

Troina – Visita Tecnica diga di Ancipa e Centrale Troina

Sabato 8 ottobre su organizzazione della Sezione AEIT di Catania fondata nel 1910 e diretta dall'ing. Antonio Imbruglia e ospiti dell'ing. Girolamo Andrea Cicero, Responsabile dell'Unità di Business Sicilia, che gestisce la produzione idroelettrica Enel nell'isola, si è visitata la diga di Ancipa e la Centrale idroelettrica di Troina.

La giornata, organizzata dalla S.ra Fina Bonaventura, ha visto alternarsi momenti di cultura e tecnica grazie agli interventi del dott. Salvatore Garraffo già dirigente del CNR e della prof.ssa Elisabetta Pagello dell'Università di Catania, rispettivamente esperti in storia, archeologia e architettura dei luoghi visitati e del Sig. Luciano Giuffrida che ha attivamente lavorato per oltre 30 anni nelle Centrali ENEL della Sicilia.

I Soci, guidati nell'organizzazione dalla S.ra Fina Bonaventura, hanno visitato la diga di Ancipa dall'esterno, nonché alcune parti di Troina, città ricca di chiese e storia e per finire – dopo un gustoso pranzo tra amici– la Centrale Idroelettrica di Troina. C'è da notare che si potuta visitare anche la mostra del Tiziano che ha offerto un ulteriore e gradito momento di cultura.

I momenti tecnici più interessanti sono stati la visita alla diga di Ancipa realizzata nel 1950 e rinnovata da qualche anno nonché la visita tecnica alla Centrale Idroelettrica.

Si è potuto osservare che sfruttando opportunamente i diversi “salti” delle stesse acque (fiume Di Sotto Troina, Salso e Simeto) si riesca a far lavorare più centrali, col risultato finale di un discreto incremento delle energie rinnovabili fornito dalla produzione elettrica siciliana.

Centrali che forniscono significativi contributi in termini di certificati verdi e servizi di riserva secondari e terziari, in quanto si avviano in soli 2 minuti possono fornire energia alla rete per compensare eventuali squilibri causati da insufficiente erogazione da altre fonti rinnovabili (fotovoltaico o eolico).

Seguono alcune foto a testimonianza della giornata.



Diga di Ancipa, Troina



Momento conviviale



Mostra del Tiziano



Turbina, Centrale
Idroelettrica Troina