



Bellinzona, 7 novembre 2022

RAPPORTO COMMISSIONE DEL PIANO REGOLATORE, AMBIENTE ED ENERGIA

MM 667 – Riqualfica fluviale del torrente Gorduno nel quartiere di Gorduno

Lodevole Consiglio comunale,
Signor Presidente,
signore e signori consiglieri comunali,

la Commissione del Piano regolatore, Ambiente ed Energia (in seguito Commissione) ha esaminato e discusso il MM 667 in data 10 ottobre 2022.

Premessa

Il Municipio di Bellinzona intende proseguire le riqualfiche fluviali e propone un progetto riguardante il torrente Gorduno che scorre interamente sul territorio cittadino. La gestione di questo corso d'acqua è sotto la giurisdizione del Consorzio Correzione fiume Ticino.

Considerazioni

Questo affluente della sponda destra del fiume Ticino, negli ultimi 60 anni, ha subito parecchi cambiamenti dettati soprattutto dall'implementazione della rete viaria che ha alterato le interazioni fra il riale e il fiume Ticino soprattutto a livello di fauna acquatica e terrestre.

Esaminando gli aspetti eco-morfologici del tratto finale del torrente in questione si possono riscontrare numerose disfunzioni dovute all'assenza di un alveo e di sponde naturali, di vegetazione riparia e inoltre sussistono degli ostacoli relativi allo scorrimento delle acque.

Il MM 667 propone l'approvazione del credito necessario affinché le sopraccitate problematiche possano trovare un'adeguata soluzione. Infatti il progetto proposto ha quali principali obiettivi il ripristino delle condizioni per la libera migrazione della fauna ittica, il miglioramento degli aspetti eco-morfologici (substrati alveo, sponde e confluenza con il fiume Ticino) e il recupero delle aste fluviali quali principali e unici corridoi ecologici per lo spostamento della fauna terrestre dalla golena del fiume Ticino verso la valle di Gorduno e viceversa.

È anche previsto il miglioramento della fruibilità nelle zone di intervento, inoltre l'ampliamento della foce del torrente permetterà la creazione di nuovi spazi fluviali vivibili per la popolazione.

Il credito di 1'480'000.- CHF per l'esecuzione dei vari lavori beneficerà del sussidio cantonale pari all'85 %, in quanto l'Ufficio corsi d'acqua, che ha seguito il processo progettuale, ha formulato un preavviso favorevole in merito ai lavori.

Gli ammortamenti annuali a carico della Città saranno di 5'750.- CHF in considerazione del fatto che l'importo netto, dedotti i sussidi cantonali, è di 250'000.- CHF sull'arco di 40 anni.

A questo importo dovranno essere aggiunti gli interessi (dato medio su 10 anni) equivalenti a 6'000.- CHF e i costi di manutenzione che ammonteranno a 5'000.- CHF. Gli interventi pianificati non prevedono espropri e contributi di miglioria.

Conclusioni

Con le considerazioni espresse, la Commissione del Piano regolatore, ambiente ed energia invita il Consiglio comunale a voler

risolvere:

1. Sono approvati il progetto e il preventivo dei costi definiti relativi alla riqualificazione fluviale del torrente Gorduno nel quartiere di Gorduno.
2. È concesso al Municipio un credito di 1'480'000 CHF (IVA 7.7 % inclusa) per l'esecuzione dei lavori da addebitare al conto investimento del Comune.
3. Il credito, basato sull'indice dei costi del mese di settembre 2022, sarà adeguato alle giustificate variazioni dei prezzi di categoria.
4. Eventuali sussidi saranno registrati in entrata nel conto degli investimenti.
5. Ai sensi dell'art. 13 cpv. 3 LOC, il corrispondente credito decadrà se non verrà utilizzato entro un anno dalla crescita in aggiudicato di tutte le decisioni relative a procedure previste delle leggi per rendere operativa la presente risoluzione.

Con ogni ossequio.

PER LA COMMISSIONE DEL PIANO REGOLATORE, AMBIENTE ED ENERGIA

Massimiliano Arif Ay

Luca Madonna

Fabio Briccola, relatore

Matteo Mozzini

Claudio Buletti

Davide Pedrioli

Manuel Della Santa

Enrico Zanti

Lorenza Giorla