

REGIONE: SICILIA
PROVINCIA: CATANIA
COMUNI: CASTEL DI IUDICA E
RAMACCA

ELABORATO:

RS06AEG0005A0

OGGETTO:

PROGETTO "CASTEL DI IUDICA II"
IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 231,599 MWp

PROPONENTE:



IBVI 5 srl

Viale Amedeo Duca d'Aosta 76
39100 Bolzano (BZ)
Ibvi5srl@pec.it

**Procedura di
VIA Nazionale**



Arcadia s.r.l.s.

Via Houel 29, 90138 – Palermo

info@arcadiaprogetti.it
arcadiaprogetti@arubapec.it

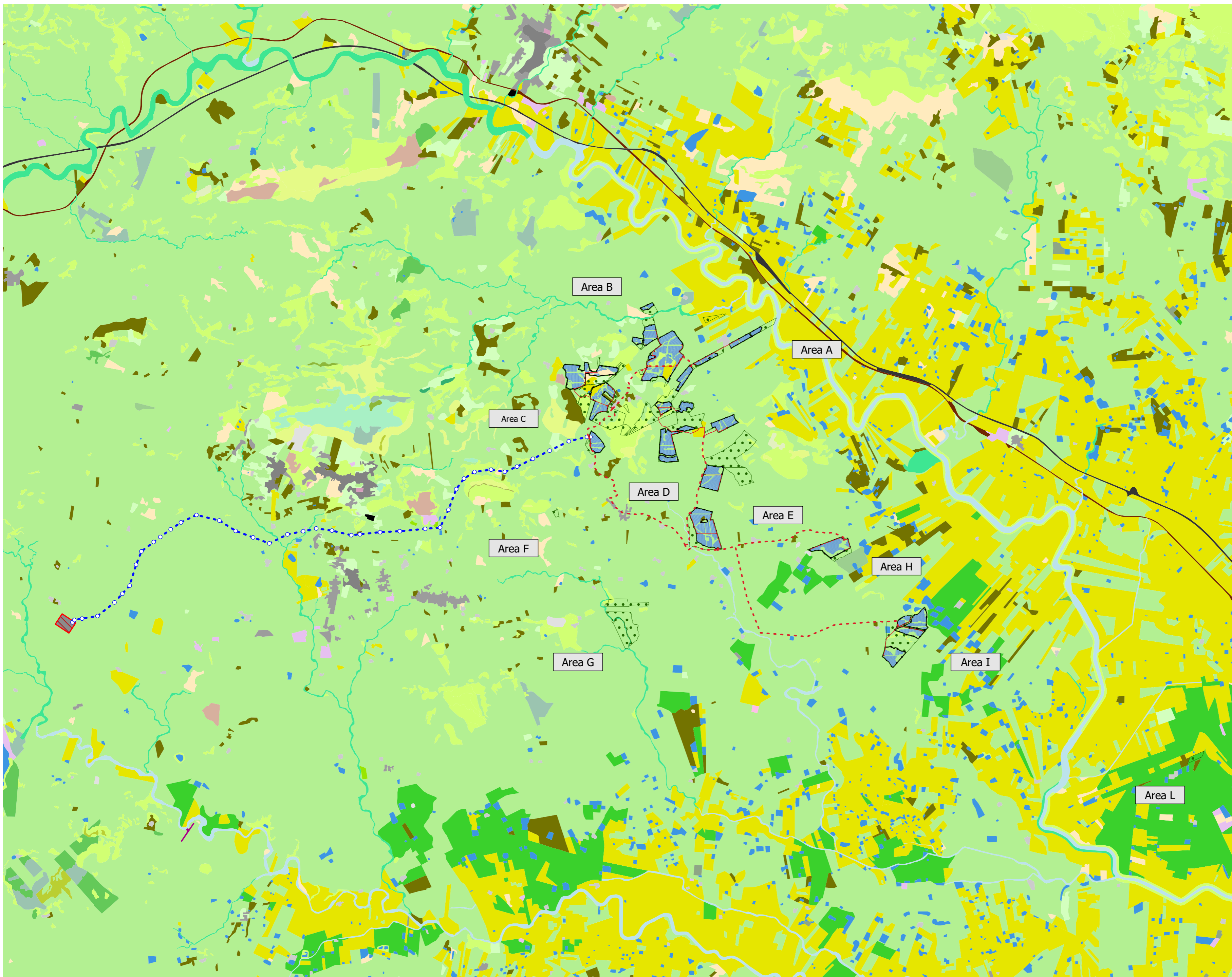
**Impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN
Inquadramento su carta dell'uso del suolo "CLC"**

Note:

DATA	REV	DESCRIZIONE	ELABORATO da:	APPROVATO da:
12.04.2022	0	Emissione	Arcadia srls	IBVI 5
			Dott. Agr. Enrico Camerata Scovazzo	

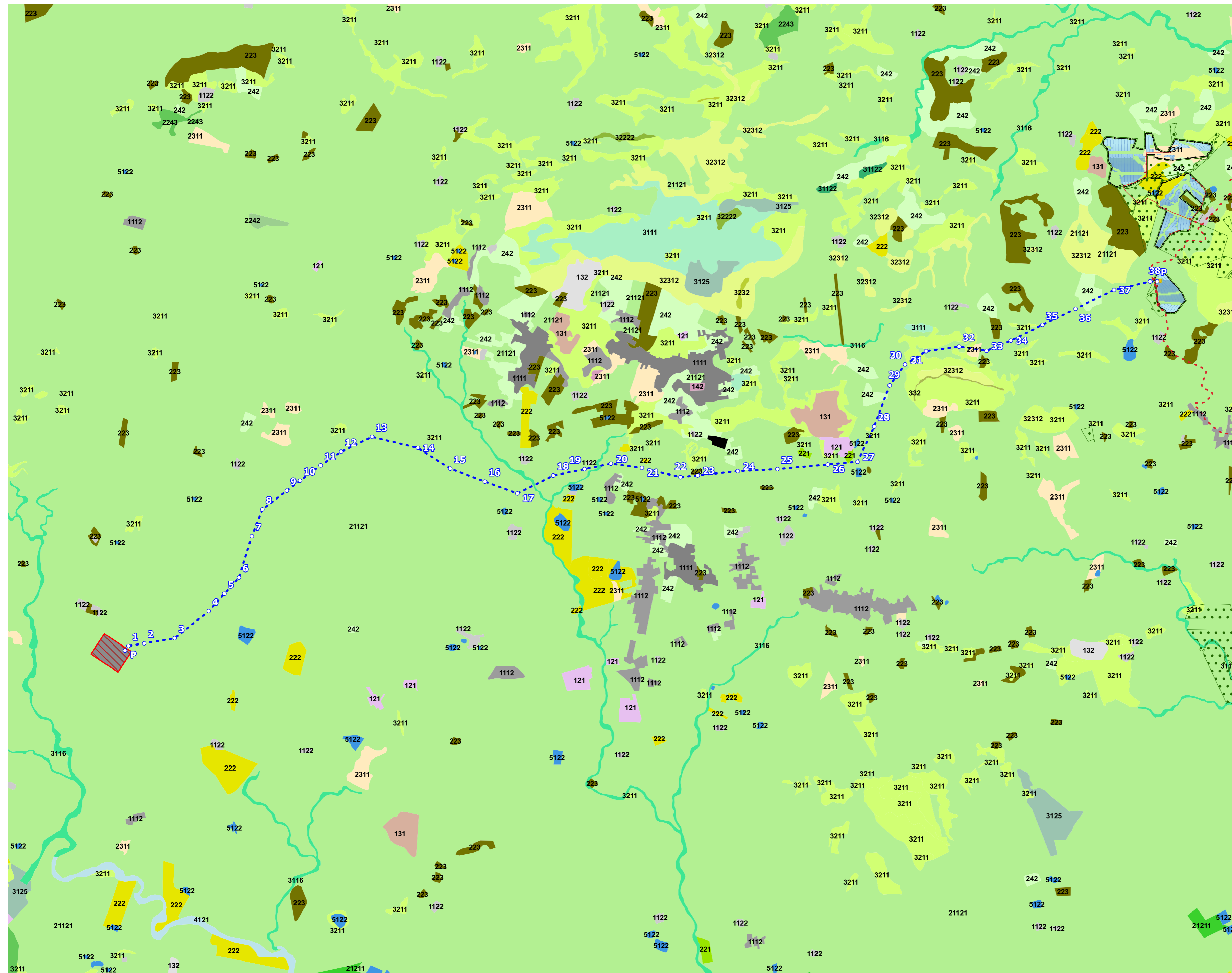
PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLE SOCIETÀ SOPRA INDICATE,
UTILIZZO E DUPLICAZIONE VIETATE SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

Progetto "Castel di Iudica 2"
Impianto fotovoltaico e
opere di connessione alla
RTN
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover



- Aree libere
- Cabine di campo
- Cabine di impianto
- Cavidotti interni
- - - Cavidotti MT
- · · Elettrodotto aereo AT
- ▨ Fasce di mitigazione
- Pannelli
- - - Recinzione perimetrale
- Sostegni elettrodotto
- SSE IBV5
- SSE Terna
- Viabilità e fasce di rispetto

Progetto "Castel di Iudica 2"
Opere di connessione alla RTN
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover



- Aree libere
- Cabine di campo
- Cabine di impianto
- Cavidotti interni
- Cavidotti MT
- Elettrodotto aereo AT
- Fasce di mitigazione
- Pannelli
- Recinzione perimetrale
- Sostegni elettrodotto
- SSE IBV5
- SSE Terna
- Viabilità e fasce di rispetto

- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1111 Zone residenziale a tessuto compatto e denso
 - 1112 Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
 - 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 121 Insediamenti industriali, artigianali, commerciali e spazi annessi
 - 131 Aree estrattive
 - 132 Aree ruderali e discariche
 - 142 Aree ricreative e sportive
 - 143 Cimiteri
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 21211 Colture ortive in pieno campo
 - 221 Vigneti
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 2242 Piantagioni a latifoglie, impianti di arboricoltura (noce e/o rimboscimenti)
 - 2243 Eucalipteti
 - 2311 Incolti
 - 242 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3111 Leccete
 - 31122 Querceti termofili
 - 3116 Boschi e boscaglie ripariali
 - 3125 Rimboscimenti a conifere
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 32222 Pruneti
 - 32312 Macchia a lentisco
 - 3232 Gariga
 - 332 Rocce nude, falesie, rupi e affioramenti
 - 4121 Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri
 - 5122 Laghi artificiali

Arcadia Progetti
 Via Houel 29, 90138 - Palermo
 Tel. 091 611 22 18 Cell.392 22 42 158
 e-mail info@arcadiaprogetti.it

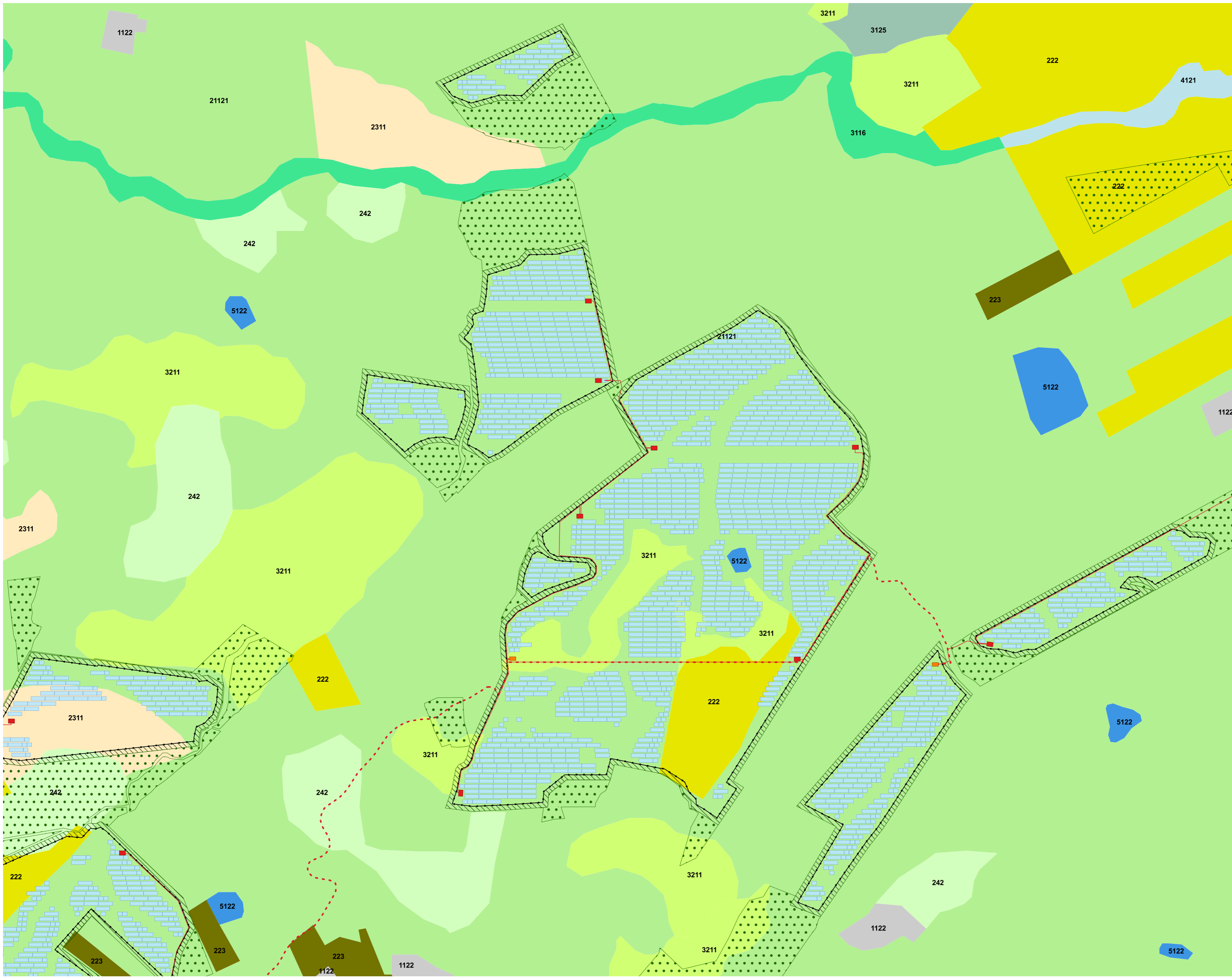
Area A "Bonetti" Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - - - Cavidotti MT
 - - - Elettrodotto aereo AT
 - ▨ Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 1221 Linee ferroviarie e spazi associati
 - 1222 Viabilità stradale e sue pertinenze
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 242 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3116 Boschi e boscaglie ripariali
 - 3125 Rimboschimenti a conifere
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 4121 Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri
 - 5122 Laghi artificiali

Arcadia Progetti
Via Houel 29, 90138 - Palermo
Tel. 091 611 22 18 Cell.392 22 42 158
e-mail info@arcadiaprogetti.it

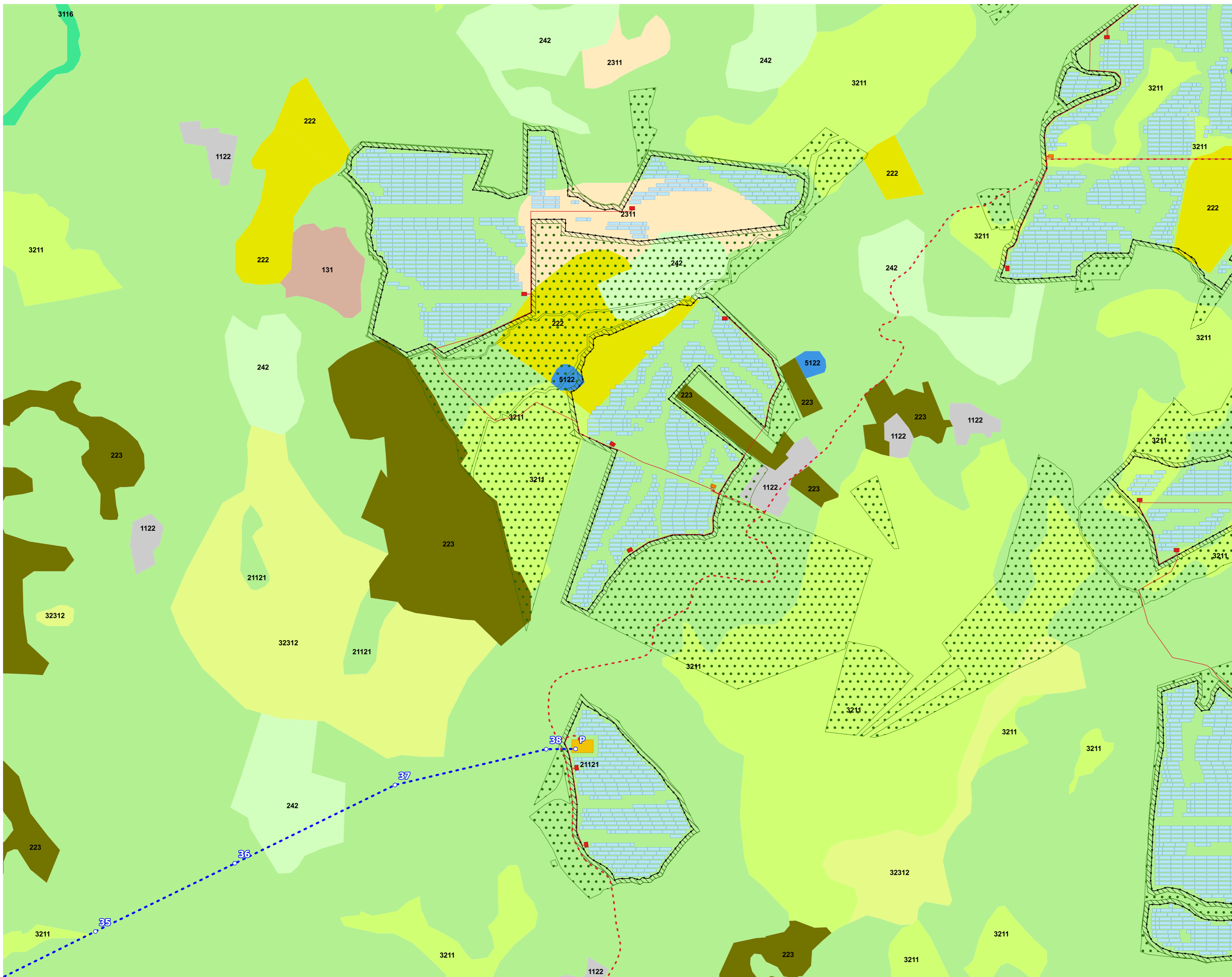
Area B "Cavallaro" Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - - - Cavidotti MT
 - · · Elettrodotto aereo AT
 - ▨ Fasce di mitigazione
 - ▭ Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 2311 Incolti
 - 242 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3116 Boschi e boscaglie ripariali
 - 3125 Rimboschimenti a conifere
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 4121 Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri
 - 5122 Laghi artificiali

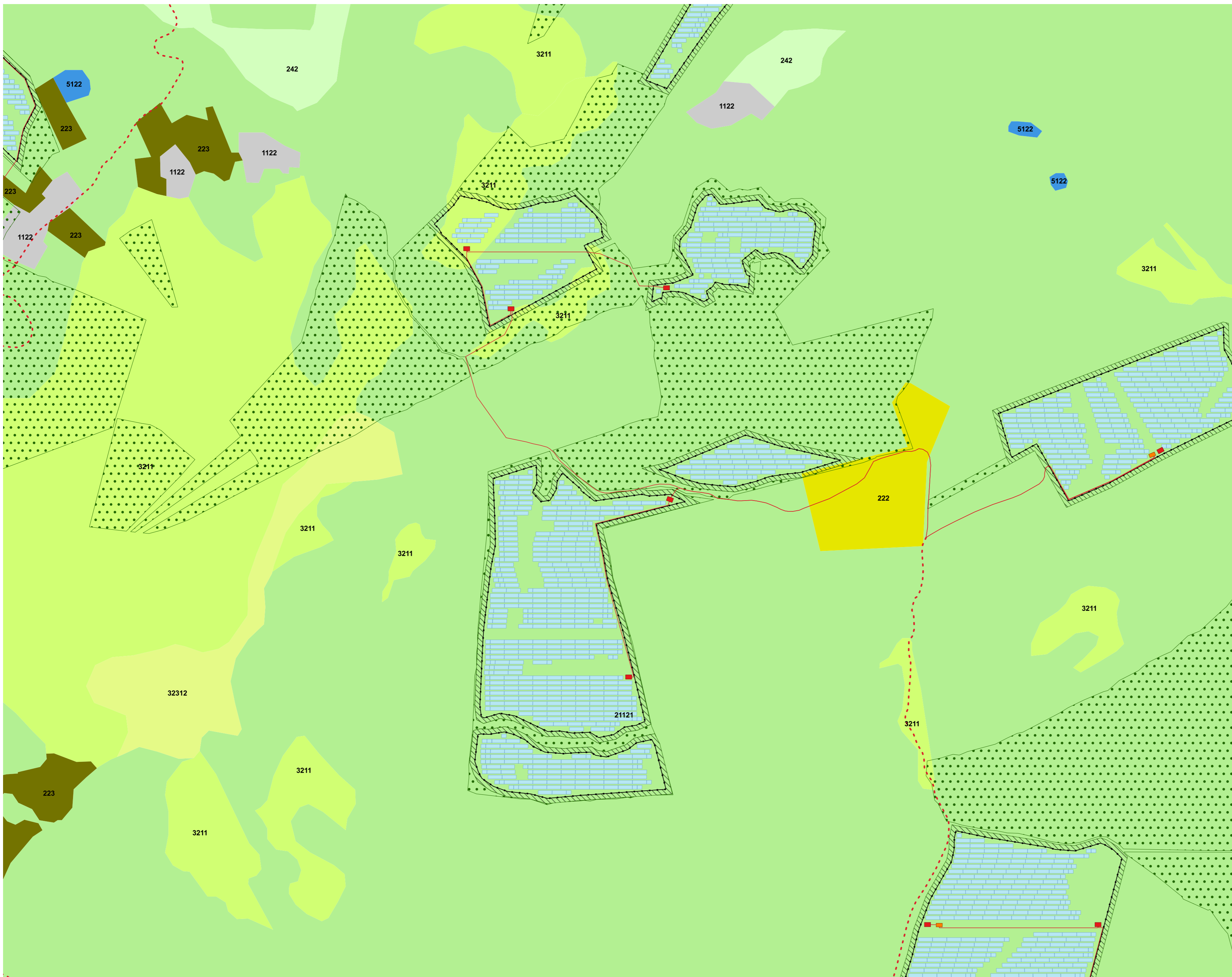
Arcadia Progetti
Via Houel 29, 90138 - Palermo
Tel. 091 611 22 18 Cell.392 22 42 158
e-mail info@arcadiaprogetti.it

Area C "Vassallo"
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover



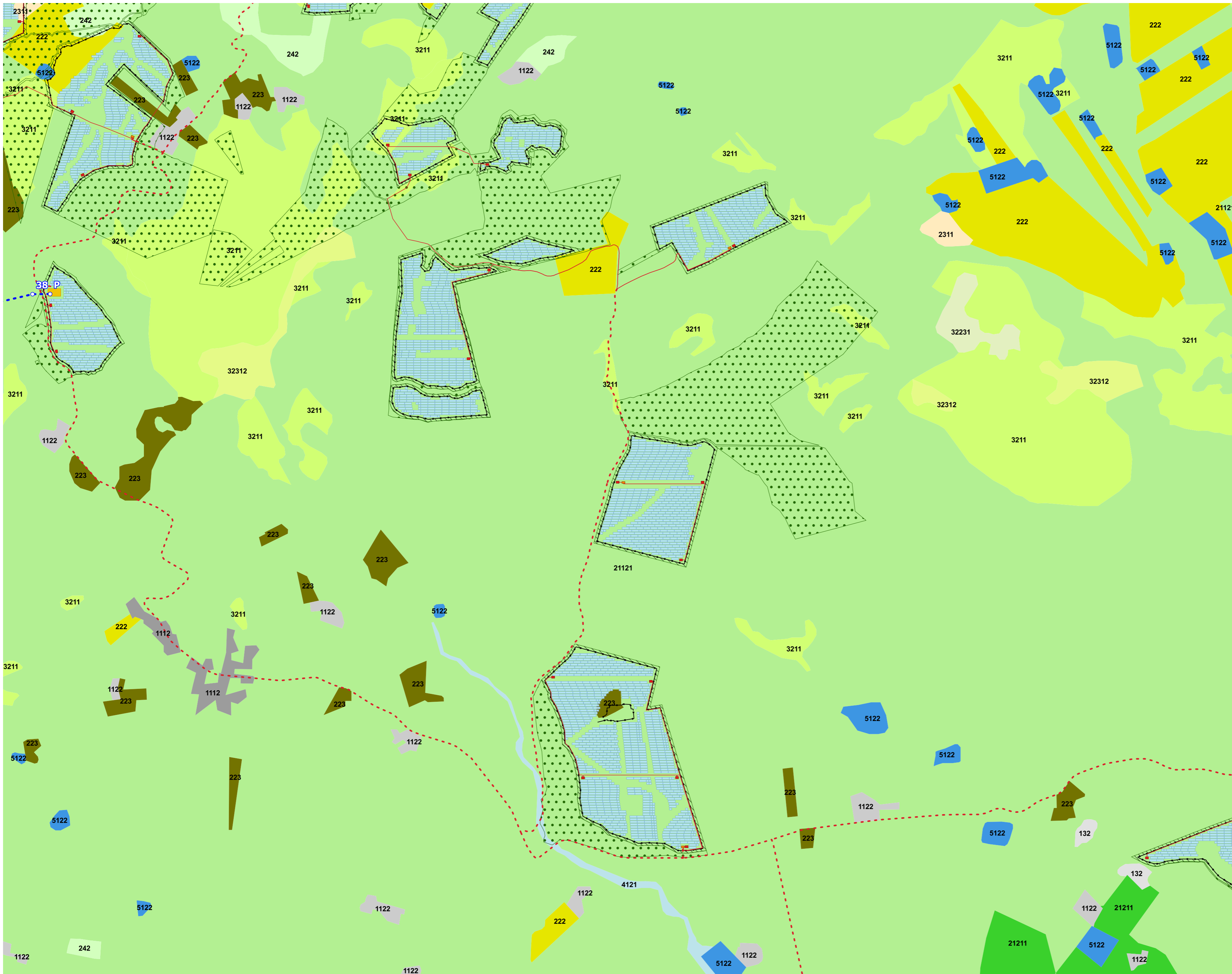
- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - Cavidotti MT
 - Elettrodotto aereo AT
 - Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 131 Aree estrattive
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 2311 Incolti
 - 242 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3116 Boschi e boscaglie ripariali
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 32312 Macchia a lentisco
 - 5122 Laghi artificiali

Area D "San Giovanni Bellone"
 Carta dell'uso del suolo
 Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - Cavidotti MT
 - Elettrodotto aereo AT
 - Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 242 Sistemi colturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 32312 Macchia a lentisco
 - 5122 Laghi artificiali

Area E "Franchetto"
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover






- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - Cavidotti MT
 - Elettrodotto aereo AT
 - Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 112 Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
 - 112 Borghi e fabbricati rurali
 - 132 Aree ruderali e discariche
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 21211 Colture ortive in pieno campo
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 2311 Incolti
 - 242 Sistemi culturali e particellari complessi (mosaico di appezzamenti agricoli)
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 32231 Ginestreti
 - 32312 Macchia a lentisco
 - 4121 Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri
 - 5122 Laghi artificiali

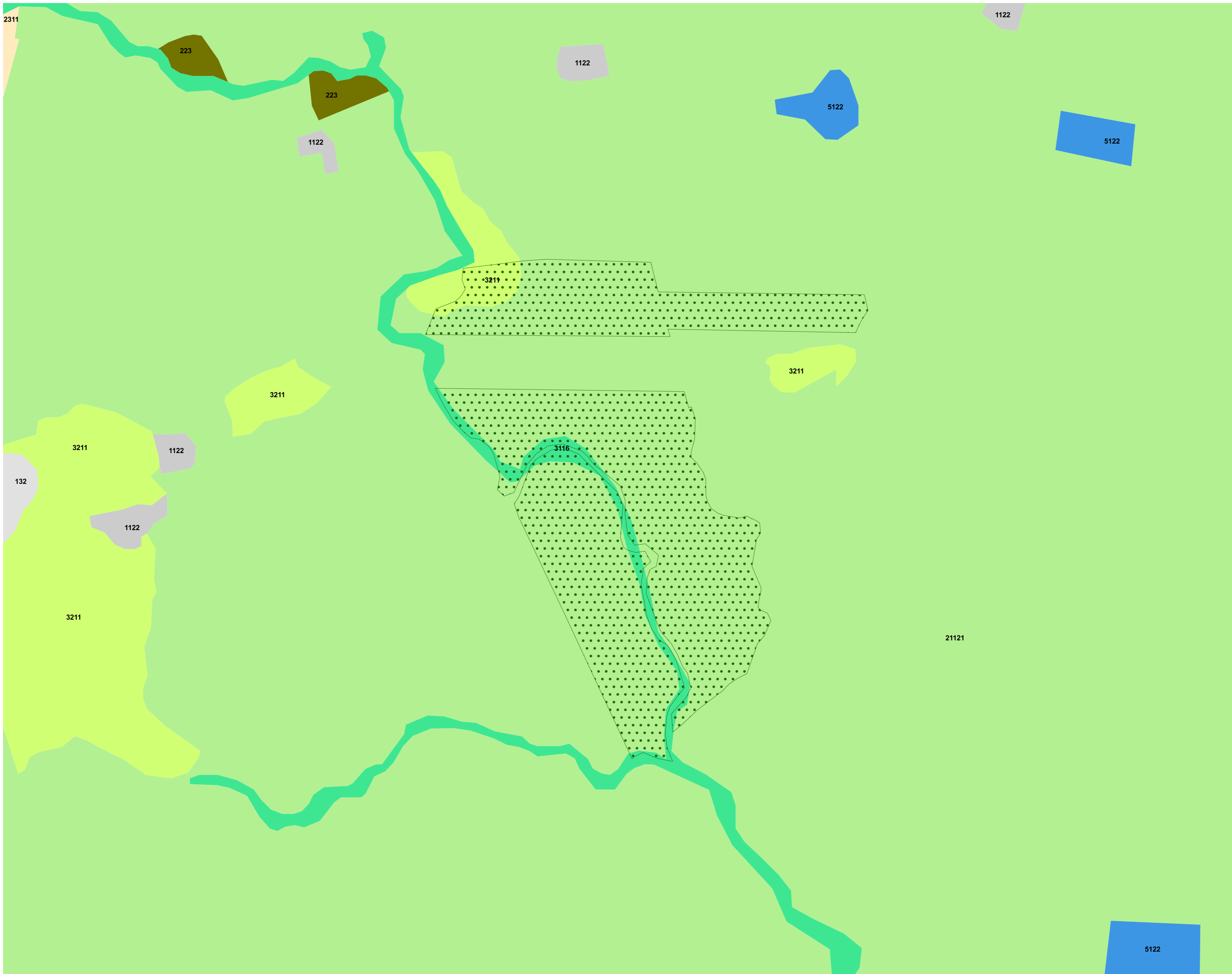
Arcadia Progetti
 Via Houel 29, 90138 - Palermo
 Tel. 091 611 22 18 Cell.392 22 42 158
 e-mail info@arcadiaprogetti.it

Area F "Gambanera"
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover



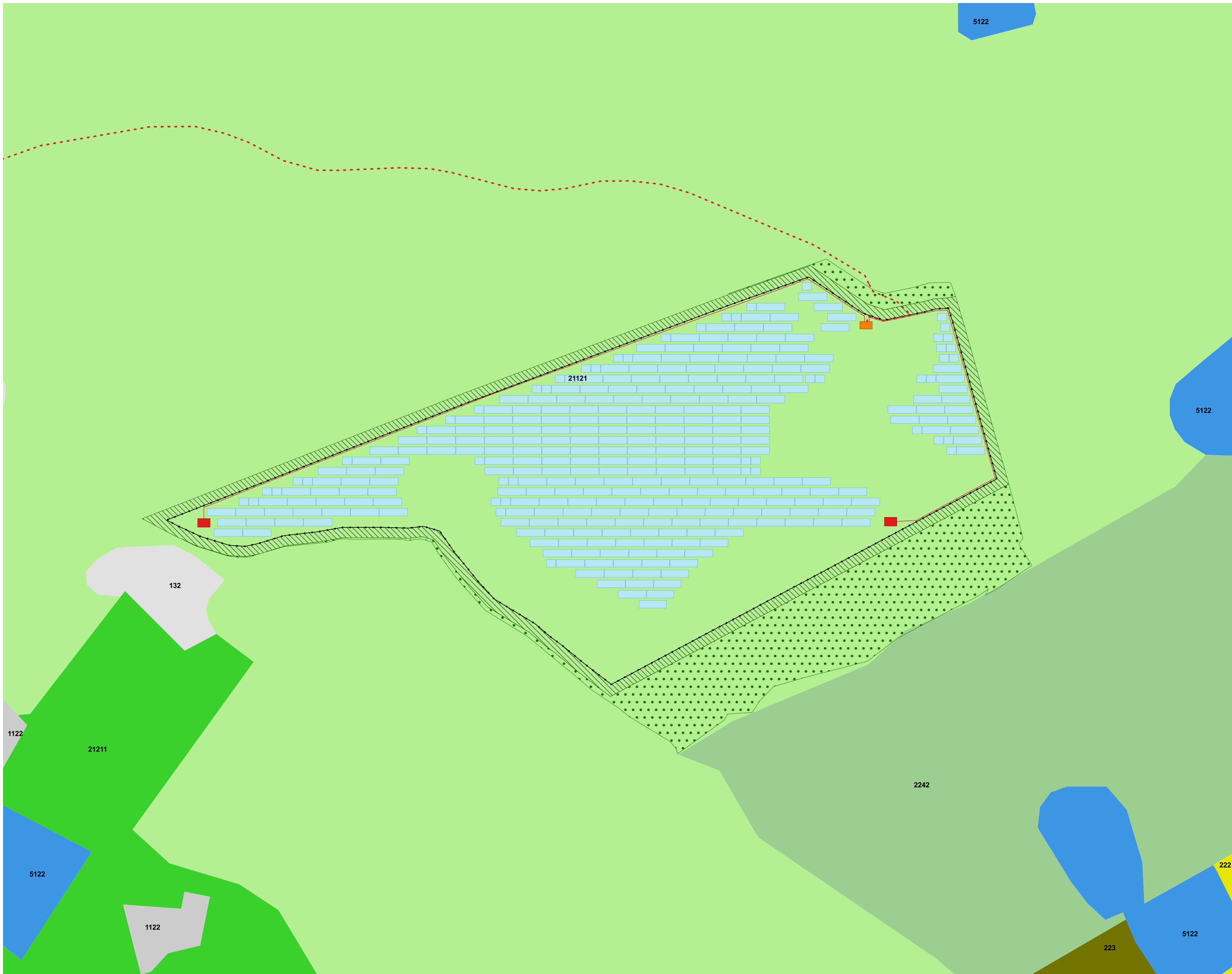
-  Aree libere
 -  Cabine di campo
 -  Cabine di impianto
 -  Cavidotti interni
 -  Cavidotti MT
 -  Elettrodotto aereo AT
 -  Fasce di mitigazione
 -  Pannelli
 -  Recinzione perimetrale
 -  Sostegni elettrodotto
 -  SSE IBV5
 -  SSE Terna
 -  Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
-  21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 -  223 Oliveti
 -  2311 Incolti
 -  3211 Praterie aride calcaree
 -  32312 Macchia a lentisco
 -  5122 Laghi artificiali

Area G "La Cattiva" Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - - - Cavidotti MT
 - · · Elettrodotto aereo AT
 - ▨ Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - +— Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 132 Aree ruderali e discariche
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 223 Oliveti
 - 2311 Incolti
 - 3116 Boschi e boscaglie ripariali
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 5122 Laghi artificiali

Area H "Quattro Finaite" Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - - - Cavidotti MT
 - - - Elettrodotto aereo AT
 - ▨ Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 132 Aree ruderali e discariche
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 21211 Colture ortive in pieno campo
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 2242 Piantagioni a latifoglie, impianti di arboricoltura (noce e/o rimboschimenti)
 - 5122 Laghi artificiali

Area I "Mirrino"
 Carta dell'uso del suolo
 Corine Land Cover



- Aree libere
 - Cabine di campo
 - Cabine di impianto
 - Cavidotti interni
 - Cavidotti MT
 - Elettrodotto aereo AT
 - Fasce di mitigazione
 - Pannelli
 - Recinzione perimetrale
 - Sostegni elettrodotto
 - SSE IBV5
 - SSE Terna
 - Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
- 1122 Borghi e fabbricati rurali
 - 21121 Seminativi semplici e colture erbacee estensive
 - 21211 Colture ortive in pieno campo
 - 222 Frutteti
 - 223 Oliveti
 - 3211 Praterie aride calcaree
 - 5122 Laghi artificiali

Arcadia Progetti
 Via Houel 29, 90138 - Palermo
 Tel. 091 611 22 18 Cell.392 22 42 158
 e-mail info@arcadiaprogetti.it

Area L "Gerbini"
Carta dell'uso del suolo
Corine Land Cover



-  Aree libere
 -  Cabine di campo
 -  Cabine di impianto
 -  Cavidotti interni
 -  Cavidotti MT
 -  Elettrodotto aereo AT
 -  Fasce di mitigazione
 -  Pannelli
 -  Recinzione perimetrale
 -  Sostegni elettrodotto
 -  SSE IBV5
 -  SSE Terna
 -  Viabilità e fasce di rispetto
- Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover
-  1122 Borghi e fabbricati rurali
 -  121 Insediamenti industriali, artigianali, commerciali e spazi annessi
 -  21211 Colture ortive in pieno campo
 -  222 Frutteti
 -  223 Oliveti
 -  5122 Laghi artificiali