



PTCP 2010

PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PROVINCIALE



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

LA PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

Sonia Masini

L'ASSESSORE PIANIFICAZIONE:
CULTURA, PAESAGGIO, AMBIENTE

Roberto Ferrari

IL DIRIGENTE SERVIZIO PIANIFICAZIONE
TERRITORIALE, AMBIENTE E POLITICHE CULTURALI

Arch. Anna Campeol

Adottato dal
Consiglio Provinciale
con atto n° 92 del 06.11.2008

Approvato dal
Consiglio Provinciale
con atto n° 124 del 17.06.2010

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Enzo E. Di Cagno

Allegato 07 - Appendice 3

**CHECK LIST DELLE SPECIE
PRESENTI NEI SIC E ZPS
PROVINCIALI**

QC7

STRUTTURA TECNICA

Area Cultura e Valorizzazione Del Territorio *(in essere fino al 23 Luglio 2009)*

Paolo Gandolfi *(Dirigente in carica fino al 30 Aprile 2007)*

Servizio Pianificazione Territoriale, Ambiente e Politiche Culturali

Anna Campeol (Dirigente)

U.O. PTCP, Programmi e Piani di Settore

Renzo Pavignani (Coordinatore), Francesca Ansaloni, Silvia Ascari, Simona Giampellegrini, Andrea Modesti, Lara Petrucci, Serena Pezzoli, Giuseppe Ponz de Leon Pisani *(fino al 31 Marzo 2008)*, Maria Giuseppina Vetrone

U.O. Difesa del Suolo e Protezione Civile

Federica Manenti, Alessio Campisi, Maria Cristina Cavazzoni, Matteo Guerra, Andrea Marchi

U.O. Attività estrattive

Barbara Casoli, Cristina Baroni, Andrea Chierici, Corrado Re

U.O. Pianificazione Urbanistica

Elena Pastorini, Maria Silvia Boeri, Francesca Cigarini

U.O. Aree protette e Paesaggio

Saverio Cioce, Elena Confortini, Rossana Cornia *(fino al 13 Maggio 2007)*, Alessandra Curotti, Dario Mussini, Federica Oppi, Gabriella Turina

U.O. Tecnico Giuridica, AIA e Procedimenti Deliberativi

Pietro Oleari, Alessandro Costi, Silvia Selmi

U.O. Amministrativa

Stefano Tagliavini, Mirella Ferrari, Francesco Punzi, Rosa Ruffini, Francesca Caroli, Paolo Arcudi *(fino al 30 Ottobre 2007)*

U.O. Sistema Informativo Territoriale

Stefano Bonaretti, Davide Cavecchi, Emanuele Porcu

U.O. VIA e Politiche Energetiche

Giovanni Ferrari, Aldo Treville, Paolo Ferri, Beatrice Cattini, Alessandro Cervi

U.O. Qualità dell'Aria

Francesca Inverardi, Cecilia Guaitoli, Raffaele Cosimo Scagliosi

U.O. Tutela ed uso risorse idriche

Attilio Giacobbe, Raffaella Geroldi *(fino al 31 Luglio 2009)*, Aimone Landini, Raffaele Scagliosi, Simona Tagliavini, Davide Varini

Consulenti e progettisti esterni

Sistema paesistico-percettivo

Prof. Roberto Gambino, Politecnico di Torino, Arch. Federica Thomasset, Arch. Raffaella Gambino

Sistema storico - archeologico

Arch. Elisabetta Cavazza

Dott. James Tirabassi

Sistema ecologico e VALSAT/VINCA

Prof. Sergio Malcevschi (NQA), Dott. Luca Bisogni (NQA), Dott. Riccardo Vezzani (NQA)

Sistema insediativo

Prof. Federico Oliva, Arch. Piergiorgio Vitillo, Laboratorio labURB, DIAP, Politecnico di Milano
Tecnicoop (insediamenti commerciali)

Sistema ambientale

Dott. geol. Gian Pietro Mazzetti (pericolosità sismica)

Prof. Alessandro Corsini, Dott. Federico Cervi, Univ. Modena e Reggio (frane di superficie)

Ing. Tiziano Binini, Ing. Gianluca Lombardi Studio

Binini Architetti & Ingegneri Associati (fasce fluviali)

Percorso di partecipazione e ascolto

Prof. Alessandro Balducci, Arch. Claudio Calvaresi, Arch. Elena Donaggio, DIAP, Politecnico di Milano

Sistema economico

PEGroup

UCCELLI elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409**Totale : 53 spp.**

| UCCELLI elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--|---|
| A002 <i>Gavia arctica</i> | 1 |
| A021 <i>Botaurus stellaris</i> | 5 |
| A022 <i>Ixobrychus minutus</i> | 5 |
| A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> | 7 |
| A024 <i>Ardeola ralloides</i> | 6 |
| A026 <i>Egretta garzetta</i> | 7 |
| A027 <i>Egretta alba</i> | 4 |
| A029 <i>Ardea purpurea</i> | 7 |
| A030 <i>Ciconia nigra</i> | 4 |
| A031 <i>Ciconia ciconia</i> | 5 |
| A032 <i>Plegadis falcinellus</i> | 1 |
| A034 <i>Platalea leucorodia</i> | 2 |
| A060 <i>Aythya nyroca</i> | 2 |
| A072 <i>Pernis apivorus</i> | 6 |
| A073 <i>Milvus migrans</i> | 4 |
| A074 <i>Milvus milvus</i> | 2 |
| A081 <i>Circus aeruginosus</i> | 7 |
| A082 <i>Circus cyaneus</i> | 5 |
| A084 <i>Circus pygargus</i> | 3 |
| A091 <i>Aquila chrysaetos</i> | 6 |
| A094 <i>Pandion haliaetus</i> | 4 |
| A097 <i>Falco vespertinus</i> | 1 |
| A098 <i>Falco columbarius</i> | 2 |
| A103 <i>Falco peregrinus</i> | 3 |
| A119 <i>Porzana porzana</i> | 1 |
| A120 <i>Porzana parva</i> | 1 |
| A127 <i>Grus grus</i> | 1 |
| A131 <i>Himantopus himantopus</i> | 6 |
| A133 <i>Burhinus oedicephalus</i> | 1 |
| A139 <i>Charadrius morinellus</i> | 2 |
| A140 <i>Pluvialis apricaria</i> | 5 |
| A151 <i>Philomachus pugnax</i> | 6 |
| A154 <i>Gallinago media</i> | 2 |
| A166 <i>Tringa glareola</i> | 4 |
| A177 <i>Larus minutus</i> | 1 |
| A193 <i>Sterna hirundo</i> | 6 |
| A195 <i>Sterna albifrons</i> | 4 |
| A196 <i>Chlidonias hybridus</i> | 3 |
| A197 <i>Chlidonias niger</i> | 5 |
| A215 <i>Bubo bubo</i> | 1 |
| A222 <i>Asio flammeus</i> | 4 |
| A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> | 10 |
| A229 <i>Alcedo atthis</i> | 9 |
| A243 <i>Calandrella brachydactyla</i> | 1 |

| UCCELLI elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--|---|
| A246 Lullula arborea | 10 |
| A255 Anthus campestris | 7 |
| A293 Acrocephalus melanopogon | 1 |
| A294 Acrocephalus paludicola | 1 |
| A321 Ficedula albicollis | 1 |
| A338 Lanius collurio | 18 |
| A339 Lanius minor | 1 |
| A379 Emberiza hortulana | 2 |
| A393 Phalacrocorax pygmeus | 1 |

UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409

Totale : 113 spp.

| UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| A004 Tachybaptus ruficollis | 5 |
| A005 Podiceps cristatus | 4 |
| A008 Podiceps nigricollis | 1 |
| A017 Phalacrocorax carbo | 4 |
| A025 Bubulcus ibis | 5 |
| A028 Ardea cinerea | 6 |
| A050 Anas penelope | 1 |
| A051 Anas strepera | 2 |
| A052 Anas crecca | 4 |
| A053 Anas platyrhynchos | 6 |
| A054 Anas acuta | 1 |
| A055 Anas querquedula | 7 |
| A056 Anas clypeata | 5 |
| A059 Aythya ferina | 3 |
| A061 Aythya fuligula | 1 |
| A070 Mergus merganser | 1 |
| A086 Accipiter nisus | 1 |
| A087 Buteo buteo | 2 |
| A096 Falco tinnunculus | 3 |
| A099 Falco subbuteo | 8 |
| A113 Coturnix coturnix | 1 |
| A118 Rallus aquaticus | 5 |
| A123 Gallinula chloropus | 5 |
| A125 Fulica atra | 6 |
| A136 Charadrius dubius | 3 |
| A137 Charadrius hiaticula | 1 |
| A142 Vanellus vanellus | 6 |
| A145 Calidris minuta | 2 |
| A147 Calidris ferruginea | 1 |

| UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| A149 Calidris alpina | 2 |
| A152 Lymnocyptes minimus | 2 |
| A153 Gallinago gallinago | 5 |
| A155 Scolopax rusticola | 1 |
| A156 Limosa limosa | 2 |
| A160 Numenius arquata | 1 |
| A161 Tringa erythropus | 2 |
| A162 Tringa totanus | 3 |
| A163 Tringa stagnatilis | 1 |
| A164 Tringa nebularia | 3 |
| A165 Tringa ochropus | 3 |
| A168 Actitis hypoleucos | 3 |
| A179 Larus ridibundus | 3 |
| A198 Chlidonias leucopterus | 1 |
| A208 Columba palumbus | 1 |
| A210 Streptopelia turtur | 7 |
| A212 Cuculus canorus | 11 |
| A214 Otus scops | 4 |
| A218 Athene noctua | 1 |
| A221 Asio otus | 1 |
| A226 Apus apus | 6 |
| A228 Apus melba | 2 |
| A230 Merops apiaster | 1 |
| A232 Upupa epops | 8 |
| A235 Picus viridis | 1 |
| A237 Dendrocopos major | 1 |
| A244 Galerida cristata | 1 |
| A247 Alauda arvensis | 1 |
| A249 Riparia riparia | 2 |
| A251 Hirundo rustica | 9 |
| A253 Delichon urbica | 9 |
| A256 Anthus trivialis | 8 |
| A257 Anthus pratensis | 1 |
| A259 Anthus spinoletta | 1 |
| A260 Motacilla flava | 5 |
| A261 Motacilla cinerea | 1 |
| A262 Motacilla alba | 1 |
| A265 Troglodytes troglodytes | 1 |
| A269 Erithacus rubecula | 1 |
| A271 Luscinia megarhynchos | 10 |
| A273 Phoenicurus ochruros | 1 |
| A274 Phoenicurus phoenicurus | 7 |
| A275 Saxicola rubetra | 4 |
| A276 Saxicola torquata | 1 |
| A277 Oenanthe oenanthe | 8 |
| A280 Monticola saxatilis | 4 |
| A283 Turdus merula | 1 |

| UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| A284 Turdus pilaris | 1 |
| A285 Turdus philomelos | 1 |
| A286 Turdus iliacus | 1 |
| A288 Cettia cetti | 1 |
| A289 Cisticola juncidis | 1 |
| A292 Locustella luscinioides | 1 |
| A297 Acrocephalus scirpaceus | 4 |
| A298 Acrocephalus arundinaceus | 4 |
| A300 Hippolais polyglotta | 6 |
| A304 Sylvia cantillans | 2 |
| A309 Sylvia communis | 8 |
| A310 Sylvia borin | 7 |
| A311 Sylvia atricapilla | 1 |
| A313 Phylloscopus bonelli | 1 |
| A314 Phylloscopus sibilatrix | 8 |
| A315 Phylloscopus collybita | 1 |
| A316 Phylloscopus trochilus | 2 |
| A317 Regulus regulus | 1 |
| A318 Regulus ignicapillus | 1 |
| A319 Muscicapa striata | 3 |
| A322 Ficedula hypoleuca | 2 |
| A324 Aegithalos caudatus | 1 |
| A329 Parus caeruleus | 1 |
| A330 Parus major | 1 |
| A333 Tichodroma muraria | 1 |
| A336 Remiz pendulinus | 1 |
| A337 Oriolus oriolus | 6 |
| A342 Garrulus glandarius | 1 |
| A347 Corvus monedula | 1 |
| A348 Corvus frugilegus | 1 |
| A351 Sturnus vulgaris | 1 |
| A359 Fringilla coelebs | 1 |
| A364 Carduelis carduelis | 1 |
| A366 Carduelis cannabina | 1 |
| A381 Emberiza schoeniclus | 1 |
| A383 Miliaria calandra | 1 |
| A459 Larus cachinnans | 1 |

MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43**Totale : 5 spp.**

| MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--|---|
| 1304 Rhinolophus ferrumequinum | 3 |
| 1307 Myotis blythii | 2 |
| 1310 Miniopterus schreibersi | 1 |
| 1324 Myotis myotis | 1 |
| 1352 Canis lupus | 7 |

ANFIBI e RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43**Totale : 4 spp.**

| ANFIBI e RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| 1167 Triturus carnifex | 6 |
| 1193 Bombina variegata | 1 |
| 1220 Emys orbicularis | 4 |
| 1994 Hydromantes strinatii | 1 |

PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43**Totale : 8 spp.**

| PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--|---|
| 1103 Alosa fallax | 4 |
| 1115 Chondrostoma genei | 5 |
| 1131 Leuciscus souffia | 4 |
| 1137 Barbus plebejus | 4 |
| 1138 Barbus meridionalis | 4 |
| 1140 Chondrostoma soetta | 1 |
| 1149 Cobitis taenia | 5 |
| 4104 Himantoglossum adriaticum | 1 |

INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43**Totale : 6 spp.**

| INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| 1060 <i>Lycaena dispar</i> | 4 |
| 1078 <i>Callimorpha quadripunctaria</i> | 6 |
| 1083 <i>Lucanus cervus</i> | 1 |
| 1084 <i>Osmoderma eremita</i> | 3 |
| 1087 <i>Rosalia alpina</i> | 1 |
| 1092 <i>Austropotamobius pallipes</i> | 10 |

PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43**Totale : 3 spp,**

| PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43 | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|---|---|
| 1428 <i>Marsilea quadrifolia</i> | 1 |
| 1627 <i>Primula apennina</i> | 5 |
| 4104 <i>Himantoglossum adriaticum</i> | 1 |

Altre specie importanti di Flora e di Fauna**Totale Vegetali : 84 spp.**

| Vegetali | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--|---|
| <i>Allium angulosum</i> | 1 |
| <i>Anacamptis pyramidalis</i> | 1 |
| <i>Aquilegia atrata</i> | 1 |
| <i>Artemisia lanata</i> | 1 |
| <i>Asplenium fontanum</i> | 1 |
| <i>Berula erecta</i> | 1 |
| <i>Callitriche stagnalis</i> | 1 |
| <i>Camphorosma monspeliaca</i> | 1 |
| <i>Carex macrostachys</i> | 1 |
| <i>Cistus salvifolius</i> | 1 |
| <i>Coeloglossum viride</i> | 6 |
| <i>Crocus biflorus</i> | 1 |
| <i>Crocus etruscus</i> | 1 |
| <i>Crypsis schoenoides</i> | 4 |
| <i>Dactylorhiza praetermissa</i> | 1 |
| <i>Dictamnus albus</i> | 1 |
| <i>Drosera rotundifolia</i> L. | 1 |
| <i>Empetrum hermaphroditum</i> Hagerup | 5 |

| Vegetali | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--------------------------------------|--|
| Epipogium aphyllum (Schmidt) Swartz | 3 |
| Erythronium dens-canis | 2 |
| Galanthus nivalis | 1 |
| Gentiana nivalis | 1 |
| Geranium argenteum L. | 2 |
| Globularia incanescens Viv. | 6 |
| Gobio gobio | 1 |
| Gratiola officinalis | 4 |
| Groenlandia densa | 1 |
| Hieracium tomentosum (L.) L. | 2 |
| Leucanthemopsis alpina (L.) Heyw. | 1 |
| Leucanthemum ceratophylloides (All.) | 4 |
| Leuciscus cephalus | 1 |
| Leucjum aestivum | 5 |
| Lilium martagon | 1 |
| Limodorum abortivum | 1 |
| Malus florentina | 1 |
| Murbeckiella zanonii (Ball.) Rothm. | 1 |
| Myricaria germanica (L.) Desv. | 1 |
| Nasturtium officinale | 2 |
| Neottia nidus-avis | 1 |
| Nuphar luteum | 1 |
| Nymphaea alba | 1 |
| Oenanthe aquatica | 2 |
| Orchis coriophora | 1 |
| Orchis laxiflora | 1 |
| Orchis ustulata | 1 |
| Oryzopsis virescens | 1 |
| Paeonia officinalis | 1 |
| Peucedanium venetum | 1 |
| Phillyrea latifolia | 1 |
| Pinus sylvestris | 5 |
| Pungitius pungitius | 1 |
| Quercus crenata | 1 |
| Rhododendron ferrugineum L. | 2 |
| Riccia fluitans | 1 |
| Rutilus erythrophthalmus | 1 |
| Sagittaria sagittifolia L. | 1 |
| Salix cinerea | 1 |
| Salix herbacea L. | 1 |
| Salvinia natans (L.) All. | 1 |
| Saxifraga etrusca Pign. | 3 |
| Scilla bifolia | 2 |
| Scutellaria hastifolia | 2 |
| Senecio paludosus | 1 |
| Serapias lingua | 1 |
| Serapias vomeracea | 1 |
| Silene armeria | 1 |

| Vegetali | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--------------------------------|--|
| Silene nocturna | 1 |
| Sorbus chamaemespilus | 2 |
| Staelina dubia | 1 |
| Succisella inflexa (Kluk) Beck | 1 |
| Swertia perennis | 4 |
| Thelypteris palustris | 1 |
| Tipha laxmanni | 1 |
| Trapa natans | 1 |
| Trichophorum alpinum | 1 |
| Triglochin palustre | 5 |
| Tulipa sylvestris | 1 |
| Typha minima | 1 |
| Valeriana dioica | 1 |
| Veratrum nigrum | 1 |
| Veronica scutellata L. | 1 |
| Vicia cusnae | 1 |
| Viola pumila | 1 |
| Zannichellia palustris | 1 |

Totale Invertebrati : 12 spp.

| Invertebrati | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|-------------------------|--|
| Cordulia aenea | 1 |
| Dolichopoda sp. | 1 |
| Niphargus speziae | 1 |
| Porrhomma spipolae | 1 |
| Apatura ilia | 1 |
| Ditiscus marginalis | 1 |
| Haemphysalis sanguiguga | 1 |
| Hjdra oligactis | 1 |
| Lymnaea stagnalis | 1 |
| Parnassius apollo | 1 |
| Parnassius mnemosyne | 1 |
| Sympetrum flaveolum | 1 |

Totale Pesci : 5 spp.

| Pesci | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--------------------------|---|
| Esox lucius | 1 |
| Gobio gobio | 3 |
| Padogobius martensii | 6 |
| Phoxinus phoxinus | 1 |
| Rutilus erythrophthalmus | 2 |

Totale Anfibi: 12 spp.

| Anfibi | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|-----------------------|---|
| Bufo bufo | 1 |
| Bufo viridis | 2 |
| Hyla intermedia | 1 |
| Hyla arborea | 1 |
| Hyla italica | 1 |
| Rana dalmatina | 1 |
| Rana esculenta | 1 |
| Rana italica | 2 |
| Rana temporaria | 3 |
| Salamandra salamandra | 1 |
| Triturus alpestris | 5 |
| Triturus vulgaris | 2 |

Totale Rettili : 9 spp.

| Rettili | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|----------------------|---|
| Chalcides chalcides | 2 |
| Coluber viridiflavus | 1 |
| Coronella girondica | 1 |
| Elaphe longissima | 4 |
| Lacerta viridis | 1 |
| Natrix natrix | 2 |
| Natrix tessellata | 1 |
| Podarcis muralis | 1 |
| Podarcis sicula | 1 |

Totale Mammiferi : 7 spp.

| Mammiferi | Tot SIC / ZPS in cui è stata rilevata la sp. |
|--------------------------|---|
| Hypsugo savii | 1 |
| Hystrix cristata | 2 |
| Martes martes | 2 |
| Microtus nivalis | 5 |
| Muscardinus avellanarius | 1 |
| Pipistrellus kuhli | 1 |
| Sciurus vulgaris | 1 |

