



**REALIZZAZIONE ARGINE IN RIVA SINISTRA DEL FIUME SESIA - 1° LOTTO FUNZIONALE, PROPEDEUTICO ALLA REDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO, RIGUARDANTE INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IN SAGOMA DEL CORPO ARGINALE ESISTENTE E MANUTENZIONE E/O RICARICA DIFESE REPELLENTI IN MASSI.**



**RAPPRESENTAZIONE GEOGRAFICA DELL'OPERA**

*Pianificatore Territoriale*

**MARINO ALESSANDRO**

## Rappresentazione geografica dell'opera

In coerenza con quanto prescritto all'interno delle "Modalità operative per la presentazione delle istanze di cui agli artt. 10, 11, 12 della Legge Regionale 14 dicembre 1998, n. 40", è stata presentata congiuntamente alla documentazione di Verifica di Assoggettabilità alla VIA per la "Realizzazione argine in riva sinistra del fiume Sesia - 1° Lotto funzionale, propedeutico alla redazione del progetto definitivo, riguardante interventi di adeguamento in sagoma del corpo arginale esistente e manutenzione e/o ricarica difese repellenti in massi.", la rappresentazione dell'intervento sul territorio in formato Shapefile (.shp).

Il file allegato alla presente è uno shapefile denominato argine.shp, il cui sistema geografico di riferimento è UTM WGS84, così come indicato dalla Regione Piemonte. Per effettuare tale elaborazione si è utilizzato il software open source Quantum Gis.

Come definito all'interno del documento della Regione la rappresentazione è stata fatta con una geometria di tipo lineare da utilizzarsi in caso di argini e di opere di difesa spondali, come possibile apprendere dallo stralcio di seguito.

TIPOLOGIA DI INTERVENTO	COMPONENTI	MODALITÀ DI RAPPRESENTAZIONE
Derivazioni di acque superficiali; sistemi di captazione o ricarica di acque sotterranee; dighe e sbarramenti; impianti di produzione di energia idroelettrica; opere di regolazione dei corsi d'acqua, canalizzazioni; impianti di depurazione	Limite degli interventi, delle opere o degli impianti	AREALE
	Edifici di centrale o di altra natura	AREALE
	Invasi	AREALE
	Sbarramenti, argini, difese spondali	LINEARE
	Canali, condotte forzate, acquedotti, elettrodotti	LINEARE
	Derivazioni, pozzi, punti di restituzione o scarichi	PUNTUALE
	Strade di accesso	LINEARE
Impianti e stabilimenti industriali, impianti di produzione di energia elettrica; impianti di smaltimento e recupero di rifiuti; impianti di allevamento intensivo di animali; piscicoltura.	Limite degli impianti	AREALE
	Edifici di centrale o di altra natura	AREALE
	Strade di accesso, elettrodotti	LINEARE
Attività di ricerca e/o coltivazione di minerali solidi e di risorse geotermiche; attività di cava; progetti di polo estrattivo	Limite degli interventi	AREALE
	Edifici, impianti	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
	Gallerie	LINEARE
	Tubazioni, canali	LINEARE
	Sondaggi, pozzi	PUNTUALE
Attività di ricerca e/o coltivazione di idrocarburi liquidi e gassosi	Limite degli interventi	AREALE
	Edifici, impianti	AREALE
	Strade di accesso	LINEARE
	Gasdotti, oleodotti	LINEARE
	Sondaggi, pozzi	PUNTUALE