



LEGENDA

- Confini Provinciali
- Confini Comunali
- Progetto**
- Cavidotto MT interrato
- Sorvolto pale
- Piazzola Aerogeneratore
- Pista di progetto
- Pista esistente da adeguare
- Opere temporanee
- WTC
- Area di cantiere
- Area connessione RTN
- Rete ecologica Siciliana - Aree non idonee (ex DPRS 10/10/17)**
- Area di collegamento (corridoi ecologici)
- Corridoi lineari da qualificare
- Corridoi lineari
- Corridoi diffusivi da qualificare
- Corridoi diffusivi
- Nodi RES
- Zone cuscinetto (Buffer zones)
- Pietre da guado (Stepping stones)**
- Zone aree da qualificare
- Altre zone
- Altre zone da qualificare
- Stagni
- Rete Natura 2000 - Aree non idonee (ex DPRS 10/10/17)**
- ZSC
- ZPS

ITA020015 - ZSC
Complesso Calanchivo di Castellana Scicula

L'area del SIC include un'area calanchiva di 137 ettari, la quale si estende a ridosso della statale 120, nel tratto compreso fra Tre Monzelli e Tabiatico di Castellana Scicula, tra i km 41 e 48. In particolare il biotopo si localizza nel versante occidentale di Monte S. Giorgio (m 898), dove assume una forma pressoché triangolare, con i vertici compresi fra le Case Sponzoni (m 665), il Cozzo Sponzoni (m 795) ed il Cozzo Lavacche (m 851). Dal punto di vista amministrativo interessa quasi esclusivamente il territorio di Polizzi Generosa, lambendo marginalmente quello di Castellana lungo la linea di confine. Si tratta di un esteso complesso calanchivo di notevole rilevanza naturalistico-ambientale e paesaggistica. La presenza di una interessante cozza unica rendono l'area di particolare pregio anche per una flora griffola, nonché per la fauna. Nel sito si localizza l'unica stazione finora nota di *Adiantum castellanense*, oltre ad ospitare altre entità vegetali rare o di rilevante interesse fitogeografico.

ITA020016 - ZSC
Monte Quacella, Monte dei Cervi, Pizzo Carbonara, Monte Ferro, Pizzo Otiro

L'area è interamente inclusa all'interno dell'omonimo parco regionale delle Madonie, comprendendo una vasta area del settore sud-occidentale, interessando il territorio comunale di Scialato, Polizzi Generosa, Collesano, Isonello, Petralia Sottana e Castellana. Il complesso orografico culmina ad ovest nelle cime di Cozzo Vuturo (m 1507), M. Fanusi (m 1472), M. Castellano (m 1856), M. dei Cervi (m 1794), Pizzo Antenna (m 1877), (m 1727), Pizzo Carbonara (m 1979), Pizzo della Principessa (m 1654), M. Cavallo (m 1757), M. S. Salvatore (m 1912), Pizzo dell'Inferno (m 1805), Pizzo Carona (m 1559), Pizzo Carona (m 1777), M. Ferro (m 1906), M. Mularo (m 1865), M. Quacella (m 1869), e M. Daino (m 11789). Si tratta di un comprensorio che riveste anche un notevole interesse faunistico per la presenza di una ricca zootossici comprendente specie rare e/o minacciate. Molte specie di insetti endemici delle Madonie vivono esclusivamente in questo sito.

ITA020032 - ZSC
Boschi di Granza

Il SIC include una vasta area ricadente nell'ambito dei comuni di Cerda, Sciacani, Alimusa e Montemaggiore Belfetto, la quale comprende anche la Riserva Naturale dei Boschi di Granza e Favara. Il territorio si estende per circa 1823 ettari, a quote superiori ai 600 metri, culminando nelle cime di Cozzo Campese (m 740), Rocca del Corvo (m 764), M. Roccolillo (m 1491), Cozzo La Guardia (m 820) e Cozzo Borneo (m 1072); sul versante settentrionale di quest'ultimo rilievo si estende l'omonimo laghetto, ambiente umido di rilevante interesse naturalistico-ambientale. Sotto l'aspetto bioclimatico il territorio è compreso tra le fasce del termomediterraneo secco e del mesomediterraneo subumido. Il paesaggio vegetale di quest'area è preminentemente dominato da ampie estensioni forestali a prevalenza di Sughera e quercia caducifoglie, cui si alternano talora aspetti arbustivi e praterie secondarie, nonché lembi di superfici coltivate, in particolare seminativi ed oliveti. Ciò evidenzia le antiche utilizzazioni agro-silvo-pastorali che ne hanno ridotto nel tempo l'estensione e l'integrità naturalistico-ambientale del territorio.

ITA020045 - ZSC
Rocca di Sciarra

L'area del SIC ricade nell'ambito della parte occidentale del Parco delle Madonie, dove si estende complessivamente per circa 346 ettari, includendo la rocca Rocca di Sciarra (m 1080), la quale ricade nel territorio del comune di Callivuto. Dal punto di vista geologico, si tratta di substrati appartenenti alle Unità Innesse, costituiti da dolomie cristalline e calcari massicci e stratificati, in parte dolomiti, calcari stromatolici, iolotritici e reefali, scisti, calcareniti e calcilugli, calcari con selce associati a radiolari. Sotto l'aspetto bioclimatico il territorio è compreso tra le fasce del termomediterraneo (zona subcostiera e versanti più aridi) e del mesomediterraneo (aree più in quota), con ombroclima subumido. Il paesaggio vegetale del territorio risente delle intense utilizzazioni del passato e dei frequenti incendi, per cui dominano gli aspetti di praterie, frammati ad altri aspetti arbustivi di natura secondaria, mentre più sporadici sono gli aspetti forestali residui.

ITA020050 - ZPS
Parco delle Madonie

Le Madonie caratterizzano un sistema montuoso posto nella porzione centro-settentrionale della Sicilia, fra i Nebrodi ed i Monti di Palermo, quasi interamente incluso nell'omonimo Parco naturale istituito nel 1989 in attuazione della L.R. n°98/81. Essa interessa territori dei comuni di Geraci Siculo, San Mauro Castelverde, Petralia Soprana, Petralia Sottana, Polizzi Generosa, Castellana, Castellana Scicula, Scialato, Callivuto, Collesano, Cafaro, Gratteri, Pollina, Isonello, Sciacani, Sciacani Bagni, tutti in provincia di Palermo. Le cime più elevate, procedendo in direzione nord-sud, sono rappresentate da Cozzo Luminaria (m 1512), Pizzo Antenna o della Principessa (m 1977), Pizzo Carbonara (m 1979), Monte Castellana (m 1656), Monte dei Cervi (m 1794), Monte Fanusi (m 1472), Cozzo Vuturo (m 1507), Monte Ferro (m 1906), Monte Daino (m 1786) e Monte Quacella (m 1869).

REGIONE SICILIA
Comuni di Valledolmo (PA) e Sciacani (PA)

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA DI 36 MW sito nei comuni di Valledolmo (PA) e Sciacani Bagni (PA) e delle relative opere di connessione da realizzarsi nei comuni di Callivuto, Polizzi Generosa, Castellana Scicula e Villalba

TITOLO
Opere in progetto con Reti Natura 2000 ed Ecologica - Aree non idonee - Area vasta

 STUDIO RINNOVABILI SR International S.r.l. C.so Vittoria Emanuele II, 262-264 - 00166 Roma Tel. 06 8078605 - Fax 06 80603106 C.F. e P.IVA 13452711004	 sorgenia ZEFIRO Sorgenia Zefiro S.r.l. Cozza Fusile e Paruta Via 1248/930061 Indirizzo PEC: sorgenia.zefiro@gmail.it Sede legale: Via Alessandro Algardi 4, 20148 Milano	 BLC S.p.A. Via Umberto Guadagni, 152 - 90144 Palermo (PA) P.IVA 07076400822 Via: sorgenia@blyc.com
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

00	10/11/2022	FM	GLC	Sorgenia Zefiro	Opere in progetto con Reti Natura 2000 ed Ecologica
Revisione	Data	Elaborato	Verificato	Approvato	Descrizione