

Repubblica e Cantone Ticino Dipartimento del territorio

6501 Bellinzona

Comunicato stampa

Presentazione degli allievi del Liceo di Lugano 1 sulla riqualifica del fiume Cassarate

Bellinzona, 18.04.2022

Il Dipartimento del territorio (DT) comunica che nel corso della serata del 18 aprile 2023, presso la Sala Polivalente del Campus universitario Est USI – SUPSI, si sono tenute le presentazioni degli allievi del Liceo di Lugano 1 (LiLu1) relative alla riqualifica del fiume Cassarate. Alcune delle proposte presentate verranno integrate nel progetto definitivo di sistemazione del corso d'acqua. coinvolgimento attivo degli allievi del LiLu1 nella progettazione di un'opera pubblica può essere definito una prima a livello svizzero.

Il progetto di sistemazione del fiume Cassarate, avviato nel 2011 e attualmente in via di completamento, mira a sistemare il corso d'acqua per ridurre i rischi legati alle piene e ai pericoli naturali, nonché a valorizzare il fiume come spazio urbano per connettere le infrastrutture di servizio e ricreative situate sulle due sponde. I lavori comprenderanno interventi di rilievo per promuovere attività di svago nel contesto urbano, come pure misure ambientali a favore della biodiversità in città. Il progetto è suddiviso in tre comparti: dopo la realizzazione della nuova foce da parte della Città di Lugano nel 2014 e il riassetto del fiume sul Piano della Stampa nel 2015 a opera del Consorzio Valle del Cassarate e Golfo di Lugano, è in fase conclusiva la preparazione dell'ultima tappa del progetto nel cuore della Città, tra il quartiere di Cornaredo e la foce. In quest'ultima fase di progettazione, il DT ha coinvolto attivamente gli allievi dell'opzione complementare di Biologia in collaborazione con Geografia del LiLu1 durante il biennio 2021 - 2023.

Prassi e leggi prevedono un adeguato coinvolgimento dei gruppi di interesse e dei cittadini nel quadro della pianificazione del territorio e della progettazione di opere di interesse pubblico. Spesso il coinvolgimento nei processi di pianificazione si limita a un'informazione pubblica in preparazione alla richiesta di finanziamento o in vista della fase autorizzativa. In questo caso agli allievi del LiLu1 è stata data la possibilità di contribuire in maniera concreta alla valorizzazione dell'ambiente e del territorio, una prima a livello svizzero. Questa attività ha dato loro l'opportunità di dibattere su possibili idee di miglioramento del progetto, incrementando il loro senso di appartenenza.

Infatti, gli allievi, supportati dalle docenti del LiLu1, Manuela Varini e Ambra Gianini, e da professionisti ed esperti del settore, hanno sviluppato delle proposte e misure di valorizzazione del territorio, prendendo spunto anche dalle idee dei bambini della Scuola elementare di Probello Pregassona da integrare nella fase finale del progetto. Tra gli obiettivi di questa partecipazione attiva rientrano la valorizzazione del corso d'acqua nel contesto urbano per promuoverne la biodiversità e la fruizione da parte della popolazione, ad esempio anche con l'ideazione di un percorso didattico.

Bellinzona, 18.04.2022

Si ringraziano tutti gli enti coinvolti che hanno permesso la buona riuscita di questo primo progetto partecipativo tra cui: il Liceo di Lugano 1, la Scuola elementare di Probello Pregassona, la Città di Lugano, il Consorzio Valle del Cassarate e Golfo di Lugano, la Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI), Ficedula, la Stazione ornitologica svizzera Vogelwarte, l'Associazione dei geografi Ticino, il Centro Protezione Chirotteri Ticino, tutti gli studi di consulenza e ingegneria ambientale (Oikos, L'Officina del paesaggio, Lucchini & Canepa, Maddalena & associati, Al Ciòs Consulenze ambientali, Dionea consulenza ambientale, Laboratorium 3D), il regista e artista Alan Alpenfelt e l'agenzia di produzione video Azzurroimaging.

Per saperne di più: www.ti.ch/corsi-acqua

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Dipartimento del territorio

Laurent Filippini, Capo dell'Ufficio corsi d'acqua, 091 814 26 85

Liceo Lugano 1

Manuela Varini, Docente di Biologia Lilu1, 079 706 40 52

