API 24	Provincia	Pavia	PV	
	Comune	San Genesio ed Uniti – Bornasco – Sant'Alessio con Vialone		
Relazione con Sito Natura 2000	ZSC/ZPS IT2080017 Garzaia di Porta Chiossa			
Specie target segnalate ed altre di interesse a cui rivolgere gli interventi	 Lycaena dispar Chirotteri (altre specie di interesse segnalate: Odonati, Ardeidi gregari e Acrocefali) 			
Estratto degli interventi da Piano di Gestione e/o da Misure di Conservazione rivolti ad aree esterne al Sito Natura 2000 (dichiarati o auspicabili in relazione alle esigenze sito- specifiche)	· Conservazione e creazione di strutture vegetali lineari.			
Contestualizzazione degli interventi da prevedere	L'ecomosaico in cui ricade il Sito Natura 2000 è caratterizzato da parcelle agricole quasi completamente dedicate alla coltura del riso e da una scarsa dotazione di strutture vegetazionali spontanee. La presenza però di diversi corsi d'acqua (tra cui a est il Fiume Olona meridionale e a nord il Colatore Roggione, entrambi con andamento meandriforme e tratti di vegetazione ripariale) e di una fitta trama irrigua tra le numerose parcelle agricole, distribuite in modo da formare diversi margini di transizione, offrono la possibilità di creare, lungo tali elementi, una rete diffusa di strutture lineari di collegamento col Sito. Gli interventi sono volti, pertanto, alla strutturazione di una rete di elementi lineari, attraverso: il consolidamento e completamento delle fasce ripariali presenti lungo i corsi d'acqua interni all'API; la realizzazione lungo la rete irrigua di tratti di unità vegetazionali pluristratificate, di canneti e di praterie polispecifiche stabili; la realizzazione di filari arborei lungo i margini agricoli e la viabilità poderale presente. Note fondamentali per gli interventi: realizzare interventi strettamente connessi alle reali esigenze delle popolazioni locali presenti; mantenere le unità vegetazionali arboreo e/o arbustive presenti, anche se tali unità risultassero degradate e/o costituite da specie non coerenti con l'orizzonte fitoclimatico del luogo; in presenza di vegetazione acquatica di interesse naturalistico, evitare l'introduzione di unità arboreo-arbustive ripariali che inducano condizioni di ombreggiamento sulle fitocenosi; in presenza di unità ecosistemiche funzionali a gruppi/specie faunistiche non specificamente oggetto degli interventi nel presente API, evitarne l'alterazione e/o la sostituzione con nuove unità di progetto.			

	Provincia	Pavia	PV
API 24	Comune	San Genesio ed Uniti – Bornasco – Sant'Alessio con Vialone	
Schema direttore di intervent	:0		
Ambito complessivo di intervento diffuso di unità ecosistemiche lineari lungo la rete idrografica ed irrigua, e poderale esistente		Unità di appoggio già strutturate	
		IT2080017	
			5/
Consolidamento strutturale e			

funzionale delle unità esistenti