

ECONOMIA

Impianto idroelettrico interrato inaugurato ad Alpignano

Nuova centrale Egea sulla Dora Riparia Così l'energia pulita deriva dall'acqua

IL RETROSCENA

ROBERTO FIORI
ALPIGNANO (TORINO)

Energia pulita dall'acqua, grazie a un moderno impianto idroelettrico sulla Dora Riparia, ad Alpignano (Torino), in grado di produrre fino a una potenza massima di 400 kW. È il nuovo passo verso lo sviluppo delle fonti rinnovabili e a basso impatto per l'ambiente realizzato dal gruppo Egea di Alba, che la scorsa settimana ha inaugurato con il Comune di Alpignano una centrale che servirà 700 famiglie e consentirà un risparmio annuo di circa 600 tonnellate di anidride carbonica, dando concretezza alla svolta sostenibile.

Realizzato da R&C Energia, società che fa capo alla multiutility albesse, l'impianto idroelettrico ha un impatto visivo minimo sulla sponda del fiume ed è dotato di un cavidotto in media tensione interrato, di



La R&C Energia che fa capo ad Egea ha realizzato la centrale idroelettrica interrata ad Alpignano

circa 230 metri. Nel contesto della realizzazione della centrale è stato rinnovato anche l'attiguo parco Aldo Moro, restituito alla comunità di Alpignano. «Ringrazio Egea per la collaborazione che ha dimostrato per le importanti opere di compensazione che hanno

permesso di rendere il nostro parco più vivibile, sicuro e fruibile, grazie anche al collegamento con la passeggiata ciclopedonale lungo la Dora - dice il sindaco di Alpignano, Steven Giuseppe Palmieri -. Attraverso l'utilizzo dell'acqua, riusciamo a fornire corrente elet-

trica a molte famiglie e riusciamo anche noi nel nostro piccolo ad avere energia pulita rinnovabile in linea con l'agenda 2030». Non solo: «Grazie all'utilizzo di due auto elettriche fornite da Egea i nostri dipendenti si spostano nella città rilasciando zero emissioni di

La multiutility

Dopo Santa Vittoria il prossimo progetto riguarda Collegno

I primi interventi per la realizzazione dell'impianto idroelettrico di Alpignano erano cominciati a settembre 2020. La centrale è stata ultimata nell'ottobre scorso ed è interrata, tranne il locale di copertura dello sgrigliatore. La scelta progettuale di interrare le opere consente di ridurre al minimo l'impatto visivo e, in caso di piene eccezionali della Dora Riparia, riduce l'esposizione delle stesse all'azione dell'acqua. L'impegno di Egea sulle energie rinnovabili è sempre più ampio. Ai due impianti idroelettrici di Santa Vittoria e Alpignano, si aggiungerà nel 2022 una nuova centrale in realizzazione a Collegno, sempre sulla Dora Riparia. Inoltre, sono attivi diciotto impianti fotovoltaici e cinque a biogas e biometano. R. F. —

Co2. Un grande passo in avanti reso possibile solo attraverso un proficuo partenariato tra pubblico e privato».

«Il Progetto realizzato insieme al Comune di Alpignano - sottolinea PierPaolo Carini, Ad di Egea - mette in evidenza l'importanza strategica dell'idroelettrico come fonte di energia rinnovabile. Gli impianti realizzati a Santa Vittoria d'Alba e Alpignano confermano che la competenza, il rispetto per il territorio, la ricerca, l'innovazione e il dialogo costruttivo con i Comuni portano a soluzioni che rappresentano il modo corretto di "fare sostenibilità". Si tratta infatti di impianti di limitate dimensio-

L'Ad del gruppo albesse PierPaolo Carini "Il modo corretto di fare sostenibilità"

ni che si plasmano sul territorio senza creare impatti negativi e che favoriscono il nascere di progetti complementari, valorizzando al meglio l'area e costruendo valore e benessere per tutta la comunità. Queste centrali rappresentano l'espressione concreta di una sorta di democrazia dell'energia diffusa nella direzione di quello che saranno le Comunità energetiche». —

© RIPRODUZIONE RISERVATA



EGEA
LA CASA DELLE BUONE ENERGIE