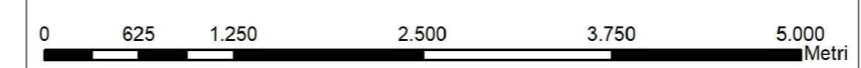


- LEGENDA:**
- Area di progetto IUDICA
 - Area di impianto IUDICA
 - Cavidotto IUDICA 31km
 - Stazione Elettrica TERNA
 - Stazione battery pack
- 1130 - Estuari
 - 1150 - Lagune costiere
 - 1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine
 - 1240 - Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con *Limonium* spp. endemici
 - 1310 - Vegetazione annua pioniera a *Salicornia* e altre specie delle zone fangose e sabbiose
 - 1410 - Pascoli inondati mediterranei (*Juncetalia* maritimi)
 - 1420 - Praterie e frutticeti mediterranee e termo-atlantici (*Sarcocornetea fruticosi*)
 - 1420 - Praterie e frutticeti mediterranee e termo-atlantici (*Sarcocornetea fruticosi*)
 - 1430 - Praterie e frutticeti alonitrofilii (*Pegano-Salsotetea*)
 - 2110 - Dune mobili embrionali
 - 2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di *Ammophila arenaria* ("dune bianche")
 - 2210 - Dune fisse del litorale dei *Crucianellion* maritimae
 - 2230 - Dune con prati dei *Malcolmietalia*
 - 3100 - Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*
 - 3200 - Fiumi mediterranei a flusso permanente con *Glaucium flavum*
 - 3260 - Fiumi mediterranei a flusso permanente con il *Paspalo-Agrostidion* e con filari ripari di *Salix* e *Populus alba*
 - 3290 - Fiumi mediterranei a flusso intermittente con il *Paspalo-Agrostidion*
 - 4090 - Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose
 - 5210 - Matorral arboreo-centi a *Juniperus* spp.
 - 5230* - Matorral arboreo-centi a *Laurus nobilis*
 - 5320 - Formazioni basse di euforbie vicino alle scogliere
 - 5330 - Arbusteti termomediterranei e pre-desertici
 - 6220* - Percorsi substepici di graminacee e piante annue del *Thero-Erachypodieta*
 - 6420 - Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del *Molinio-Holoschoenion*
 - 8130 - Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
 - 8210 - Pareti rocciose e calcaree con vegetazione casmofitica
 - 8220 - Pareti rocciose e silicee con vegetazione casmofitica
 - 8320 - Campi di lava e cavità naturali
 - 9160* - Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del *Tilio-Acerion*
 - 91AA* - Boschi orientali di *Quercia* bianca
 - 91E0* - Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padon*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)
 - 9210* - Faggi degli Appennini con *Taxus* e *Ilex*
 - 9220* - Faggi degli Appennini con *Abies alba* e faggi con *Abies nebrodensis*
 - 9260 - Foreste di *Castanea sativa*
 - 9320 - Foreste di *Olea* e *Ceratonia*
 - 9330 - Foreste di *Quercus suber*
 - 9340 - Foreste di *Quercus ilex* e *Quercus rotundifolia*
 - 9360 - Foreste di *Ilex aquifolium*
 - 9530* - Pinete (sub-)mediterranee di pini neri endemici
 - 9540 - Pinete mediterranee di pini mesogeri endemici



REGIONE SICILIA
 Province di Enna e Catania
 AIDONE | RAMACCA | CASTEL DI IUDICA

**Realizzazione di un Parco Agrivoltaico
 di potenza nominale pari a 78 MWp
 denominato "IUDICA" sito nei
 Comuni di Aidone, Ramacca e Castel di Iudica
 Località "Cacocciola" e "Belmontino Sott.no"**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

IUDICA-IAT18

CARTA DEGLI HABITAT

CODICE ELABORATO

| Data | Revisione | Descrizione | Elaborazione | Verifica | Approvazione |
|---------------|-----------|--------------------------------|--------------|---------------------|------------------------|
| Febbraio 2022 | 00 | Emissione per procedura di VIA | Arch.R.Apa | Dott. Agr. P. Vasta | Enerland Italia |

TEAM PROGETTAZIONE:

Dott. Agr. Patrick VASTA
 Ing. Annamaria PALMISANO
 Dott. Nausica RUSSO
 Ing. Emanuele CANTERINO
 Dott. Claudio BERTOLLO

PROGETTO:

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
 IUDICA**

GRUPPO DI LAVORO:

Arch. Rosella APA
 Biol. Agnese Elena Maria CARDACI
 Agr. Enrico MELLIA
 Archeol. Alberto D'AGATA
 Geol. Francesco PETRALIA
 Geom. Andrea Giuffrida
 Ing. Gianluca Vicino



PROGETTAZIONE: **ENERLANDITALIA**

COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE:

Dott.Agr. Patrick VASTA

FIRMA:

PROPONENTE:

**Energia Pulita
 Italiana 2 s.r.l.**

SEDE LEGALE:

Via del Rondone, 3
 40122 - Bologna (BO)

REFERENTE:

Diego Gonzalez Caceres

DATA: **10/02/2022**

SCALA:

1:50.000

FORMATO:

A3