

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

Salto dell'Olona in via Pontida, in arrivo una turbina e una scala per i pesci

Gea Somazzi · Wednesday, July 15th, 2020

Sul salto dell'Olona in via Pontida sta per **entrare in funzione la turbina elettrica dell'impianto minidroelettrico "made in Legnano"**, dedicata alla produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.

I lavori, iniziati lo scorso marzo con l'**abbassamento del muro che costeggia la piccola diga**, hanno registrato un ritardo a causa **dal lockdown** imposto dall'emergenza sanitaria Covid-19. L'intervento nei prossimi giorni entrerà nel vivo con il posizionamento della strumentazione.

Il progetto, realizzato dall'architetto **Paolo Cozzi** e dall'ingegnere **Rolando Crespi**, è stato promosso a pieni voti da enti come Aipo, dal Consorzio del Fiume Olona e dalla stessa Regione Lombardia. I due professionisti legnanesi hanno effettuato una riqualificazione funzionale del **salto dell'Olona**. La struttura, che in realtà si chiama diga Mazzocchi, è stata costruita alla fine dell'800 proprio per **ottenere energia dalla corrente dell'acqua**.

Un ritorno alle origini, insomma, che vedrà anche un'importante miglioria: **l'arrivo della turbina permetterà la realizzazione di una scala di salita per i pesci che popolano il fiume**, con un intervento decisamente rilevante che permetterà l'apertura di un corridoio biologico negato per oltre 100 anni. Questa rampa, infatti, darà modo ai pesci di raggiungere i siti di riproduzione che si trovano a monte. La "rivoluzione" in programma per il corso d'acqua sarà **ultimata per la fine dell'estate**.



This entry was posted on Wednesday, July 15th, 2020 at 7:04 pm and is filed under [Legnano](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.