



SISTEMA CARTA DELLA NATURA: VALUTAZIONE DEL VALORE ECOLOGICO
 rappresenta la misura della qualità di ciascuna unità fisiografica di paesaggio dal punto di vista ecologico-ambientale. Gli indicatori che concorrono alla valutazione del valore ecologico sono:

- naturalità
 - molteplicità ecologica
 - rarietà ecosistemica
 - rarietà del tipo di paesaggio (a livello nazionale)
 - presenza di aree protette nel territorio dell'unità
- SENSIBILITÀ ECOLOGICA
 fornisce una misura della predisposizione intrinseca dell'unità fisiografica di paesaggio al rischio di degrado ecologico-ambientale. Si basa sull'analisi della struttura dei sistemi ecologici contenuti nell'unità fisiografica.
- PRESSIONE ANTROPICA
 rappresenta il disturbo complessivo di origine antropica che interessa gli ambienti all'interno di una unità fisiografica di paesaggio. Gli indicatori che concorrono alla valutazione della pressione antropica sono:
 - carico inquinante complessivo calcolato mediante il metodo degli abitanti equivalenti
 - impatto delle attività agricole
 - impatto delle infrastrutture di trasporto (stradale e ferroviario)
 - sovraccarico di territorio dovuto alla presenza di aree costruite
 - presenza di aree protette, inteso come detrattore di pressione antropica
- FRAGILITÀ AMBIENTALE
 evidenzia le aree più sensibili e maggiormente prestate dalla presenza umana

REGIONE SICILIA
 PROVINCIA RAGUSA
 COMUNE DI ACATE



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO SITO IN C/D'A PAVAVONE NEL COMUNE DI ACATE, COMPRESO LE OPERE PER LA CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI CHIARAMONTE GULFI (RG)
POT. IMMISSIONE 38,60 MW - POT. IMPIANTO 38,8332 MWp

PROGETTO DEFINITIVO

SIA 06.2 - Analisi della componente Ambiente - Carta della Natura

Comittente	Sviluppo		Progettazione		
OX2 PV ITALY 1 SRL	emerem INGEGNERIA E ARCHITETTURA	SOLANZING SRL			
Team di progettazione ambientale agr. Paolo Castelli - ing. Rosario Mita - agr. Corrado Casella		Dott. Gen. COIMBESILE DOTT. ING. IVO GIULIO DOTT. ING. IVO GIULIO			
P01/22	PV11SIA06.2	06.2 - Sensibilità Ambientale.aggz	1:25.000 1:10.000	A1+	002/003
Commissa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio
00	20.05.2022	Emissione	G/O	G/O	
Rev.	DATA	OGGETTO revisione	Redatto	Verificato	Approvato

