



Impianto "Limoni di Siracusa IGP" da realizzare

Legenda - Progetto agricolo

- Area contrattualizzata
- Area recintata
- Area adibita a rotazione colture orticole
- Area adibita a coltivazione di cereali avvicendati, posti fuori recinzioni
- Area adibita a mandorleto, già presente in parte
- Mitigazione visiva - siepe perimetrale e pianta rampicante
- Strisce di impollinazione
- Area adibita a piantumazione di *Limoni di Siracusa IGP*
- Vegetazione idrofila esistente
- Arnie
- Bugs hotel

**CONFIGURAZIONE IMPIANTO PV "FATTORIA SOLARE GERBI"
POTENZA (DC): 38,096 MW**

DATI AREE IMPIANTO

Latitudine - Ispica	36°43'4.328" N
Longitudine - Ispica	14°58'43.55" W
Latitudine - Noto	36°43'0.071" N
Longitudine - Noto	15°0'53.366" W
Altitudine	20,00 m
Area contrattualizzata	87 ha
Area recintata	49,77 ha
Numero ingressi	11

DATI SUPERFICI AGRICOLE IMPIANTO

Rotazione colture ortive - carciofaia dentro le recinzioni	39,18 ha
Leguminose autoriseminanti sotto i pannelli	9,62 ha
Limoni di Siracusa IGP (interno lotto 8)	0,24 ha
Mandorleto esistente	5,68 ha
Mandorleto da realizzare	0,81 ha
Cereali avvicendati fuori recinzioni	17,45 ha
Colture fitodepuranti	1,97 ha
Siepe perimetrali	1,82 ha
Strisce di impollinazione	3,55 ha
Vegetazione spontanea igrofila	4,72 ha
Arnie	13
Bug hotels	14
Viabilità di servizio dentro le recinzioni	1,05 ha
Proiezioni pannelli tilt 0°	18,77 ha



CITTA' DI ISPICA CITTA' DI NOTO
REGIONE SICILIA

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
"FATTORIA SOLARE GERBI"**
della potenza di 38,096 MW in DC
PROGETTO DEFINITIVO

COMITANTE:
REN S.p.A. REN 173 S.r.l.
Salaria di Santa Caterina 2/1
36123 Genova (GE)
P.IVA 0264720993

PROGETTAZIONE:
TEKNE SOCIETA' DI INGEGNERIA
TEKNE srl
Via Venezia (Genova) 11 - 16123 INDRA
Tel. +39 0981 93714 - 93261 - Fax. +39 0981 93215
www.papaperini.it - email: orsola@papaperini.it

PROGETTISTA:
Ing. Renato Parfuso
(Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:
dot. Renato Marini

PD PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT AGRICOLO

Tavola: **AR05.3c**

Filigrana: **NOVOTEC/AR05.3c/AR05.3c**

Data l'emissione: **Giugno 2023**

Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:
S. DI LUCCO	G. PERUSSO	A. PERUSSO	1:2000

Protocollo Tekne: **TKA748**