



All. B3. 1 (R)

**Aree di valore
naturale e
ambientale**

Integrazioni

Premessa

L'elaborato completa le informazioni contenute al § B3.1.2; in particolare sono presenti approfondimenti relativamente a:

1. *Catasto dei biotopi umidi di pianura interni* al SIC/ZPS IT4010018 “Fiume Po da Rio Boriacco a Bosco Ospizio”. Viene riportata una tabella di sintesi con la denominazione degli invasi, le specie d'interesse comunitario presenti e l'ambito comunale all'interno del quale i siti ricadono.

2. *Catasto dei biotopi umidi di pianura esterni* al SIC/ZPS IT4010018 “Fiume Po da Rio Boriacco a Bosco Ospizio”, di interesse ai fini conservazionistici in termini di stabilità delle condizioni ecologiche e di qualità delle comunità vegetazionali e faunistiche presenti. Viene riportata una tabella di sintesi con la denominazione degli invasi, le specie presenti e l'ambito comunale all'interno del quale i siti ricadono.

3. *Zone di maggiore interesse naturalistico lungo il F. Po*: viene riportato l'elenco con le principali aree d'interesse naturalistico, con indicazioni per quelle esterne al SIC/ZPS IT4010018 “Fiume Po da Rio Boriacco a Bosco Ospizio”. Tali aree rientrano nel sistema dei nodi dello Schema direttore della Rete Ecologica provinciale.

4. *Catasto dei biotopi umidi di montagna* (aggiornamento della banca dati del 1999): tabella contenente denominazione, note relative a stato di conservazione ed aspetti naturalistici, ambito comunale di appartenenza per ciascuno dei 107 siti individuati e riportati in cartografia. L'elaborato rappresenta il quadro completo delle conoscenze in materia aggiornato grazie a censimenti successivi effettuati nel 1999, nel 1992 e validate da fotointerpretazione su immagini satellitari QuickBird 2003. Documenti citati nelle fonti.

5. *Risorgive e fontanili - Scheda tipo*. Schema di riferimento per la raccolta e la schedatura dei dati relativi allo stato di risorgive e fontanili.

La localizzazione degli elementi descritti è riportata in Tav. B3.a.

Per quanto concerne il “*Catasto delle risorgive e dei fontanili*” presenti sul territorio provinciale si rimanda al § B1.3.4.2 del Quadro Conoscitivo.

Fonti

- AA.VV., “Censimento dei laghi dell'Appennino Piacentino, Val Nure”, Il Tasso Coop. di Servizi Naturalistici (1994)
- P. Lega, G. Paris, R. Camoni, “Cartografia digitale delle emergenze naturalistiche del territorio piacentino”, Amministrazione Provinciale di Piacenza (1999)
- S. Mezzadri e P. Montanari, “Censimento e prima caratterizzazione biologica degli ambienti idrofili lungo il tratto piacentino del F. Po”, Provincia di Piacenza (1994)

1. Catasto dei biotopi umidi di pianura interni a rete natura 2000 (SIC/ZPS IT4010018)

N°	Denominazione	Note relative a stato ed aspetti naturalistici	Comune
1	Ansa Rio Corniola	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Castel S. Giovanni
2	Lanca di Mezzano Vigoleno	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Calendasco
3	Stagni del Gargatano Grosso	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Piacenza
4	Saliceti allagati	Sito riproduttivo per <i>Rana latastei</i> e presenza di <i>Emys orbicularis</i>	Caorso
5	Invaso Porto ovest	Sito riproduttivo per <i>Rana latastei</i> , <i>Rana lessonae</i> e <i>Rana dalmatina</i>	Caorso
6	Lanca del Mezzanone (interna)	Sito riproduttivo per <i>E. orbicularis</i> , <i>R. latastei</i> , <i>Triturus carnifex</i> e <i>Bufo viridis</i> ,	Caorso
7	Stagni del Mezzanone (ovest)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Caorso
8	Lanca del Mezzanone (ovest)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Caorso
9	Lanca Isola Pinedo	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Caorso
10	Ex cava RDB 1 (Sogin)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e presenza di <i>Emys orbicularis</i>	Caorso
11	Ex cava RDB 2 (Sogin)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e presenza di <i>Emys orbicularis</i>	Caorso
12	Ex cava RDB 3 (Sogin)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e presenza di <i>Emys orbicularis</i>	Caorso
13	Ex cava RDB 4 (Sogin)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e presenza di <i>Emys orbicularis</i>	Caorso
14	Cavo Savino	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Monticelli
15	Invaso Palazzo Vecchio	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Monticelli
16	Invaso Cascinette (sud)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> , <i>Rana dalmatica</i> e <i>Bufo viridis</i>	Monticelli
17	Invaso Pioppaio (sud)	Sito riproduttivo per <i>Bufo viridis</i>	Monticelli
18	Lanca Olza (est)	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Monticelli

19	Lanca Po	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Villanova
20	Roncaglia	Sito riproduttivo per <i>Rana latastei</i>	Piacenza

2. Catasto dei biotopi umidi di pianura esterni a Rete Natura 2000 (SIC/ZPS IT4010018)

N°	Denominazione	Note relative a stato ed aspetti naturalistici	Comune
1	Zona umida di Bardoneggia	Vasto invaso di forma pentagonale e di origine probabilmente artificiale. Sito riproduttivo per <i>Rana latastei</i> , <i>Rana dalmatina</i> , <i>Bufo viridis</i> , <i>Hyla intermedia</i> .	Castel S. Giovanni
2	Lanca Bosco del Gorile	Invaso circondato da vegetazione anche arborea; è il più importante sito riproduttivo in pianura per <i>Rana dalmatina</i> ; presenza anche di <i>Rana lessonae</i> .	Villanova
3	Lanca La Casella	Sito riproduttivo per <i>Triturus carnifex</i> e <i>Rana lessonae</i>	Sarmato
4	Stagno di Boscone Cusani	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e <i>Bufo viridis</i>	Calendasco
5	Invaso La Fornace	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Calendasco
6	Invaso Scolavasino est	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Caorso
7	Invasi Casa Cardinali	Sito riproduttivo per <i>Triturus carnifex</i> e <i>Rana dalmatina</i>	Caorso
8	Lanche Cascina Gerre	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i>	Caorso
9	Lanca Cascina delle Morte	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e <i>Hyla intermedia</i>	Monticelli
10	Lanca Goriletto	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e <i>Rana dalmatina</i>	Castelvetro
11	Lanca Areoplano	Sito riproduttivo per <i>Rana lessonae</i> e <i>Hyla intermedia</i>	Villanova

3. Zone di maggiore interesse naturalistico lungo il F. Po

N°	Denominazione	Note relative a stato ed aspetti naturalistici	Comune
1	Foce Tidone – Bosco Greso	Interessa il SIC/ZPS IT4010018 e si completa con un'area a sabbione che sconfinava oltre provincia. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Sarmato, Rottofreno
2	Penisola Boscone Cusani	Porzione di territorio che interessa un'area fuori golena da segnalare per la sosta dei chiurli. E' compreso anche un sabbione che sconfinava il territorio pavese di rilievo per la presenza di Occhioni.	Sarmato, Rottofreno
3	Isola fluviale	Isola fluviale interna al SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Calendasco
4	Penisola di Calendasco	Penisola golenale caratterizzata da una discreta diversificazione ambientale (ampio sabbione, siepe riparia, budrii e avvallamenti causati da piene, incolti). Area di svernamento e sosta. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Calendasco
5	Zona Cascina Raganella	Porzione di territorio che interessa un'area fuori SIC/ZPS da segnalare per la presenza: di un bosco di pioppi bianchi un po' strutturato (unico caso in provincia) con una stazione di <i>Leucojum aestivum</i> , e di siepe (una della poche siepi strutturate extra golena del territorio piacentino) con esemplari maturi di olmo campestre, farnia e pioppo bianco; è presente inoltre il moscardino ed è l'unica stazione piacentina in cui è stata ripetutamente osservata in periodo riproduttivo la ghiandaia marina.	Calendasco
6	Foce Trebbia	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza, Calendasco
7	Isolotto Maggi	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza
8	Sbocco Muzza	Porzione golenale che cade in sponda sinistra, interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza
9	Bosco Pontone	Sabbione e lanca relitta interna al SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza
10	Isola Sparavera	Isola fluviale interna al SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza
11	Stagni del Gargatano	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Piacenza
12	Oasi de Pinedo e Mazzanone	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Caorso
13	Alveo Po (Isola Serafini)	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Monticelli
14	Foce Adda	Area esterna al confine provinciale.	Monticelli
15	Lanca Isola Serafini	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Monticelli
16	Alveo Po, tratto Serafini- Maginot	Interessa il SIC/ZPS IT4010018, anche se in parte sconfinava oltre confine provinciale. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Monticelli

17	Zona umida sponda sinistra	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Monticelli, Castelvetro
18	Isola del Deserto	Interessa il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Castelvetro
19	Golena di Castelvetro	Ampia porzione di golena al cui interno ricada anche il SIC/ZPS IT4010018. Per gli aspetti naturalistici consultare gli allegati B3.3 (R) e B3.4 (T).	Castelvetro

4. Catasto dei biotopi umidi di montagna

N°	Denominazione	Note relative a stato ed aspetti naturalistici	Comune
1	Lago Pradello	La localizzazione e l'esistenza del lago sono molto incerte	Bettola
2	Zona umida ovest presso Brodo	Pozza inclusa nel SIC IT4010005, di forma circolare con un diametro di circa 8 m; sito riproduttivo per <i>Rana dalmatina</i> , <i>Triturus carnifex</i> e <i>Bufo Bufo</i>	Bobbio
3	Zona umida est presso Brodo	Pozza inclusa nel SIC IT4010005, di forma circolare con un diametro di circa 2 m; sito riproduttivo per <i>Rana dalmatina</i> , <i>Triturus carnifex</i> e <i>Bufo Bufo</i>	Bobbio
4	Lago Lungo	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
5	Selvarezza	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
6	La fornace	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
7	Bellocchio 2	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
8	Monte delle Tane	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
9	Bellocchio 1	Zona umida inclusa in SIC IT4010013, identificata da C.M. Appennino Piacentino, oggetto di interventi con Obiettivo 2; mancano dati di carattere naturalistico	Cerignale
10	Prato mollo tra Aserei e C. Liscaro	Mancano dati di carattere naturalistico – In una delle pozze degli Aserei sono stati rinvenuti <i>T. alpestris</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Coli
11	Pozza Aserei 1	Mancano dati di carattere naturalistico – In una delle pozze degli Aserei sono stati rinvenuti <i>T. alpestris</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Coli
12	Pozza Aserei 2	Mancano dati di carattere naturalistico – In una delle pozze degli Aserei sono stati rinvenuti <i>T. alpestris</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Coli
13	Pozza Aserei 3	Mancano dati di carattere naturalistico – In una delle pozze degli Aserei sono stati rinvenuti <i>T. alpestris</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Coli

14	Pozza Sella dei Generali	Due pozze che ricadono in un vasto pascolo utilizzato da bovini ed equini. Nei mesi estivi spesso le pozze asciugano quasi completamente pur senza compromettere la riproduzione degli anfibi. Sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> , <i>Triturus alpestris</i> , <i>Triturus vulgaris</i> e <i>Triturus carnifex</i> .	Coli
15	Pozza S. Barbara	In SIC IT4010004, si tratta di una zona paludosa molto estesa, in rapida evoluzione verso lo stadio di torbiera, ma con profondità decisamente ridotta (massimo 50 cm circa); la pozza è ricca di vegetazione acquatica (di pregio, <i>Menyanthes trifoliata</i>) e durante le stagioni estive più aride può asciugarsi quasi totalmente. Sito riproduttivo per <i>Rana dalmatina</i> , <i>Rana temporaria</i> , <i>Rana lessonae</i> , <i>Triturus vulgaris</i> . Presenza di habitat Natura 2000: 3150, 7230, 6210, e di habitat Corine-Biotopes 37.2, 37.1, 53.2, 53.2143	Coli
16	Lago di Averaldi	In SIC IT4010004, quest'area paludosa è ricchissima di vegetazione palustre e macrofite acquatiche, raggiunge una profondità massima di circa un metro. E' sito riproduttivo di: <i>Rana dalmatina</i> , <i>Bufo bufo</i> , <i>Triturus alpestris</i> , <i>Triturus vulgaris</i> e <i>Triturus carnifex</i> . Habitat Natura 2000: 3140, 3150, 6210, habitat Corine-Biotopes 53.1, 53.2 e 53.2143.	Coli
17	Lubbioni 1	In SIC IT4010004, zona umida naturale di medie dimensioni (circa 30 x 5 metri) profonda oltre 120 cm nella parte centrale; nel 2004 è stata oggetto di alcuni interventi per migliorarne la fruizione (protezione con una staccionata in legno) e garantire una maggiore capacità di trattenere acqua. La pozza è molto ricca di piante palustri lungo le sponde e presenta acqua molto limpida durante tutto l'anno. Sito riproduttivo per <i>Triturus alpestris apuanus</i> , <i>Triturus vulgaris</i> , <i>Triturus carnifex</i> , <i>Rana lessonae</i> e <i>Rana dalmatina</i> .	Coli
18	Lubbioni 2	In SIC IT4010004, zona umida naturale di medie dimensioni, nel 2004 è stata oggetto di alcuni interventi per migliorarne la fruizione	Coli
19	La Maiarda	In SIC IT4010004, probabilmente si tratta di un prato umido localizzato in pineta; da verificare le caratteristiche naturalistiche	Coli
20	Lago d'Esero	In SIC IT4010004, verificare localizzazione.	Coli
21	Pozza presso Covati	In SIC IT4010004, si tratta di una pozza artificiale per l'irrigazione alimentata da una piccola sorgente adiacente ad un bosco di querce; ha dimensioni di circa 10 x 5 m. Si riproduce nella pozza principalmente <i>Bufo bufo</i> , ma sono anche presenti anche <i>Triturus vulgaris</i> e <i>Rana dalmatina</i> .	Coli
22	Pozza sotto M. S. Agostino	In SIC IT4010004, si tratta di una piccola pozza (3 x 2 metri), alimentata da sorgente; sito riproduttivo per <i>Triturus carnifex</i> , <i>Triturus vulgaris</i> e <i>Triturus alpestris</i> . La pozza è priva di vegetazione con il fondo ricoperto da foglie e rami di alcuni Ontani neri che crescono sulla sponda. Le zone adiacenti sono coltivate fino al margine della pozza.	Coli

23	Lago Molino Trocamoroso	Verificarne lo stato evolutivo, sicuramente non è più un lago, mancano dati naturalistici aggiornati	Farini
24	Pozza sotto Comineto	Mancano dati naturalistici aggiornati. Nel 1994 "Piccola depressione situata su una frana attiva, per lo più allagata solo temporaneamente; una parte dove la presenza dell'acqua evidentemente è più stabile. È colonizzata da <i>Typh alatifolia</i> e <i>Sparganium erectum</i> . Sito riproduttivo di <i>Rana esculenta</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Farini
25	Lago inferiore di Casale	Mancano dati naturalistici aggiornati, verificare stadio evolutivo	Ferriere
26	Lago superiore di Casale	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
27	Lago passo del Mercatello	Negli anni è stata scalzata la soglia dell'emissario del lago per cui ora si presenta più come una palude, con prati umidi. Nel 1994: "le zone più umide, dove comunque la profondità dell'acqua non supera i 10 cm, sono colonizzate da <i>C. rostrata</i> e <i>Juncus sp. pl.</i> A monte e a valle sono presenti due sorgenti che sono state captate. Sito riproduttivo di <i>T. vulgaris</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
28	Il Lago (P.so Mercatello)	Mancano dati naturalistici aggiornati, verificarne stato evolutivo	Ferriere
29	Laghetto Costa del Lago	Torbiera - mancano dati naturalistici aggiornati, nel 1994 "Laghetto a forma sub circolare, contorniato da una cintura di <i>Juncus sp.pl.</i> e <i>Menta sp. pl.</i> Nella zona centrale, completamente invasa da <i>Carex rostrata</i> , la profondità massima dell'acqua arriva a circa 30 cm. Sito riproduttivo di <i>T. alpestris</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
30	Lago Miniera	Mancano dati naturalistici aggiornati. Nel 1994 "Pozza perenne di modeste dimensioni, probabilmente alimentata da risorgive, con fondo costituito da sedimento fine. E' colonizzata da <i>Typha sp. pl.</i> e <i>Potamogeton natans</i> . Sito riproduttivo di <i>Rana esculenta</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
31	Pozza Miniera	Mancano dati naturalistici aggiornati. Nel 1994 "invaso di modeste dimensioni e di forma allungata, con fondo limoso. Lo specchio d'acqua è occupato quasi interamente dalla abbondante vegetazione elofitica, in particolare <i>Typh alatifolia</i> e <i>Eleocharis palustris</i> , mentre le sponde sono colonizzate da <i>Juncus sp. pl.</i> e da varie specie arbustive. Sito riproduttivo di <i>Triturus carnifex</i> e <i>T. vulgaris</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
32	Lago q. 949,3 di Costa dei Diamanti	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
33	Lago Bertani	"Lago completamente interrato che si presenta come un prato cespugliato. Alla testata vi un debole risortume, originante un rigagnolo che scorre a lato del prato e forma pozzette con acqua bassa e quasi ferma ai cui bordi vegetano <i>Juncus sp. pl.</i> ed <i>Equisetum sp. pl.</i> ." (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
34	Pozza Nisora	Prato umido con torbiera - Habitat Natura 2000: 7230, Habitat Corine-Biotopes: 53.1, 53.2, di origine glaciale	Ferriere
35	Nisora 1	Prato umido con torbiera - Habitat Natura 2000: 7230, Habitat Corine: 53.1, 53.3, di origine glaciale	Ferriere
36	Nisora 2	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
37	Nisora 3	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
38	Nisora 4	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
39	Nisora 5	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere

40	Nisora 6	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
41	Nisora 7	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
42	Nisora 8	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
43	Nisora 9	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
44	Nisora 10	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
45	Nisora 11	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
46	Nisora 12	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
47	Le Braghe1	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
48	Le Braghe 2	Prato umido, Habitat Corine- Bi. 37.2, di origine glaciale	Ferriere
49	Le Braghe 3	Prato umido - Habitat Corine-Biotopes 37.2 - sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> - di origine glaciale- da immagine Q.B. 2004 l'area è invasa da acqua	Ferriere
50	Le Braghe 4	Prato umido - Habitat Corine-Biotopes 37.2 - sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> - di origine glaciale - da immagine Q.B. 2004 l'area è invasa da acqua	Ferriere
51	Torbiera le Buche inferiore	In SIC IT4010003, torbiera bassa, Habitat Natura 2000: 7230; Habitat Corine - Biotopes: 37.2, di origine glaciale, sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> e <i>T. alpestris</i> .	Ferriere
52	Torbiera le Buche superiore	In SIC IT4010003, torbiera bassa, Habitat Natura 2000: 7230, habitat Corine – Bi.: 37.3, di origine glaciale, sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> e <i>T. alpestris</i> .	Ferriere
53	Lago Nero	In SIC IT4010003, lago di circo glaciale, sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> .	Ferriere
54	Torbiera del M. Armano 1	Torbiera, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
55	Torbiera del M. Armano 2	Torbiera, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
56	Moglia Rossa	In SIC IT4010003, pozza con prateria umida (Habitat Corine-Biotopes 37.2), sito riproduttivo di <i>T. alpestris</i>	Ferriere
57	Poggio del Laghetto	In SIC IT4010003, pozza-torbiera, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
58	Le buche del M. Nero	In SIC IT4010003, avvallamento torboso, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
59	Pozza a q. 1235,5	Non ci sono riscontri sullo stato, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
60	Laghetto inferiore di Pertuso Sud	“Laghetto di forma allungata situato in zona di prati stabili e coltivi, costituito da due pozze limitrofe separate tra loro da una fascia colonizzata da abbondante vegetazione igrofila (<i>Juncus sp.pl.</i>) e arbustiva (<i>Salix sp. pl.</i>). Da verificare riproduzione di <i>Rana esculenta</i> e <i>Bufo bufo</i> ” (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
61	Laghetto inferiore di Pertuso Nord	“Laghetto di forma allungata situato in zona di prati stabili e coltivi, costituito da due pozze limitrofe separate tra loro da una fascia colonizzata da abbondante vegetazione igrofila (<i>Juncus sp.pl.</i>) e arbustiva (<i>Salix sp. pl.</i>). Da verificare riproduzione di <i>Rana esculenta</i> e <i>Bufo bufo</i> ” (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
62	Laghetto superiore di Pertuso	No certezza di localizzazione ed esistenza	Ferriere
63	Pozza q. 985, a SO di L. Boccalona	Mancano dati naturalistici aggiornati, verificare localizzazione/esistenza	Ferriere
64	Lago Boccalona	Non sembra corretta la localizzazione, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
65	Lago la Roccaccia	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
66	Lago Moglia Chioccia	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
67	Pozza quota 1043, loc .la Stalle	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere

PTCP – Provincia di Piacenza
Aree di valore naturale e ambientale - Integrazioni

68	Il Lago (Rocconi)	Non sembra corretta la localizzazione, mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
69	La Rocca o Laghetti Le Fontanelle	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
70	Laghi Coccinsù	Attualmente estinti a causa di un intervento di drenaggio	Ferriere
71	Pozza sopra rocca	Non sembra corretta la localizzazione	Ferriere
72	Lago Lungo	“Depressione di forma allungata allagata solo stagionalmente nei periodi più piovosi. Le sponde sono bordate da vegetazione arborea, mentre è molto scarsa quella igrofila. Verificare riproduzione di <i>T. carnifex</i> e <i>Rana dalmatina</i> ” (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
73	Pozza s.n. a SUD-OVEST di lago Moo	Mancano dati naturalistici aggiornati	Ferriere
74	Pozze s.n. a NORD-OVEST di lago Moo	Sistema di più pozze - sito riproduttivo di <i>T. alpestris</i>	Ferriere
75	Lago Moo	In SIC IT4020008 - formazioni a grandi carici con vegetazione galleggiante, canneti e torbiere, - Habitat Corine-Biotopes: 22.4314, 53.11, 53.147, 53.2141, 53.2143 - sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> , <i>Rana temporaria</i> , <i>Rana lessonae</i> , <i>H. intermedia</i>	Ferriere
76	Prato Bure	In SIC IT4020008- Pozza in torbiera bassa e prato umido, sito riproduttivo di <i>Rana temporaria</i> - Torbiere basse con praterie umide e praterie subalpine umide e arbusteti a ginepro - Habitat Natura 2000 7230/4060/4070, Habitat Corine-Biotopes: 36.33, 37.2, 34.3, 38.3, 22.43, 41,171	Ferriere
77	Torbiera di Prato grande	In SIC IT4020008 - sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> - Torbiere basse con praterie umide e praterie subalpine umide e arbusteti a ginepro - Habitat Natura 2000 7230/4060/4070, habitat Corine-Biotopes: 36.33, 37.2, 34.3, 38.3, 22.43, 41,171	Ferriere
78	Pozza ad est del Pramollo	In SIC IT4020008 - sito riproduttivo di <i>T. alpestris</i>	Ferriere
79	Pramollo	In SIC IT4020008 - torbiera bassa - sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> (in pozza localizzata verso ovest)- torbiere basse con arbusteti e praterie umide con ginepro nano- Habitat Natura 2000: 7230, 4060, 8130, Habitat Corine-Biotopes: 37.2, 36.33, 34.3, 53.2141, 53.2143, 54.41, 41,172	Ferriere
80	Pozza alessandra	Mancano dati di carattere naturalistico	Ferriere
81	Pozza sotto monte Roccone	In SIC IT4020008 -localizzazione non corretta- si tratta di pozza temporanea posta al fondo di una conca, costituita da massi e grosse pietre - verificare riproduzione di <i>T. carnifex</i> (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994)	Ferriere
82	Lago Bino Maggiore	In SIC IT4020008, vegetazione a <i>Nuphar luteum</i>	Ferriere
83	Lago Bino Minore	In SIC IT4020008 - torbiere basse con praterie umide e formazioni e ginepro comune - Habitat Natura 2000: 7230, 5130, 4060; Habitat Corine-Biotopes: 37.2, 34.2, 53.2141, 54.41 - sito riproduttivo di <i>T. carifex</i> , <i>T. alpestris</i> e <i>R. dalmatina</i>	Ferriere
84	Tobiera immissario Lago Bino	In SIC IT4020008 -torbiere basse con praterie umide e formazioni e ginepro comune - habitat Natura 2000: 7230, 5130, 4060, habitat corine: 37.2, 34.2, 53.2141, 54.41 -sito riproduttivo di <i>T. carifex</i> e <i>R. dalmatina</i>	Ferriere
85	Il Laghetto	IGM 1° impianto_probabilmente estinto	Ferriere

86	Lago del Gallinaccio	IGM 1° impianto_probabilmente estinto	Ferriere
87	Lagazzo	torbiera – “Ampia conca di forma ovale in stato senescente. L'ambiente presenta diversi stadi di interrimento, con profondità dell'acqua variabile da 0 a 30 cm, ed è fittamente colonizzato da <i>Menyanthes trifoliata</i> e <i>Carex</i> sp. pl;” verificare riproduzione di <i>T. carnifex</i> , <i>T. vulgaris</i> , <i>Rana temporaria</i> . (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994), <i>Rana lessonae</i> . I cespugli stanno invadendo l'ambiente umido, sarebbe necessario intervenire per contenere questo processo.	Ferriere
88	Pozza a E.N.E. del Lago Lagazzo	Forse è stato drenato - nel 1994 risultava: "Pozza alimentata da un emissario del Lagazzo. Fondo limoso con massi sparsi, vegetazione elofitica limitata a una piccola zona dove vegetano <i>Juncus</i> sp. pl. ed <i>Eleocharis palustris</i> . Sito riproduttivo di <i>T. carnifex</i> , <i>T. vulgaris</i> , <i>Rana temporaria</i> " (S. Mezzadri, P. Montanari, 1994). Interessanti sono le successioni vegetazionali igrofile ben visibili.	Ferriere
89	Stagno a N. O. di M. di Lama	In SIC IT4010002 -localizzazione da verificare- Prateria umida - Habitat Natura 2000: 6210; Habitat Corine-Biotopes: 37.2	Morfasso
90	Stagno l'Oratorio	In SIC IT4010002, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
91	Stagno a Nord di Colle del Castellaccio	In SIC IT4010002 - verificarne l'evoluzione/esistenza, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
92	Lago a N.E.di Colle del Castellaccio	In SIC IT4010002 - verificarne l'evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
93	Stagno q. 1138 di Groppo di Gora	In SIC IT4010002 - verificarne l'evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
94	Stagno q.1157 di Groppo di Gora	In SIC IT4010002 - verificarne l'evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
95	Stagno q. 1124,5 di M. Cravola	In SIC IT4010002 - verificarne l'evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
96	Lago del Rudo	In SIC IT4010002 - Formazioni a grandi carici con Canneti e Prati umidi, Habitat Corine-Biotopes: 22.4314, 53.14A, 53.1 sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> , specchio d'acqua con vegetazione galleggiante.	Morfasso
97	Lago del Gallo	In SIC IT4010002 - Formazioni a grandi carici, Vegetazione galleggiante con <i>Ranunculus trichophyllus</i> , canneti, Habitat Corine-Biotopes: 22.4314, 53.14A, 53.2 - sito riproduttivo di <i>T. alpestris</i> e <i>Rana dalmatina</i>	Morfasso
98	Lago albergo dle Bosco	In SIC IT4010002 - Formazioni a grandi carici, Vegetazione galleggiante con <i>Ranunculus trichophyllus</i> , canneti, Habitat Corine-Biotopes: 22.4314, 53.14A, 53.2	Morfasso
99	Lago del Prato Grande	In SIC IT4010002 - Prateria umida - Habitat Natura 2000: 6210; Habitat Corine-Biotopes: 37.2	Morfasso
100	Pozza a Ovest di Costa del Pellizzone	In SIC IT4010002, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
101	Pozza a Est di Costa del Pellizzone	In SIC IT4010002, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
102	Lago a N. E. di C. Canei	Verificarne esistenza-evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
103	Lago del Mulino di C. Canei	Verificarne esistenza-evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
104	Lago del Mistadello	Verificarne esistenza-evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso
105	Pozza gli Aperti q. 1193	Verificarne esistenza-evoluzione, mancano dati naturalistici aggiornati	Morfasso

PTCP – Provincia di Piacenza
Aree di valore naturale e ambientale - Integrazioni

106	Ontaneto allagato sopra Ottone Soprano	In SIC IT4010013, mancano dati naturalistici aggiornati	Ottone
107	Biotopo Life-Trebbia, presso Pietra Marcia	In SIC IT4010011, sito riproduttivo di <i>Rana dalmatina</i> e <i>Triturus carnifex</i>	Travo

5. Risorgive e fontanili - Scheda tipo. (pagina successiva)

N.d'ordine
comune
denominazione fontanile

Stralcio cartografico

Dati geografici
quota
localizzazione Gps
dati catastali

Dati morfometrici
(lunghezza – larghezza-
profondità)

Note descrittive:

- verificare la presenza di pesci e anfibi (specificare le specie);
- verificare la presenza di specie animali alloctone quali ad es.: nutria, gambero della Luisiana;
- verificare il grado di attività, stimando il livello di risorgenza;
- verificare la presenza di fonti di degrado, quali ad es. scarichi
- rilevare sul campo l'uso del suolo circostante
- verificare lo stato di conservazione della vegetazione lungo la testa e l'asta rilevando la presenza delle seguenti specie: *Nasturtium officinalis*, *Apium nodiflorum*, *Veronica anagallis-aquatice*, *Callitriche stagnalis*, *Potamogeton* sp-pl., *Groenlandia densa*, *Zannichellia palustris*, *Myosotis scorpioides*, *Sparganium erectum*, *Iris pseudocorus*.

Foto