

ALLEGATO A

Scheda di censimento e descrizione di siti idonei alle compensazioni fisiche ai sensi della DGR n. 23-4637 del 6 febbraio 2017

Si precisa che, nel caso in cui in un sito possano essere realizzati più di un intervento, per ognuno va compilata la scheda di censimento e descrizione.

Note per la compilazione con riferimento ai punti della scheda

1 - Indicare il codice e la denominazione di cui alla DCR n. 117-10731 del 13.3.2007, come da Piano Tutela Acque - PTA (www.regione.piemonte.it/ambiente/acqua/pianoTAcque.htm)

4.1 - Descrivere sinteticamente gli obiettivi attesi, con riferimento a strumenti di pianificazione di dettaglio, ove presenti.

9.1 e 9.2 - Fare riferimento al Glossario contenuto nel Regolamento forestale (Allegato A del DPGR 8/R/2011 e s.m.i.) ed alla DGR n. 27-3480 del 13.6.2016 (Indicazioni tecnico-metodologiche per la redazione dei Piani Forestali Aziendali).

9.3 - Indicare se Ceduo, Governo misto, Fustaia, Robinieto o Castagneto.

9.5 Tipo di intervento da realizzare: descrivere sinteticamente l'intervento come definito nel Allegato A del DPGR 8/R/2011 e s.m.i.

Tra i miglioramenti boschivi sono ammissibili i seguenti interventi (il seguente elenco non è esaustivo ma esemplificativo):

- prevenzione e contrasto dei danni di origine biotica di cui all'art. 39 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i;
- gestione delle specie esotiche invasive di cui all'art. 42 ter del DPGR 8/R/2011 e s.m.i. e alla DGR n. 23-2975/2016 ("Black list" esotiche invasive presenti in Piemonte);
- ripristino di boschi danneggiati o distrutti di cui all'art. 41 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i;
- sostituzione di specie di cui all'art. 12 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i;
- interventi nei boschi compresi in aree iscritte al registro regionale dei materiali di base di cui all'art. 35 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i;
- gestione di formazioni forestali e della vegetazione ripariale non costituente bosco nelle aree di pertinenza dei corpi idrici di cui all'art. 37 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i;
- interventi in boschi di protezione diretta previsti nella pianificazione forestale aziendale approvata;
- tutela di specie forestali spontanee sporadiche di cui all'art. 42 del DPGR 8/R/2011 e s.m.i.

10.2 Caratteristiche dell'impianto: specie impiegate (numero, sesto d'impianto) e limiti impianto riportato sulla base cartografica della Regione Piemonte (in formato shape e nel sistema di riferimento UTM 32N WGS84) a scala adeguata.

Oltre allo stralcio cartografico inviare anche lo shape file strutturato come da Allegato B.

1. Provincia: Alessandria

2. Comuni: Moneale - Volpedo

3. Bacino idrografico: Torrente Curone

4. Tipo intervento compensativo	Miglioramento boschivo	Rimboschimento
4.1 Obiettivi attesi	Gestione di formazioni forestali e della vegetazione ripariale non costituente bosco nelle aree di pertinenza dei corpi idrici, al fine di ripristinare ufficiosità idraulica	

Superficie interessata (ha): 1,1

5. Proprietà e dati catastali			
5.1 Proprietà (barrare)			
Comunale	Collettive e Miste	Demaniale X	Regionale
Provincia e Città Metropolitana di Torino		Privata	Altri enti pubblici
5.2 Dati catastali			
Comune	Sezione	Foglio	Particella
-	-	-	-

6. Ricadenza in

Tipo	Denominazione
Area Protetta	
Sito rete Natura 2000	
Bosco da seme	

7. Accessibilità (descrizione) semplice: (presenza di piste di accesso)

8. Presenza di strumenti di pianificazione	SI	NO X	DGR approvazione	
			Delibera Comunale di adozione (solo per PFA)	
8.1 Tipo di piano (PFA, PdG, Piani gestione fasce fluviali, altro)				
8.2 Denominazione				
8. 3 Periodo di validità				
8.4 Particelle forestali interessate				

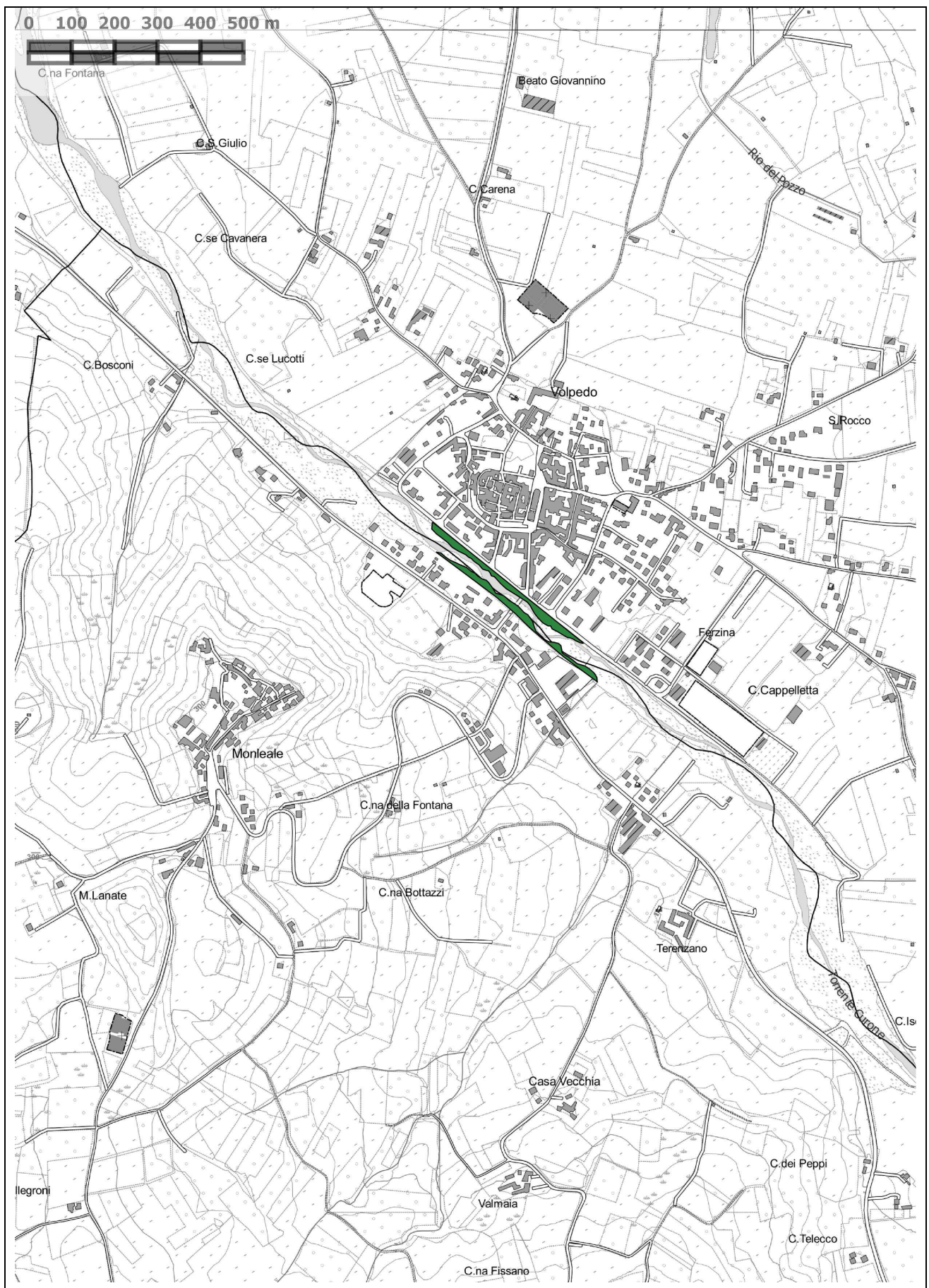
9. Caratteristiche popolamento forestale (da compilare solo per interventi di miglioramento)

9.1 Categoria forestale	Pioppeti e saliceti ripari
9.2 Tipo forestale	SP30C
9.3 Forma di governo	Irregolare
9.4 Note (problematiche e funzioni specifiche attese)	
9.5 Tipo di intervento da realizzare	<p>L'intervento è realizzato in alveo e sponde Torrente Curone (Bacino Idrografico AI31-Curone), area Demaniale che in questo tratto interessa i Comuni di Monleale e Volpedo, ed è volto a garantire un livello di sicurezza adeguato rispetto all'officiosità idraulica del Torrente stesso.</p> <p>Tale intervento comprende il taglio della vegetazione presente in alveo attivo, il taglio selettivo delle vegetazione su sponde, in zona con accessibilità media per presenza di piste di accesso.</p> <p>La superficie complessiva di intervento è di Ha 1,1 e si sviluppa su due fasce idrografiche di sponda anche superiori a 10 m per ciascuna sponda, per uno sviluppo lineare complessivo di 930 m.</p> <p>Vengono eliminati tutti soggetti arborei in alveo, sulle sponde i soggetti arborei-arbustivi di diametro superiore a 5 cm, ma anche esemplari di diametro medio grosso, morti, piegati, malformati, deperienti, scalzati e in condizioni di scarsa stabilità. Vengono altresì eliminati gli alberi che, sulla sponda del Comune di Volpedo, interferiscono con la linea elettrica. L'intervento prevede anche la sramatura, depezzatura, accatastamento tramite trattore con verricello e successivo allontanamento con carico su rimorchio forestale della massa legnosa, compresa la ramaglia in zone di sicurezza</p>
9.6 Valore di macchiatico (stima)	Il valore di macchiatici è negativo

10. Caratteristiche del nuovo popolamento forestale (da compilare solo per interventi di rimboschimento)

10.1 Tipo di bosco potenziale e funzioni	
10.2 Caratteristiche dell'impianto	
10.3 Computo metrico (stima)	

11 Stralcio cartografico



PREZZI ELEMENTARI

MANODOPERA

N.	Voce	Costo orario
1	Operaio a tempo indeterminato III liv	€ 16,78
2	Operaio a tempo indeterminato V liv	€ 18,68
3	Operaio a tempo indeterminato V Liv Capo squadra	€ 18,86

ATTREZZATURE

N.	Voce	Costo orario
4	Nolo di motosega	€ 4,39
5	Trattore agricolo 4RM attrezzato forestale, potenza 75-150 HP	€ 32,82
6	Verricello "leggero"	€ 3,17
7	Rimorchio forestale "leggero", portata fino a 5-6 t, 1 asse	€ 3,13
8	Caricatore idraulico	€ 10,35

ANALISI PREZZI

Taglio vegetazione in alveo

A.P.01	Taglio selettivo delle vegetazione lungo torrenti e fiumi pubblici, in zone di accessibilità da semplice a mediamente complessa, lungo l'alveo attivo e sulle sponde dell'asta torrentizia in zone ritenute esondabili (fascia anche superiore a circa 10 m per ciascuna sponda idrografica), con eliminazione di soggetti arborei-arbustivi di diametro superiore a 5 cm, ma anche di grossi diametri presenti, morti, piegati, malformati, deperienti, scalzati e in condizioni di scarsa stabilità, nonché sramatura, depezzatura, accatastamento e allontanamento tramite trattore con verricello e carico su rimorchio forestale della massa legnosa compresa la ramaglia in zone di sicurezza.					
N.	Voce	Costo orario	N	Ore	u.m.	Totale €
1	Operaio a tempo indeterminato III liv.	€ 16,78	4	101	n	6.779,12
2	Operaio a tempo indeterminato V liv.	€ 18,68	4	101	n	7.546,72
3	Operaio a tempo indeterminato V liv. Capo squadra	€ 18,86	1	101	n	1.904,86
4	Nolo di motosega	€ 4,39	3	40	n	526,80
5	Trattore agricolo 4RM attrezzato forestale, potenza 75-150 HP	€ 32,82	2	66	n	4.332,24
6	Verricello "leggero"	€ 3,17	1	66	n	209,22
7	Rimorchio forestale "leggero", portata fino a 5-6 t, 1 asse	€ 3,13	1	66	n	206,58
8	Caricatore idraulico	€ 10,35	1	66	n	683,10
	Spese generali 13% su importo €					2.884,52
	Prezzo di applicazione 1000 ml					25.073,90
	Prezzo di applicazione ml					25,07

Computo metrico-estimativo

COD analisi prezzi	DESCRIZIONE	u.m.	Quant.	costo/u.m.	costo totale
A.P. 01	Taglio selettivo delle vegetazione lungo torrenti e fiumi pubblici, in zone di accessibilità media, lungo l'alveo attivo e sulle sponde dell'asta torrentizia in zone ritenute esondabili, su due fasce idrografiche di sponda anche superiori a 10 m per ciascuna sponda, inclusa la sramatura, depezzatura, accatastamento mediante trattore con verricello e successivo allontanamento con carico su rimorchio forestale della massa legnosa, compresa la ramaglia, in zone di sicurezza	m	930	€ 25,07	€ 23.315,10
				TOTALE	€ 23.315,10