

ENERGIA PULITA CON LE PALE EOLICHE PIOMBINO, SI LAVORA ALLA REALIZZAZIONE DEL PARCO DA 3,3 Mw

di **M.p.**

Energia pulita con le pale eoliche Piombino, si lavora alla realizzazione del parco da 3,3 Mw VANTAGGI Il Comune otterrà una quota pari al 2% dell'energia PRONTI i basamenti del parco eolico al Quagliodromo. Entro fine mese sarà montata la prima pala e anche tutte le torri, e ad aprile ci sarà il collegamento del parco alla rete. È iniziata la movimentazione delle pale eoliche dal porto all'area del parco `Foce di Cornia'. Al termine di un lungo iter progettuale, indispensabile per valutare l'impatto ambientale è stato presentato il progetto che prevede l'installazione di 6 aerogeneratori di tecnologia moderna ed innovativa, da 3,3 Mw di potenza nominale in un'area che si sviluppa per circa 1600 metri. Le torri sono distanti tra loro 320 metri e alte 180 metri. È stata stimata una produzione di circa 52.000 MWh/anno. A realizzare l'impianto è la 'Web Italia Energie Rinnovabili', una società italiana con sede a Bolzano, che fa parte del gruppo internazionale 'Web Windenergie AG', che vanta un'esperienza ventennale nel settore delle energie rinnovabili, e più di 90 siti di produzione in 8 paesi fra Europa e Nord America e investimenti sostenibili per oltre 3.900 azionisti.

«LA NOSTRA mission è sviluppare un'alternativa energetica senza danneggiare, ma anzi migliorando, le condizioni ambientali del luogo» ha evidenziato Web Italia. «Il progetto è stato curato nei minimi dettagli per impattare il meno possibile sull'ambiente — spiega Web Italia - non sono previste nuove strade (ad eccezione dei tracciati interni al parco, di collegamento tra le piazzole) e i cavidotti sono completamente interrati lungo strade già esistenti. Sono stati svolti rilievi fonometrici e calcoli previsionali per valutare il potenziale impatto acustico dell'opera. Il calcolo previsionale di impatto acustico è stato valutato dagli enti preposti (incluso Arpat) ed è stata rilasciata l'autorizzazione alla costruzione ed esercizio dell'impianto. Il rumore dovuto all'interazione del vento con le pale verrà percepito solo nelle immediate vicinanze e non supererà comunque i limiti stabiliti dalle normative. E per ridurre ulteriormente l'impatto visivo si è scelto di spostare la linea delle pale a ridosso degli edifici dell'acciaieria». A lavori ultimati la strada del Quagliodromo sarà sistemata e resa fruibile da qualunque mezzo consentendo così l'accesso sicuro e agevole alla spiaggia e ai relativi stabilimenti balneari. In termini economici il Comune otterrà il 2% annuo rispetto all'importo totale della produzione di energia e il ricavato sarà utilizzato dal Comune di Piombino per interventi di miglioramento ambientale sul territorio. Inoltre sono state e saranno coinvolte numerose aziende del territorio, sia in fase di costruzione che di esercizio.

m. p.