



COMUNICATO STAMPA

“Inaugurazione Centrale Idroelettrica della Canonica: si riattiva l’antico Mulino” Sabato 8 Marzo 2014 – Casalecchio di Reno

Con la riattivazione della centrale idroelettrica della Canonica composta da **2 turbine da 315 kW** ciascuna, il **Consorzio della Chiusa di Casalecchio e del Canale di Reno** realizza il proprio sogno di restituire funzionalità al sito che fu l’origine di tutto il sistema idraulico artificiale bolognese. Da quando cessò l’attività del Molino Canonica all’inizio degli anni ’90, il Consorzio ha cercato un partner del settore interessato a ripristinare l’uso idroelettrico del salto naturale esistente. La **Sime Energia S.r.l.**, società di Crema, si è proposta con intenzioni serie, cosicché il Consorzio ha potuto, grazie anche al fondamentale sostegno e alla collaborazione del **Comune di Casalecchio di Reno**, autorizzare la realizzazione del nuovo impianto che adotta le migliori tecnologie per questo tipo di condizione idraulica.

Sabato 8 marzo 2014, a partire dalle **ore 10,30**, si terrà l’**inaugurazione** di questo importante sito idraulico e l’avvio ufficiale della Centrale. Questo il programma della mattinata:

Ore 10,30 Casa per la Pace “La Filanda”, via Canonici Renani 8 e 10

Incontro di presentazione, partecipano:

Simone Gamberini, Sindaco del Comune di Casalecchio di Reno,

Carlo De Angelis, Presidente del Consorzio della Chiusa di Casalecchio e del Canale di Reno

Gian Carlo Picotti, Società SIME

Ore 11,15 Benedizione religiosa e taglio del nastro presso la Centrale idroelettrica

Dichiarazione di Carlo De Angelis, Presidente del Consorzio

“La centrale, posta nell’alveo del canale, altro non farà che trasformare in energia elettrica il flusso che comunque percorre i canali senza consumare acqua e fornendo alla comunità casalecchiese energia pulita senza aggravii di costi. Il canale e il Consorzio di conseguenza potranno tornare alla vocazione storica assicurando il funzionamento ormai ventennale alla centrale del Cavaticcio e al nuovo impianto della Canonica. A beneficiarne sarà anche, oltre al canale di Reno, tutto il reticolo sotteso, infatti, un elevato flusso garantirà la presenza di acqua imprescindibile per l’igiene ambientale del suolo e del sottosuolo cittadino e, a nord di Bologna, anche per l’agricoltura. Il cittadino potrà godere della presenza nel canale del maggior quantitativo d’acqua possibile in una città che tornerà ad essere, pur lontana da un fiume e dal mare, una città d’acqua”.

Dichiarazione di Simone Gamberini, Sindaco di Casalecchio di Reno

“Nel 2011 il Comune di Casalecchio di Reno ha approvato il Piano energetico comunale, con il quale ha scelto di condividere appieno l’obiettivo di risparmio energetico formulato dalla Direttiva Europea 20-20-20 (ridurre del **20%** le emissioni di gas a effetto serra, portare al **20%** il risparmio energetico e aumentare al **20%** il consumo di fonti rinnovabili), impegnandosi per reindirizzare i consumi energetici del territorio comunale verso l’utilizzo di fonti energetiche rinnovabili. Per raggiungere questo risultato sono già state realizzate **piattaforme solari di quartiere** sugli edifici di proprietà comunale che contribuiranno alla nascita della **prima Comunità Solare di cittadini**. La **centrale idroelettrica della Canonica**, che sorge in un sito storico per i Casalecchiesi dove si trovava l’antico Mulino, è un ulteriore tassello nella direzione delle energie rinnovabili. Siamo lieti di aver collaborato con il Consorzio alla realizzazione di quest’opera che sarà



oggetto anche di visite didattiche da parte delle scuole. Casalecchio di Reno si pone così tra i comuni della provincia di Bologna più attivi nell'uso e nella promozione delle fonti alternative di energia grazie agli interventi messi in campo da soggetti pubblici e privati".

Dichiarazione di Gian Carlo Picotti, Sime Energia

"L'avvio della Centrale Idroelettrica della Canonica è per SIME Energia motivo di grande soddisfazione. Il percorso, iniziato già nel 2007 con l'interessamento del Comune di Casalecchio e del Consorzio della Chiusa di Casalecchio e del Canale di Reno, ha finalmente avuto il suo compimento. SIME Energia, da sempre impegnata nell'utilizzo razionale dell'energia, è il soggetto privato che ha realizzato l'impianto, investendo le proprie risorse umane e finanziarie per ottenere il risultato prestigioso di ripristinare un utilizzo storico dell'acqua che da secoli percorre il Canale di Reno presso l'antico salto del Mulino della Canonica. La produzione di energia elettrica da una fonte totalmente rinnovabile e pulita per una quantità di circa 2,5 GWh all'anno – corrispondente al consumo di circa 1000 famiglie – consente la riduzione di emissioni di anidride carbonica di almeno 1.250 t/anno. L'acqua, che nuovamente scorre in modo abbondante nel Canale di Reno, dà una nuova vita a quella parte di Città che lo costeggia".

Info:

Consorzio della Chiusa e del Canale di Reno
Cell. 389/5950213 e-mail eventi@consorzireno-savena.it

Cordiali saluti

Laura Lelli

4 marzo 2014