

**Modulo A1**  
**MODULO DI PRE-VALUTAZIONE D'INCIDENZA DA**  
**ALLEGARE AL PROGETTO**

Il sottoscritto/a: <b>Arch. Gabriele Bellini, Responsabile Area Tecnica del Comune di Bagnacavallo</b>	
Residente a: <b>Bagnacavallo, Piazza della Libertà n. 12</b>	
Sede legale: Idem come sopra	
Codice fiscale: <b>Comune di Bagnacavallo 00257850396</b>	
in qualità di Tecnico incaricato di elaborare il progetto per conto del: <b>COMUNE DI BAGNACAVALLO</b>	
Proprietario <input checked="" type="checkbox"/> Legale rappresentante <input type="checkbox"/> Altro (specificare) <input type="checkbox"/>	
ai sensi della LR 7/04, allega il presente modulo, debitamente compilato, al progetto relativo all'area ubicata nel Comune di: ... Bagnacavallo (RA) ... per consentire lo svolgimento della procedura di pre-valutazione di incidenza (Fase 1)	
Caratteristiche del progetto	
Descrizione delle tipologie delle azioni/opere	<p>Abbattimento di n. 4 Sofore del Giappone (<i>Styphnolobium japonicum</i> ex <i>Sophora japonica</i>), n. 2 Robinie (<i>Robinia pseudoacacia</i>) e n. 1 Salice bianco (<i>Salix alba</i>), collocati nel viale storico e nel parcheggio del cimitero di Bagnacavallo e sottoposti a tutela in quanto questo viale e il parcheggio sono inseriti dentro la ZPS IT4070024 "Podere Pantaleone", in proprietà comunale (Figure 1-11). Le 4 Sofore e il Salice sono morti in piedi da circa due anni; mentre le 2 Robinie sono vive. Le Sofore hanno diametro, misurato a 130 cm da terra, rispettivamente di 35, 44, 54 e 63 cm, il Salice di 87 cm e le Robinie di 17,5 e 46 cm e tutti altezza del tronco di compreso tra 3,5 e 8 m. I 5 tronchi morti in piedi, ed inoltre cavi fino a terra, risultano attualmente poco stabili e quindi costituiscono un potenziale pericolo per l'incolumità delle persone che passeggiano nel viale e per il passaggio delle auto. Le 2 Robinie invece sono vive ma con le spine dei loro rami che cadono a terra costituiscono un problema per le gomme delle biciclette e delle auto, inoltre è specie esotica invasiva che male si colloca all'interno del viale e nella stessa ZSC; tra l'altro la specie è inclusa nel Regolamento n. 1143/2014 (e s.m.i.) del Parlamento e Consiglio Europeo sulle specie esotiche invasive. L'intervento su tali Sofore, Robinie e Salice sarà eseguito dapprima attraverso sramatura (Sofore non hanno oramai più rami), poi tagliando alla base i tronchi e facendo adagiare questi dolcemente a terra. Questi poi saranno portati interi (non depezzati), assieme alla poca ramaglia, ai margini del bosco dell'Oasi Podere Pantaleone, dove saranno collocati in parte adagiati a terra ed in parte pendenti, in modo tale da permettere ad eventuali larve e pupe dello Scarabeo eremita odoroso (<i>Osmoderma eremita</i>, specie prioritaria degli Allegati II e IV della Direttiva Habitat 92/43/CEE), ben insediato negli alberi cavi del viale del cimitero, di completare il ciclo e lasciare i tronchi morti.</p>

	Inoltre i tronchi collocati al margine del bosco costituiranno necromassa idonea ad ospitare altre specie fungine e animali saproxiliche, ed aumenteranno la quantità di legno morto presente. Le 4 Sofore, le 2 Robinie ed il Salice asportati dal viale del cimitero saranno tutti immediatamente sostituiti da altrettante Sofore del Giappone a piede franco, come lo sono tutte le piante presenti nel viale. Tali nuove 7 Sofore saranno acquisite da vivaio con certificazioni regionali e piantate dall'Associazione che attualmente gestisce l'ARE e ZSC Podere Pantaleone.	
Descrizione delle dimensioni /ambito di riferimento	L'area in oggetto è una piccola porzione della Zona di Conservazione Speciale IT4070024 "Podere Pantaleone" (di complessivi 9 ha) ed è di proprietà comunale. Si allega cartografia (Figura 12).	
Uso delle risorse naturali	No	
Produzione di rifiuti	No	
Inquinamento e disturbi ambientali prodotti	Nessuno	
Rischio d'incidenti (sostanze e tecnologie utilizzate)	Nessuno	
<b>Descrizione dell'area oggetto di intervento</b>		
<b>Elementi naturali presenti</b>		
Nessuno <input type="checkbox"/>	Zone umide d'acqua dolce o salmastra, prati umidi, corsi d'acqua	Maceri, stagni, laghetti, risorgive o fontanili
Boschi o boschetti <input type="checkbox"/>	Alberi isolati, in gruppo in filare, siepi <input type="checkbox"/>	Arbusteti <input type="checkbox"/>
Prati permanenti o pascoli <input type="checkbox"/>	Altro (ambienti rocciosi, grotte, dune, ecc.) <input type="checkbox"/>	Area agricola <input type="checkbox"/>
<b>Eventuale descrizione dell'area d'intervento:</b>		
L'area in oggetto è caratterizzata dalla presenza di 113 Sofore del Giappone, disposte su 4 file a formare il viale del cimitero storico di Bagnacavallo. I tronchi delle Sofore hanno dimensioni ragguardevoli e tutti con cavità e carie. Lo Scarabeo eremita odoroso ( <i>Osmoderma eremita</i> ) è insediato in oltre un quarto degli alberi cavi; la popolazione è numerosa ed è stata oggetto durante il Life Eremita della Regione Emilia-Romagna (2016-2022), di prelievi di esemplari per la fondazione dell'allevamento posto nella Macroarea Romagna.		
<b>Area vasta d'influenza del progetto – Interferenza con il sistema ambientale</b>		
Interferenze con le componenti abiotiche	<b>Nessuna</b>	
Interferenze con componenti biotiche	<b>Bassa:</b> le Sofore del Giappone e il Salice oggetto di abbattimento sono morti in piedi da circa 2 anni e quindi gli eventuali organismi saproxilici ospitati dentro al tronco, come <i>Osmoderma eremita</i> , non dovrebbero più essere presenti. Nel caso siano presenti comunque animali saproxilici entro i tronchi, questi saranno collocati con il legname in oasi e potranno continuare il loro ciclo. Realizzando l'intervento entro febbraio si scongiurerà la nidificazione di specie ornitiche e l'insediamento di chiroterteri dentro i tronchi cavi e quindi si eviterà di arrecare	

