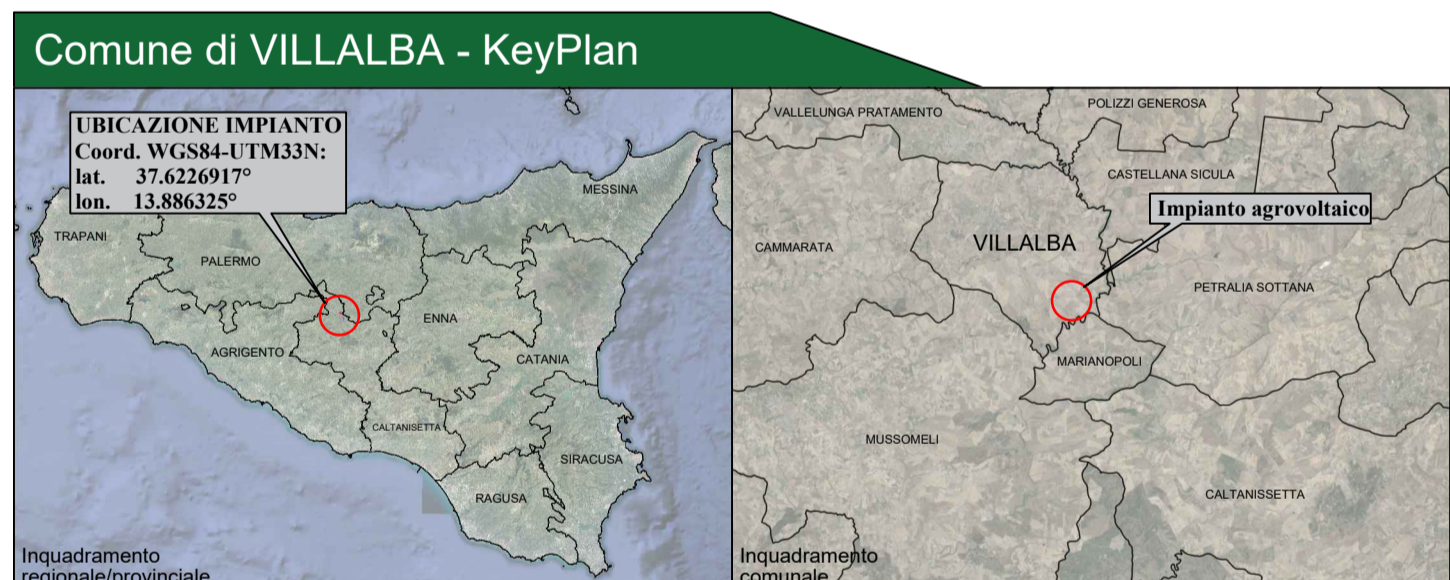


**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto fotovoltaico a realizzarsi
- Cavidotto di connessione MT a realizzarsi
- Stazione elettrica esistente



**CITTA' DI VILLALBA**  
REGIONE SICILIA

**IMPIANTO AGROVOLTAICO "VILLALBA"**  
della potenza di 40,00 MW in immissione e 41,12 MW in DC

**PROGETTO DEFINITIVO**

**COMITENTE:** **THEIA srl**  
SOCIETA' DI INGEGNERIA

**THEIA s.r.l.**  
Via V. Garibaldi, 11  
91023 Caltanissetta (CT)  
P.IVA: 04622030720  
Tel: +39 0935 507114  
Email: psc@theia\_srl.com

**PROGETTAZIONE:** **TEKNE** SOCIETA' DI INGEGNERIA

**PROGETTISTA:** **DR. ING. RENZO PASTORINO** (Direttore Tecnico)

**LEGALE RAPPRESENTANTE:** **DR. RENZO MARINO**

**PD** **CARTA USO DEL SUOLO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

Data l'immissione in esercizio: Dicembre 2021

Scale: 1:10000

Protocollo Tecnico: TKA616

**USO DEL SUOLO - SICILIA**

Aree estrattive	Boschi di pino d'Alpeppo	Culture permanenti miste con prevalenza di carrubbi e oliveti	Ginepri	Macchia a lentisco e palma nana	Pioppeti ripariali	Seminativi semplici e culture erbacee estensive	Zone residenziale a tessuto compatto e denso
Aree portuali	Boschi e boscaglie a sughera e/o a sclerifolle mediterranee	Comunità erbacee delle paludi salmastre mediterranee	Incolti	Macchia bassa a cisto e rosmarino	Praterie aride calcaree	Sistemi culturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)	Zone residenziale a tessuto discontinuo e rado
Aree ricreative e sportive	Boschi e boscaglie ripariali	Estuari	Inserimenti industriali, artigianali, commerciali e spazi annessi	Macchia termofila	Praterie mesofile	Siti archeologici	Zone umide costiere
Aree ruderali e discariche	Cartieri	Fucalipietri impianti di raccolta a uso produttivo e per alberature	Laghietti e pozze naturali	Oliveti	Pruneti	Tormenti e prati alluvionali	Zone umide interne
Aree verdi urbane	Castagneti dell'Italia meridionale	Faggete (bosco a dominanza di Faggio)	Laghi artificiali	Ostrieti (cedui spesso misti)	Querceti (bosco termoelofilo)	Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri (Canneti a fragmite)	Zone umide interne
Alneti ripariali	Cerrete dell'Italia meridionale	Fiumi	Lagune costiere	Pinete (bosco a pino domestico)	Rimboschimenti a conifere	Vegetazione psammofila litorale (comunità erbacee delle dune)	
Arbustetti spinosi montani	Cimiteri	Frutteti (impianti arborei specializzati per la produzione di frutta)	Leccete termofile	Pinete di pino domestico	Rimboschimenti a latifoglie	Viabilità stradale e sue pertinenze	
Arbusteti termofili	Culture ortive in pieno campo	Gariga	Linee ferroviarie e spazi associati	Pinete di pino laricio	Rocce nude, falesie, rupi e affioramenti	Vigneti	
Aree aeroportuali e eliporti	Boschi a latifoglie mesofile	Ginepri	Macchia a lentisco (macchia termofila)	Pioppeti impianti di arboricoltura a pioppo	Saline ed aree associate	Vigneti consociati (con oliveti, ecc.)	
Aree con vegetazione rada (Comunità pioniere delle aree vulcaniche sommitali)	Boschi di conifere	Culture orto-floro-vivaistiche (serre)					