

**Grosseto Green Power S.r.l. - SABAP-GR**

**Toscana - GR - Grosseto**

**SABAP-GR\_2023\_00050\_MP\_000020**

**Progetto di un impianto  
agrivoltaico sito nel comune di  
Grosseto in Località "Braccagni" di  
potenza nominale pari a 38.47  
MWp in DC**

**OPERA PUNTUALE**

**Impianto per produzione energia [impianto idroelettrico, solare, geotermico, termovalorizzatori ecc.] - Fase di progetto: fattibilità**

Funzionario responsabile: Giuffrè, Enrico Maria - Responsabile della VI Arch: Pollio, Marta

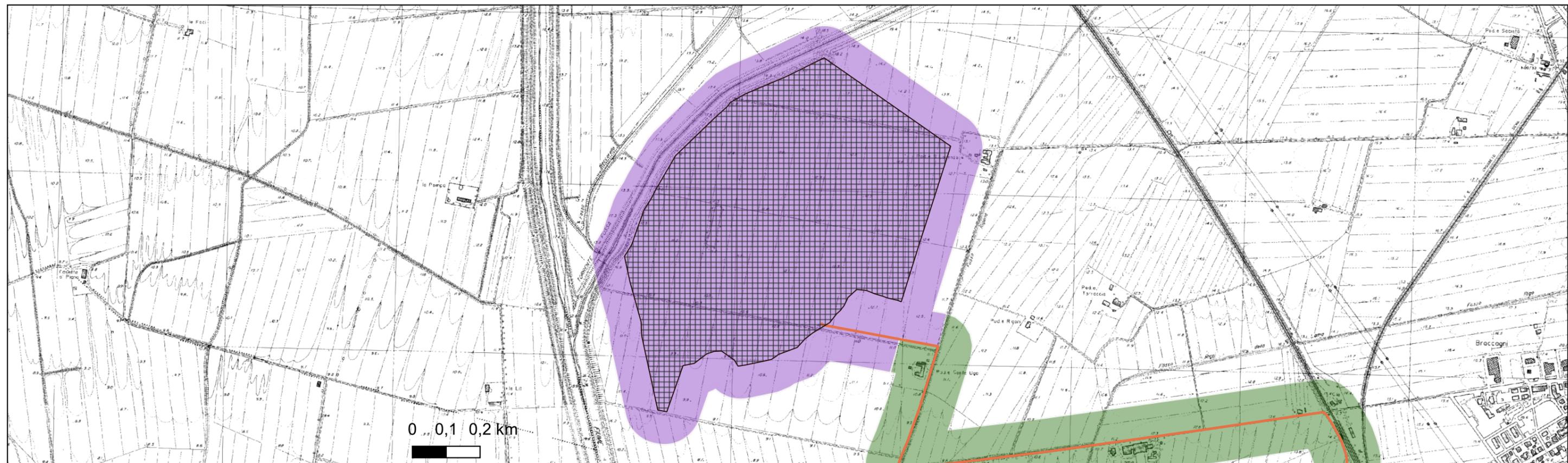
Compilatore: Pollio, Marta - Data della relazione: 2023/11/08

# Ricognizione ee7b29921c9148a298a9c637b015822e

## Unità di ricognizione 01 loc.la Pompa - Data 2023/11/10

### Visibilità del suolo: 4

**Copertura del suolo:** superficie agricola utilizzata - La zona su cui verrà realizzata l'area di sedime del campo fotovoltaico è situata in località la Pompa e si estende per 56 ha. Si tratta di un campo caratterizzato da suolo destinato alla coltivazione e, nel periodo in cui è stato indagato, si presentava privo di vegetazione, arato e con terreno umido. Il campo è intervallato da una serie di canali con orientamento N-S, distanziati tra loro da porzioni di terreno di 40 m, e risulta suddiviso in quattro quadranti per la presenza di due canali di maggiori dimensioni (larghezza: 3 m) perpendicolari tra loro, il cui punto di intersezione è posizionato grossomodo nel centro dell'areale. Il territorio è stato esplorato estensivamente per un totale di 16 km procedendo per linee parallele in direzione E-W a partire dal quadrante nord-orientale (Figure 2-3).



# Ricognizione ee7b29921c9148a298a9c637b015822e

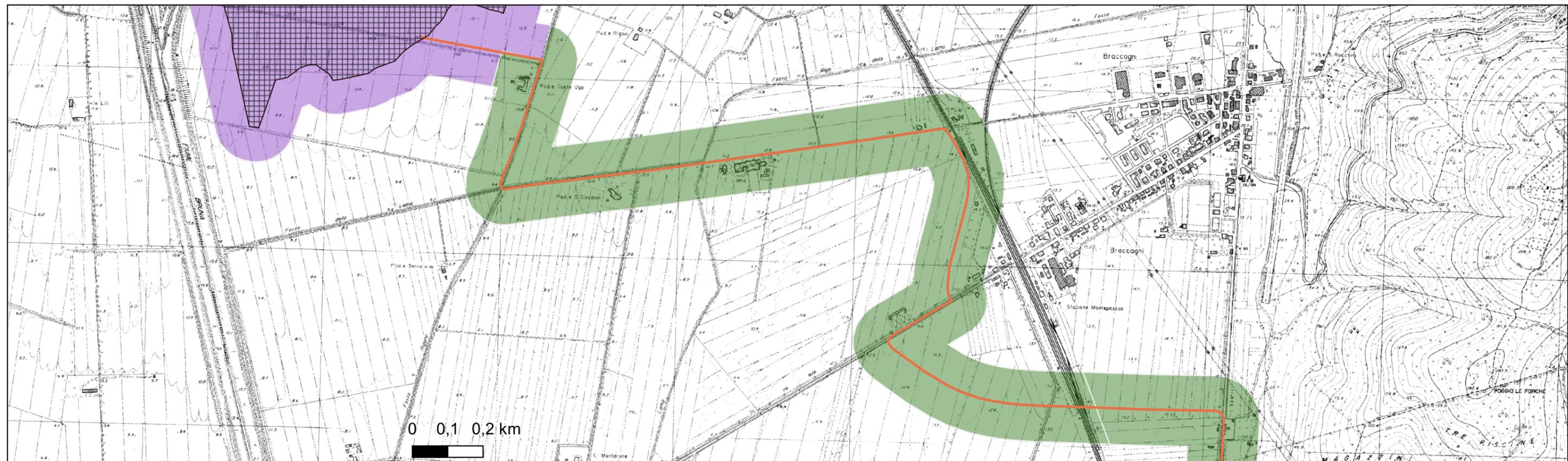
## Unità di ricognizione 02 loc. Torraccia - Data 2023/11/10

### Visibilità del suolo: 2

**Copertura del suolo:** superficie artificiale - Il primo tratto di connessione tra il parco fotovoltaico e l'impianto elettrico è situato in località Torraccia (UR 2). Si estende per una lunghezza di 3,3 km su strade locali asfaltate, esternamente delimitate da canalette di scolo con orientamento parallelo al tracciato (Figura 4).



**Sintesi geomorfologica:** Tutte le strade di percorrenza lungo le quali verranno eseguiti gli interventi di scavo e posa dei cavi elettrici per una lunghezza complessiva di circa 7,4 km, costeggiano terreni privati ed aree verdi incolte affette dalla crescita di vegetazione spontanea e infestante. Ciò ha ridotto notevolmente il grado di visibilità del suolo durante l'attività di ricognizione.



# Ricognizione ee7b29921c9148a298a9c637b015822e

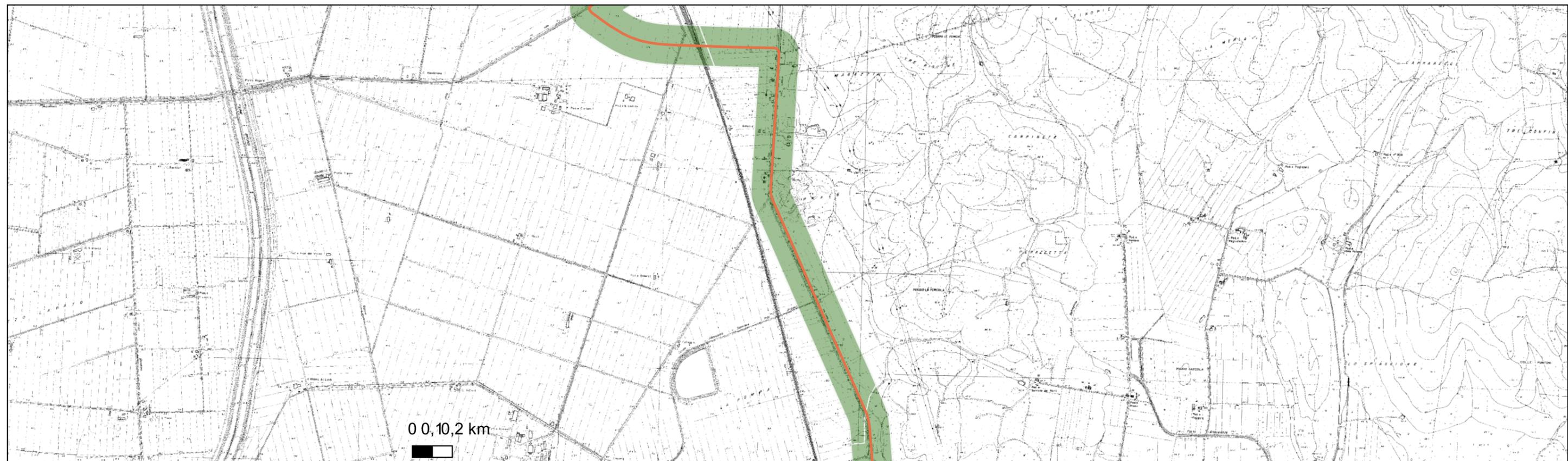
## Unità di ricognizione 03 loc. le Forche - Data 2023/11/10

### Visibilità del suolo: 2

**Copertura del suolo:** superficie artificiale - Il secondo tratto indagato (UR 3) ha inizio in località le Forche, in corrispondenza del passaggio della linea ferroviaria. Prosegue lungo la direttrice della SP 152 per una lunghezza complessiva di 2,3 km (Figura 5), ed è ugualmente delimitato da opere civili per il deflusso delle acque.



**Sintesi geomorfologica:** Tutte le strade di percorrenza lungo le quali verranno eseguiti gli interventi di scavo e posa dei cavi elettrici per una lunghezza complessiva di circa 7,4 km, costeggiano terreni privati ed aree verdi incolte affette dalla crescita di vegetazione spontanea e infestante. Ciò ha ridotto notevolmente il grado di visibilità del suolo durante l'attività di ricognizione.



# Ricognizione ee7b29921c9148a298a9c637b015822e

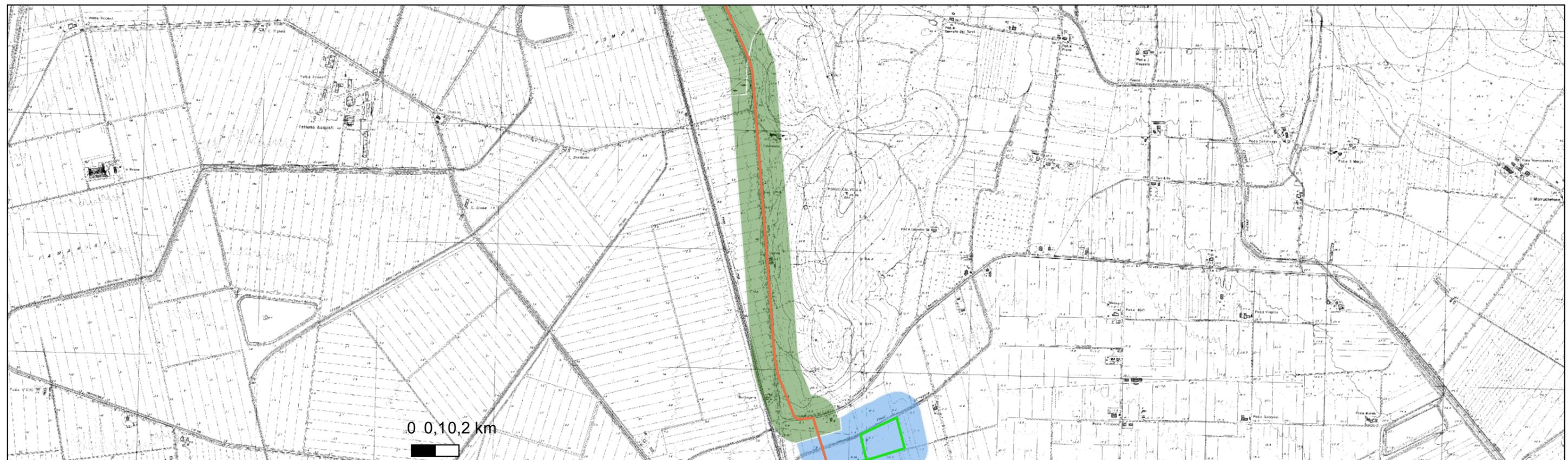
## Unità di ricognizione 04 loc. poggio Calvella - Data 2023/11/10

**Visibilità del suolo: 2**

**Copertura del suolo:** superficie artificiale - L'ultimo tratto (UR 4) continua sulla SP 152, attraversando la località Poggio Calvella per circa 1,8 km di estensione. Si immette infine nell'area predisposta alla realizzazione della sottostazione elettrica



**Sintesi geomorfologica:** Tutte le strade di percorrenza lungo le quali verranno eseguiti gli interventi di scavo e posa dei cavi elettrici per una lunghezza complessiva di circa 7,4 km, costeggiano terreni privati ed aree verdi incolte affette dalla crescita di vegetazione spontanea e infestante. Ciò ha ridotto notevolmente il grado di visibilità del suolo durante l'attività di ricognizione.



# Ricognizione ee7b29921c9148a298a9c637b015822e

## Unità di ricognizione 05 loc. Bottegone - Data 2023/11/10

### Visibilità del suolo: 3

**Copertura del suolo:** superficie agricola utilizzata - In località Bottegone sono state circoscritte due possibili aree per la realizzazione della sottostazione elettrica. I due settori sono adiacenti tra loro, separati dal passaggio della SP dello Sbirro, e presentano caratteristiche completamente differenti (Figura 7). Il primo campo di 4 ha, localizzato nella porzione meridionale dell'area, nel periodo di indagine presentava una copertura totale della vegetazione di natura erbacea, compromettendone la verifica a causa della bassa visibilità del terreno. Il secondo campo, anch'esso di 4 ha, è situato nella porzione settentrionale dell'area. L'indagine è stata condotta su tutta la sua estensione. Il suolo mostrava solchi di aratura ed è costituito da terreno a matrice limo-sabbiosa di colore tendente al rossiccio, da cui affiorano materiali moderni in stato frammentario.

