

<b>API 13</b>	<b>Provincia</b>	Milano	<b>MI</b>
	<b>Comune</b>	Vanzago – Arluno – Nerviano	
<b>Relazione con Sito Natura 2000</b>	ZSC/ZPS IT2050006 Bosco di Vanzago		
<b>Specie target segnalate ed altre di interesse a cui rivolgere gli interventi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· <i>Rana dalmatina (potenziale)</i></li> <li>· <i>Alcedo atthis</i></li> <li>· <i>Ixobrychus minutus</i></li> <li>· <i>Lanius collurio</i></li> <li>· <i>Chiropteri</i></li> </ul>		
<b>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)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· <i>Riduzione dell'isolamento del sito con aree naturali limitrofe.</i></li> </ul>		
<b>Contestualizzazione degli interventi da prevedere</b>	<p>Il Sito Natura 2000 risulta significativamente isolato; il fronte nord è definito dal tracciato della SP229, lungo il fronte est si sviluppa il margine urbano di Vanzago, il fronte sud è definito dal tracciato della strada locale di collegamento tra Vanzago e la Fraz. Mantegazza di Arluno (via P. Ferrario), mentre a breve distanza dal fronte occidentale del Sito si sviluppa un esteso ambito estrattivo.</p> <p>L'API circoscrive gli ambiti agricoli residuali presenti al contorno del Sito, nell'ottica di integrarli in un unico ambito funzionale al Sito stesso.</p> <p>E' da segnalare, però, come nella porzione settentrionale dell'API (ricadente all'interno del PLIS Parco del Roccolo) sia prevista il tracciato della Variante SS33 del Sempione Rho-Gallarate, che ove realizzata costituirà un ulteriore elemento di frammentazione del territorio a breve distanza dal Sito.</p> <p>Il quadro ecosistemico è caratterizzato da una elevata dotazione di strutture vegetazionali lineari e areali (macchie boscate) distribuite in una matrice agricola di praterie da foraggio, colture di mais e di altri cereali.</p> <p>In relazione alle condizioni strutturali rilevate e alla finalità di riduzione dell'isolamento del Sito definita dalle relative Misure di Conservazione, gli interventi nell'API sono volti all'incremento degli habitat funzionali alle specie <i>target</i> nelle aree esterne del Sito, attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· completamento della struttura vegetazionale lineare esistente con il consolidamento delle fasce ripariali esistenti, la realizzazione di unità arbustive spinose anche lungo le sponde della rete irrigua (fossi e coli inclusi), la conversione di porzioni marginali delle parcelle agricole a canneto e con la realizzazione di filari arborei lungo la viabilità locale esistente;</li> <li>· in riferimento alla Variante SS33 del Sempione Rho-Gallarate: attivazione di un percorso di progettazione condivisa che dettagli un inserimento ambientale dell'opera che preveda dense fasce filtro (arboreo-arbustive) estese lungo entrambe le carreggiate, l'attuazione di punti/tratti di permeabilità per i passaggi della fauna terricola (distinti per gruppo faunistico), la riproposizione all'interno dell'API delle porzioni di unità vegetazionali consumate dai cantieri.</li> </ul> <p>Note fondamentali per gli interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· realizzare interventi strettamente connessi alle reali esigenze delle popolazioni locali presenti;</li> <li>· 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;</li> <li>· in presenza di vegetazione acquatica di interesse naturalistico, evitare l'introduzione di unità arboreo-arbustive ripariali che inducano condizioni di ombreggiamento sulle fitocenosi;</li> <li>· 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.</li> </ul>		

<b>API 13</b>	<b>Provincia</b>	Milano	<b>MI</b>
	<b>Comune</b>	Vanzago – Arluno – Nerviano	

**Schema direttore di intervento**