

SCHEDA ATTIVITÀ	1.15. PROPOSTA DI ISTITUZIONE RISERVA NATURALE Lago Paiolo
U.O.P. 2	
Descrizione e sottoattività	<p data-bbox="618 320 2114 611">Il Parco del Mincio con l'obiettivo di estendere l'azione di tutela ambientale e conservare le specie faunistiche e vegetali di pregio che sono state osservate nella zona in esame ha presentato istanza a Regione Lombardia con nota del 2 luglio per l'istituzione della Riserva Naturale Lago Paiolo nel Comune di Mantova. L'avvio del procedimento è stato dato in seguito a conferenza programmatica per l'istituzione della Riserva Naturale Lago Paiolo svoltasi il 25 giugno 2021 con i rappresentanti degli enti territorialmente interessati : Regione Lombardia UTR Mantova, Provincia di Mantova, Comune di Mantova,, Comune di Borgo Virgilio, Comune di Curtatone, che hanno potuto valutare il documento di indirizzo, la cartografia e gli elaborati prodotti dall'ente Parco per avviare la procedura di riconoscimento di riserva naturale orientata.</p> <p data-bbox="618 667 2114 882">L'area in oggetto è situata all'interno del Comune di Mantova. L'area del "Ex Lago Paiolo" è caratterizzata da un mosaico di habitat comprendenti boschi, boscaglie, cariceti, praterie igrofile, prati da sfalcio sfruttati estensivamente e siepi arboreo-arbustive; l'area di interesse è interamente attraversata dal canale Paiolo. Questa comprende inoltre fossi di scolo scavati nella torba affiorante ai margini dei quali si sviluppano fasce di vegetazione idrofila con numerose specie vegetali di pregio conservazionistico. L'area è in grado di sostenere una interessante biodiversità locale, con la presenza di specie di interesse conservazionistico ed endemismi padani.</p> <p data-bbox="618 898 2114 1034">All'interno dell'area sono stati ritrovati esemplari di Rana di Lataste e Testuggine palustre europea. Questi esemplari sono inseriti all'interno dell'Allegato II e IV della Direttiva "Habitat" 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatica. L'Allegato II si riferisce alle specie di interesse comunitario la cui</p> <p data-bbox="618 1050 2114 1118">conservazione richiede la designazione di zone speciali di conservazione, mentre l'Allegato IV elenca le specie di interesse comunitario che richiedono una protezione rigorosa.</p> <p data-bbox="618 1174 2114 1278">Il Gruppo Naturalistico Mantovano ha manifestato la propria disponibilità a fornire supporto tecnico e scientifico a tutte le fasi relative al percorso di istituzione dell'area protetta, nonché alla prosecuzione dei monitoraggi delle specie di erpetofauna presenti.</p>
Soggetto responsabile	Parco del Mincio
Soggetti coinvolti	Parco del Mincio , Comune di Mantova, Gruppo Naturalistico Mantovano, l'Università degli studi di Bologna -

	Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Università degli studi di Parma - Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, Università degli studi di Milano - Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia - Dipartimento Scienze della Vita, Società Erpetologica Italiana, Gruppo Naturalistico Mantovano, WWF Italia Italia Nostra onlus.	
Risorse e soggetto finanziatore		
Criticità		
Tempi previsti per l'attuazione	2022	
Risultati/prodotti attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Istituzione della Riserva Naturale Lago Paiolo; • Miglioramento della qualità dell'ambiente fluviale mediante interventi nel canale Paiolo; • Mantenimento dinamiche ambientali-boschive. 	
MONITO RAGGIO	Aggiornamento del	13/07/2021
	Situazione / scostamenti	
Scheda compilata da	geom. Angelo Reami- Parco del Mincio , Responsabile Area Tecnica ✉ areami@parcodelmincio.it ☎ 0376/391550 int.23	