubyana Burnat
Viola mirabilis L.
Viscum album L.
Vitaliana primulaeflora Bertol. subsp. *sesleri* (Buser) Pign.
Willemetia stipitata (Jacq.) Cass.
Zannichellia palustris L.

C2 specie di flora spontanea con raccolta regolamentata;

Achillea clavenae L.
Achillea moschata Wulf.
Allium suaveolens Jacq.
Allium victorialis L.
Anacamptis pyramidalis (L.) L.C.Rich.
Anemone narcissifolia L.
Anemone nemorosa L.
Aquilegia atrata Koch
Armeria alpina Willd.
Arnica montana L.
Artemisia genipi Weber (= *A. spicata* Wulf.)
Artemisia umbelliformis Lam.
Asarum europaeum L.
Asphodelus albus Miller
Astragalus leontinus Wulfen
Barbarea bracteosa Guss.
Bunias erucago L.
Caltha palustris L.
Campanula caespitosa Scop.
Campanula excisa Murith
Cephalanthera damasonium (Miller) Druce
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch
Coeloglossum viride (L.) Hartm.
Coincya cheiranthos (Vill.) Greuter & Burdet
Convallaria majalis L.
Cyclamen purpurascens Miller (= *C. europaeum* Auct. non *C. europ. nomen ambiguum*)
Dactylorhiza incarnata (L.) Soó subsp. *incarnata* (= *Orchis incarnata* L.)
Dactylorhiza maculata (L.) Soó subsp. *fuchsii* (Druce) Hyl.
Dactylorhiza maculata (L.) Soó subsp. *maculata* (= *Orchis maculata* L.)
Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt et Summerh. (= *Orchis latifolia* L.)
Dactylorhiza sambucina (L.) Soó (= *Orchis s.* (L.) Soó)
Daphne cneorum L.
Daphne mezereum L.
Daphne striata Tratt.
Dianthus barbatus L.
Dianthus carthusianorum L. subsp. *atrorubens* (All.) Ser.
Dianthus carthusianorum L. subsp. *carthusianorum*
Dianthus deltoides L.
Dianthus monspessulanus L.
Dianthus plumarius L.
Dianthus seguieri Will.
Dianthus sternbergii Sieb.



Dianthus superbus L.
Dianthus sylvestris Wulf.
Doronicum clusii (All.) Tausch
Doronicum grandiflorum Lam.
Epipactis atrorubens (Hoffm.ex Bernh.) Besser (= *E. atropurpurea* Raf.)
Epipactis helleborine (L.) Crantz
Epipactis muelleri Godfery
Eriophorum angustifolium Honckeny
Eriophorum latifolium Hoppe
Eriophorum scheuchzeri Hoppe
Eriophorum vaginatum L.
Eritrichium nanum (All.) Schrader
Erythronium dens-canis L.
Galium boreale L.
Gentiana asclepiadea L.
Gentiana bavarica L.
Gentiana clusii Perr. et Song.
Gentiana cruciata L.
Gentiana kochiana Perr. et Song.
Gentiana pneumonanthe L.
Gentiana punctata L.
Gentiana purpurea L.
Gladiolus italicus Miller
Gladiolus palustris Gaudin
Gratiola officinalis L.
Gymnademina conopsea (L.) R. Br.
Gymnademina odoratissima (L.) L. C. Rich.
Hibiscus palustris L.
Ilex aquifolium L.
Iris benacensis Kern.
Iris graminea L.
Knautia drymeia Heuff. s.l. (= cfr. *K. d.* subsp. *centrifrons* (Borbas) Ehrend. per l'Appennino)
Leucojum vernum L.
Lilium bulbiferum L. subsp. *bulbiferum*
Lilium bulbiferum L. subsp. *croceum* (Chaix) Baker
Lilium martagon L.
Limodorum abortivum (L.) Sw.
Listera ovata (L.) R.Br.
Lychnis viscaria L.
Myricaria germanica (L.) Desv.
Narcissus poeticus L.
Neottia nidus-avis (L.) L. C. Rich.
Nigritella rhellicani Teppner E. Klein (= *N. nigra* (L.) Rchb.)
Nymphaea alba L. subsp. *alba*
Ophrys insectifera L.
Orchis mascula (L.) L.
Orchis morio L.
Orchis pauciflora Ten.
Orchis purpurea Huds.
Orchis spitzelii Saut. ex W.D.J. Koch
Orchis tridentata Scop.
Orchis ustulata L.



Oxytropis halleri Bunge
Papaver rhaeticum Leresche
Paradisea liliastrum (L.) Bertol.
Pedicularis recutita L.
Platanthera bifolia (L.) L. C. Rich.
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb.
Potentilla nitida L.
Primula hirsuta All.
Primula latifolia Lapeyr.
Pseudorchis albida (L.) A. & D. Love (= *Leucorchis albida* (L.) E. Meyer)
Pulsatilla alpina (L.) Delarbre
Pulsatilla vernalis (L.) Miller
Ranunculus auricomus aggr.
Ranunculus sceleratus L.
Ranunculus thora
Rhamnus alpinus L.
Rhaponticum scariosum Lam.
Rhododendron ferrugineum L.
Rhododendron hirsutum L.
Rhodothamnus chamaecistus (L.) Rchb.
Ribes alpinum L.
Ribes petraeum Wulfen
Rorippa islandica (Oeder) Borbás
Salix caesia Vill.
Salix waldsteiniana Willd.
Saussurea alpina (L.) DC.
Saussurea discolor (Willd.) DC.
Saxifraga androsacea L.
Saxifraga aphylla Sternb.
Saxifraga caesia L.
Saxifraga cotyledon L.
Saxifraga crustata Vest.
Saxifraga exarata Vill. subsp. *moschata* (Wulfen) Cavill.
Saxifraga granulata L.
Saxifraga sedoides L. subsp. *sedoides*
Saxifraga seguieri Sprengel
Scutellaria galericulata L.
Sempervivum arachnoideum L.
Sempervivum montanum L.
Senecio abrotanifolius L.
Silene quadridentata (Murray) Pers.
Stachys pradica (Zanted) Greuter et Pign.
Stachys recta subsp. *serpentinii* (Fiori) Arrigoni
Swertia perennis L.
Thlaspi rotundifolium subsp. *corymbosum* Gremli
Traunsteinera globosa (L.) Rchb.
Triglochin palustre L.
Trochiscanthes nodiflora (All.) Koch
Trollius europaeus L.
Valeriana supina Ardoino
Viola calcarata L.
Viola pinnata L.



Viola rupestris F. W. Schmidt



Allegato D

Lista nera delle specie alloctone animali oggetto di monitoraggio, contenimento o eradicazione

1. Bivalve texano	<i>Anodonta woodiana</i>
2. Cerambicide dalle lunghe antenne	<i>Anoplophora chinensis</i>
3. Cimice delle conifere	<i>Leptoglossus occidentalis</i>
4. Metcalfa	<i>Metcalfa pruinosa</i>
5. Dreissena	<i>Dreissena polymorpha</i>
6. Gambero rosso della Luisiana	<i>Procambarus clarkii</i>
7. Gambero americano	<i>Orconectes limosus</i>
8. Gambero turco	<i>Astacus leptodactylus</i>
9. Rana toro	<i>Rana catesbeiana</i>
10. Rana dei Balcani	<i>Rana kurtmuelleri</i>
11. Testuggine dalle orecchie rosse	<i>Trachemys scripta</i>



Allegato E.

Lista nera delle specie alloctone vegetali oggetto di monitoraggio, contenimento o eradicazione

	nome scientifico		nome comune
	[da Conti et al., 2005]	[da Pignatti, 1982]	
1	<i>Acer negundo</i> L.	<i>Acer negundo</i> L.	Acero americano, Negundo
2	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	Ailanto, Albero del paradiso, Sommacco falso
3	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Ambrosia con foglie di artemisia
4	<i>Amorpha fruticosa</i> L.	<i>Amorpha fruticosa</i> L.	Amorfa cespugliosa, Indaco bastardo
5	<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte	<i>Artemisia verlotorum</i> Lamotte	Artemisia dei fratelli Verlot
6	<i>Bidens frondosa</i> L.	<i>Bidens frondosa</i> L.	Bidente foglioso
7	<i>Buddleja davidii</i> Franch.	<i>Buddleja davidii</i> Franchet	Buddleja di David
8	<i>Elodea Michaux</i> [tutte le specie]	<i>Elodea Michaux</i> [tutte le specie]	Peste d'acqua
9	<i>Helianthus tuberosus</i> L.	<i>Helianthus tuberosus</i> L.	Girasole del Canada, Topinambur
10	<i>Humulus japonicus</i> Siebold & Zucc.	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merrill	Luppolo giapponese
11	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	Caprifoglio giapponese
12	<i>Ludwigia grandiflora</i> (Michaux) Greuter & Burdet-s.l.		Ludwigia a grandi fiori
13	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn.	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertner	Fior di loto
14	<i>Pinus nigra</i> J.F. Arnold	<i>Pinus nigra</i> J.F. Arnold s.l.	Pino nero
15	<i>Prunus serotina</i> Ehrh.	<i>Prunus serotina</i> Ehrh.	Ciliegio tardivo, Ciliegio americano
16	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi		Pueraria irsuta
17	<i>Quercus rubra</i> L.	<i>Quercus rubra</i> L.	Quercia rossa
18	<i>Fallopia Adanson</i> sect. Reynoutria Houtt. [tutte le	<i>Reynoutria</i> Houtt. [tutte le specie]	Poligono giapponese



	specie]		
19	<i>Robinia pseudacacia</i> L.	<i>Robinia pseudacacia</i> L.	Robinia, Gaggia
20	<i>Sicyos angulatus</i> L.	<i>Sicyos angulatus</i> L.	Sicios angoloso
21	<i>Solidago canadensis</i> L.	<i>Solidago canadensis</i> L.	Verga d'oro del Canada
22	<i>Solidago gigantea</i> Aiton	<i>Solidago gigantea</i> Aiton	Verga d'oro maggiore

