



Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) – Sicilia

ITALCONSULT

ITALCONSULT S.p.A.
Via di Villa Ricotti 20
00161 Roma

Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso



STUDIO ALTIERI S.p.A.
Via Colleoni 56-58
36016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Dalla Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Archeologo:
Dott.sa Elisabetta Tramontana

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dott. Andrea Urzi

Agronomo:
Dott. Salvatore Puleri

Geologo:
Dott. Carlo Cibella

Acustica:
Ing. Alessandro Infantino

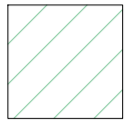
TITOLO DOCUMENTO: Sistemi culturali ante investimenti
Areale Nord

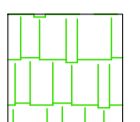
SCALA: 1:2.000

CODICE: **C451** **SP** **D** **AP** **1031** **r00**
Commissa Sito Fase Disciplina Numero Revisione

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	03.11.2023	EMISSIONE	S.P.	G.C.	U.L.

INVESTIMENTI CULTURALI AGRICOLI ESISTENTI

A₁  **Seminativo**
Superficie : 10.34 Ha

A₅  **FICODINDIETO**
Superficie : 6.28 Ha
Investimento culturale : 1.903 piante/Ha



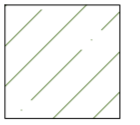
Opuntia ficus indica
11.950 esemplari



SESTO D'IMPIANTO
6 m x 5.5 m

FORMA DI ALLEVAMENTO
Cespuglio

FORMAZIONI AGRO-FORESTALI NON PRODUTTIVE

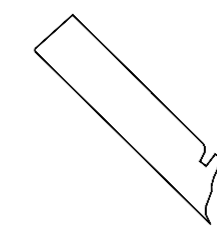
A₅  Aree caratterizzate da flora di tipo erbaceo, arbustivo e arboreo esprimibile dal territorio di riferimento, attraverso la quale ha lo scopo di fornire una copertura vegetale uniforme.

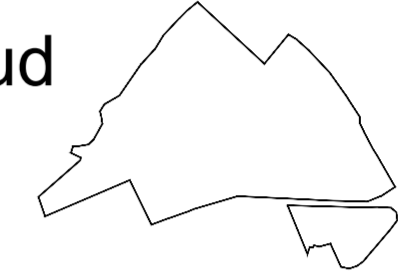


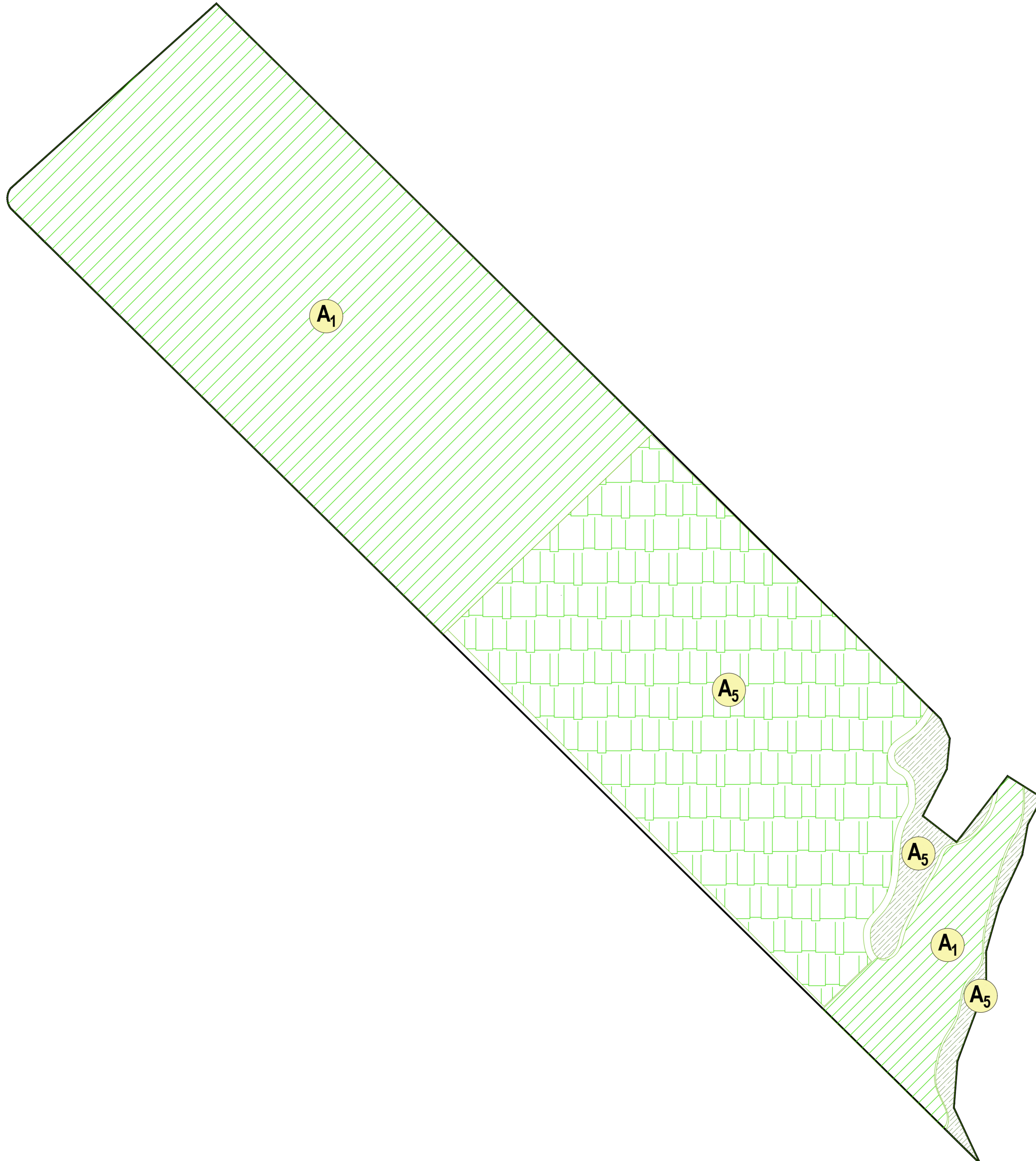
Pinus nigra
12 esemplari



Prunus amygdalus
14 esemplari

 **Areale Nord**

Areale Sud




 **Peridot Solar**
GREEN ENERGY SOLUTIONS

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) – Sicilia

ITALCONSULT

ITALCONSULT s.p.a.
Via di Villa Riccio 20
00161 Roma

Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:
Ing. Giovanni Mondello

Project Manager:
Ing. Gabriele De Rulli

Aspetti Autorizzativi:
Ing. Alessandro Artuso

STUDIO ALTIERI

STUDIO ALTIERI s.p.a.
Via Colonna 59-60
36016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:
Ing. Laura Dalla Valle

Resp. parte impiantistica:
Ing. Umberto Lisa

Archeologo:
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.
Dott. Andrea Urzi

Agronomo:
Dott. Salvatore Puleri

Geologo:
Dott. Carlo Cibella

Acustica:
Ing. Alessandro Infantino

TITOLO DOCUMENTO:

SCALA:

Areale Nord

CODICE: **C451** **SP** **D** **AP** **1031** **r00**

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	03.11.2023	EMMISSIONE	S.P.	G.C.	U.L.