

## **Resoconto Incontro con ENEL (21/02/2024)**

In data 21 Febbraio 2024 si è tenuto un incontro con due funzionari ENEL, i quali hanno illustrato alcune delle attività sviluppate da questa azienda. Tra i temi di maggior interesse, vi sono stati il tema della transizione energetica e della sostenibilità ambientale; infatti, nell'ottica di garantire uno sviluppo sostenibile, il tema della transizione energetica risulta essere particolarmente interessante per eventuali attività di tesi.

Collegandosi alla parte relativa alla gestione degli impianti, i funzionari ENEL hanno descritto quanto sia importante l'aspetto ambientale, citando una serie di atti amministrativi, tra cui la Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) e la Valutazione d'Incidenza Ambientale (VINCA), quest'ultima necessaria per qualsiasi piano o progetto da realizzare in aree interne o contigue a siti Natura 2000, come nel caso dell'impianto di Priolo, situato nei pressi di una ZPS.

Inoltre, in relazione alla gestione degli impianti, è emerso un interesse per la tematica di ottimizzazione degli impianti già esistenti, nonché per lo smaltimento degli impianti ormai obsoleti. In questo ambito, sono altresì necessari diverse attività, tra le quali i monitoraggi delle varie matrici ambientali o gli studi idrogeologici per la caratterizzazione delle aree d'interesse.

L'azienda collabora con numerosi enti, studi di consulenza, laboratori d'analisi e aziende private, tra le quali il CNR, al quale l'ENEL ha fornito l'area non più utilizzata dell'impianto termoelettrico di Augusta per istituire un centro di ricerca dedicato alle bonifiche sostenibili e ad azioni di mitigazione degli impatti ambientali.

È stato inoltre trattato il tema inerente agli studi comparativi, ovvero degli studi di carattere tecnico-gestionale che potrebbero risultare utili nel caso in cui, nonostante vi siano delle prescrizioni chiare dal punto di vista normativo, ci si renda conto che l'applicazione della norma potrebbe avere impatti ambientali maggiori di quelli previsti.

In conclusione, è stato trattato il reparto HSQ (Quality, Safety, Environment), riferito ad un insieme di studi che riguardano contemporaneamente la qualità di un processo produttivo, la protezione dell'ambiente e la sicurezza negli ambienti di lavoro.