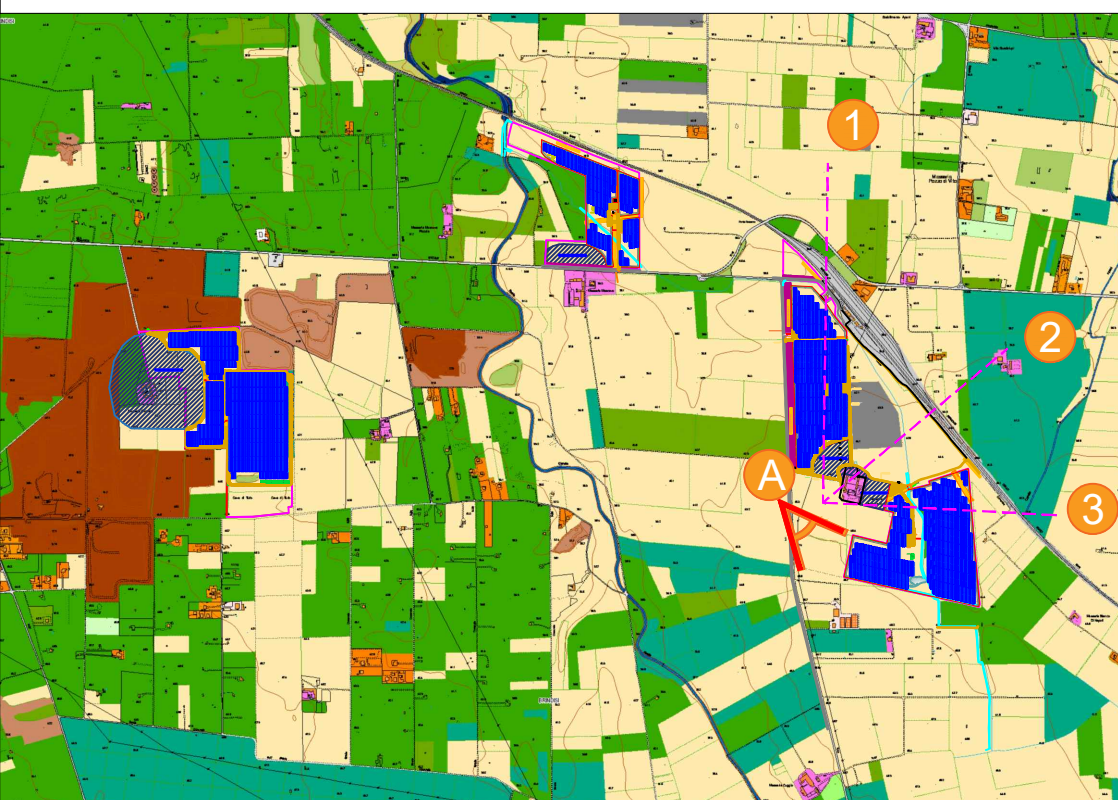


ANALISI VISIVA DELL'AREA DELL'IMPIANTO CON MAPPATURA DELLE INTERFERENZE ESISTENTI

Analizzando la cartografia CTR della Regione Puglia, con la sovrapposizione dello strato informativo dell'uso del suolo e la correlazione con l'orografia del terreno si è potuto identificare la traccia del profilo di osservazione partendo dai punti sensibili rilevanti afferenti all'area di intervento. È stata assunta per l'analisi effettuata, un'altezza di osservazione pari a 1,60 m, corrispondente all'altezza media dell'occhio umano. Le tracce, in un terreno prettamente pianeggiante, incontrano ostacoli che interferiscono sulla percezione visiva dell'area di impianto. Per l'uso del suolo sono state evidenziate le aree dedicate a uliveti, vigneti, aree alberate ulteriori, frutteti, alberi isolati e fabbricati.



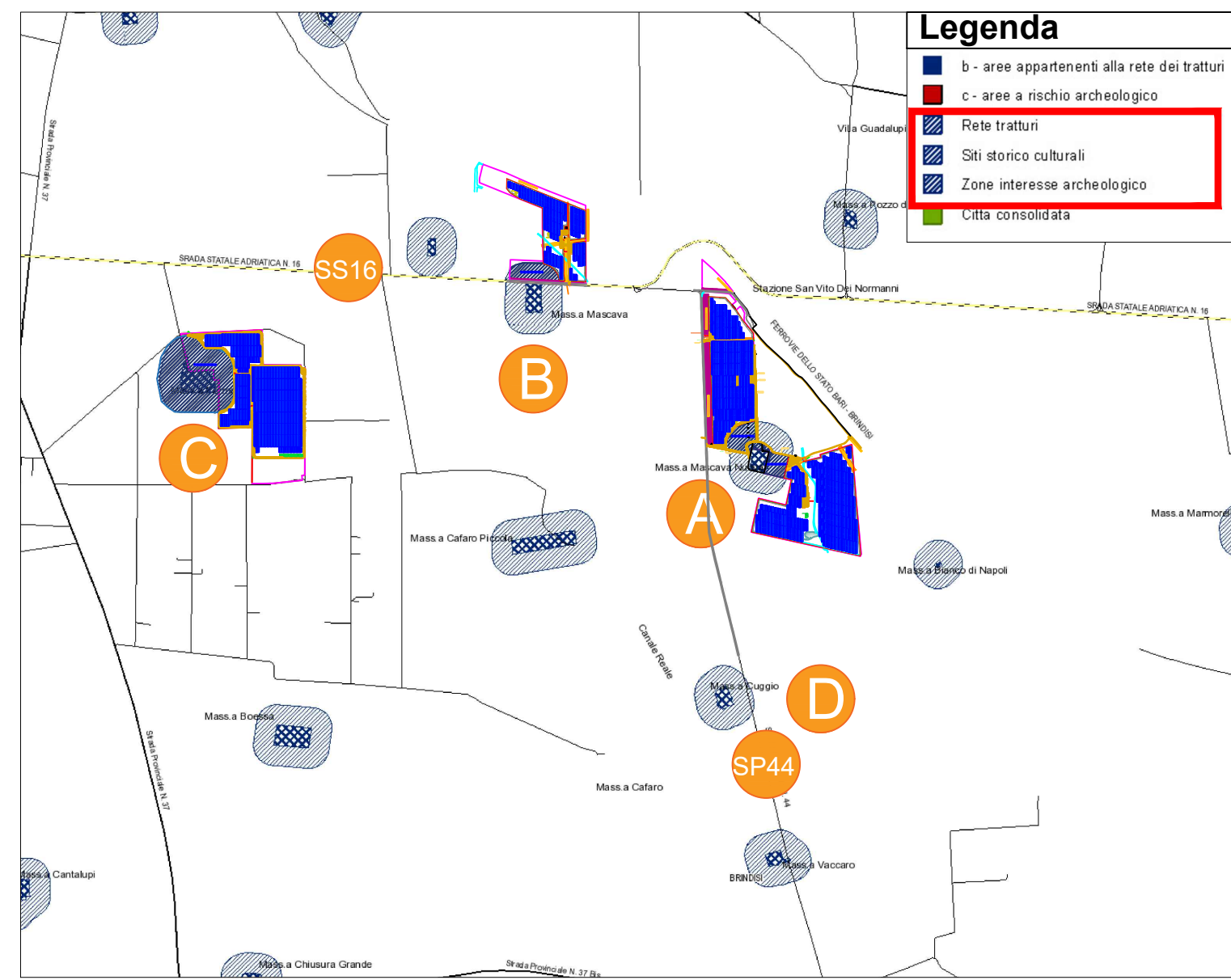
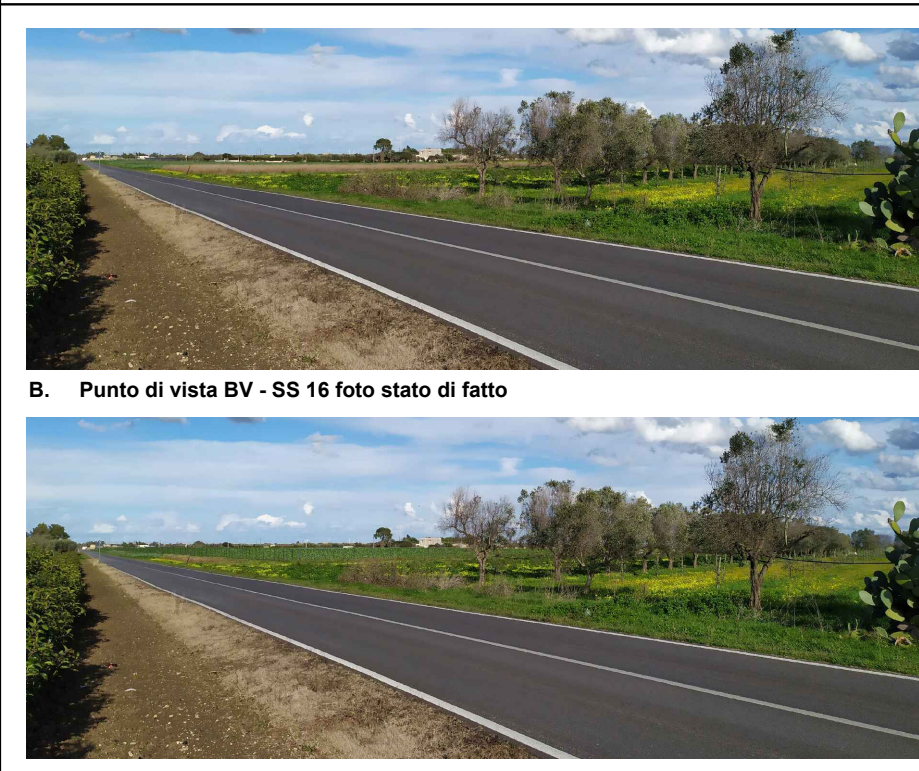
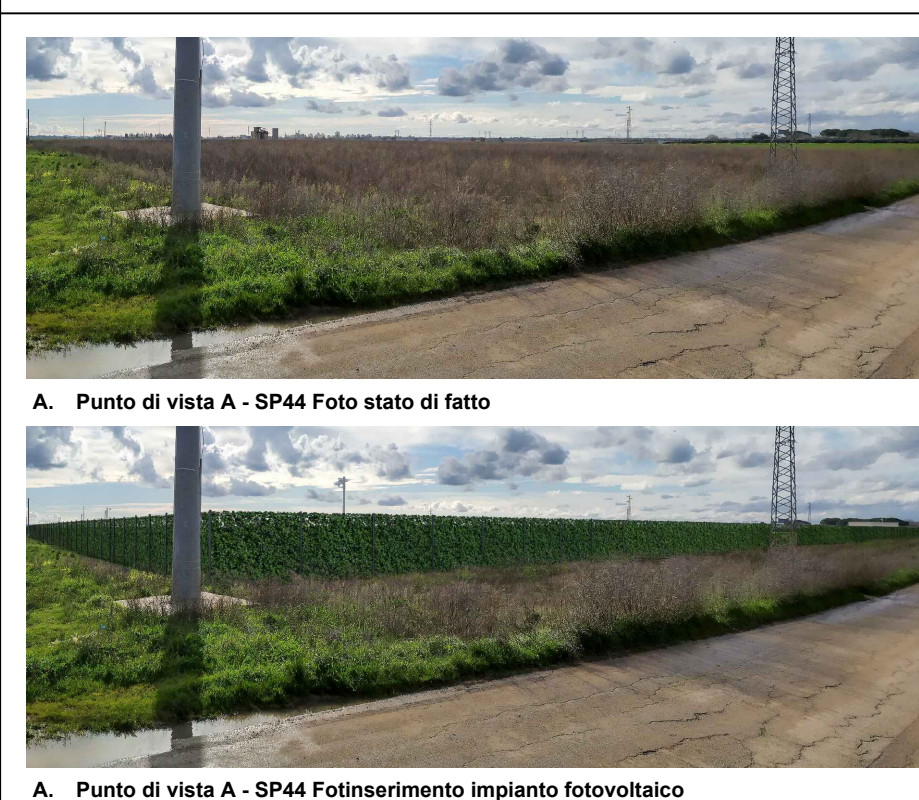
ANALISI DEI PROFILI LONGITUDINALI

Attraverso gli strumenti GIS è possibile dunque tracciare i profili longitudinali evidenziati planimetricamente. Su di essi è stato rappresentato l'osservatore indicato con il punto A (o lettera corrispondente per ogni punto sensibile), il confine catastale dell'area intera con il punto n°1 (o numero corrispondente 2 o 3 per ogni confine rappresentato), la vegetazione presente e la mitigazione adottata in adeguata proporzione. Tracciando la linea che congiunge il punto di osservazione posto ad 1,60 m dal piano campagna, intercettando l'ultimo punto del suolo visibile si può osservare che la vegetazione e gli elementi antropici annullano l'impatto visivo dell'impianto da tutti i punti vista sensibili considerati.



FOTOGRAFIE

Di seguito si riportano delle fotografie scattate dai punti panoramici analizzati allo stato attuale. Come si può vedere, l'impianto sarà poco visibile da alcuni punti sensibili data la distanza e la presenza di alberi già esistenti. Per la "Masseria Mascava Nuova", la "Masseria Mascava", la "SS16" e la "SP44" vicine all'impianto in realizzazione ruolo importante giocherà l'opera di mitigazione siepe perimetrale esterna alla recinzione, la quale è stata progettata proprio per annullare l'impatto visivo da tali punti sensibili.



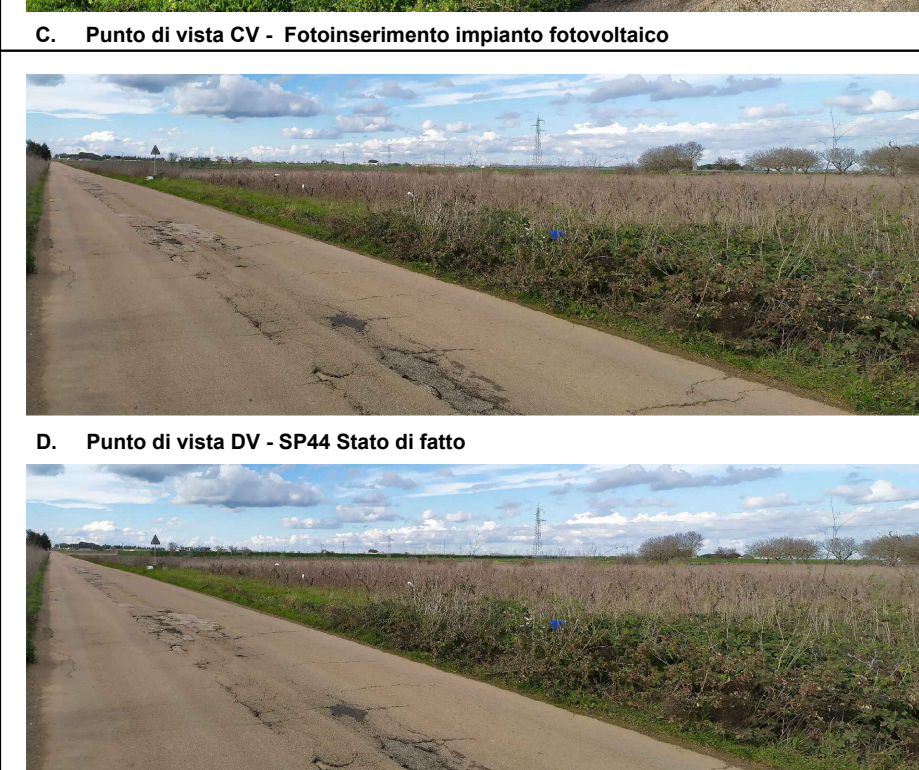
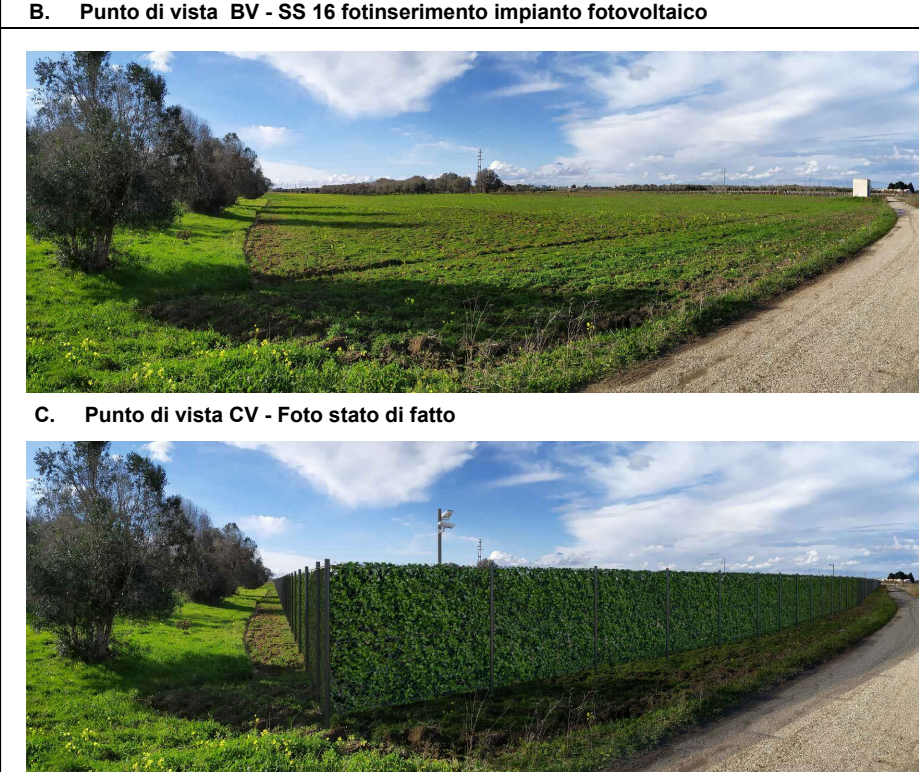
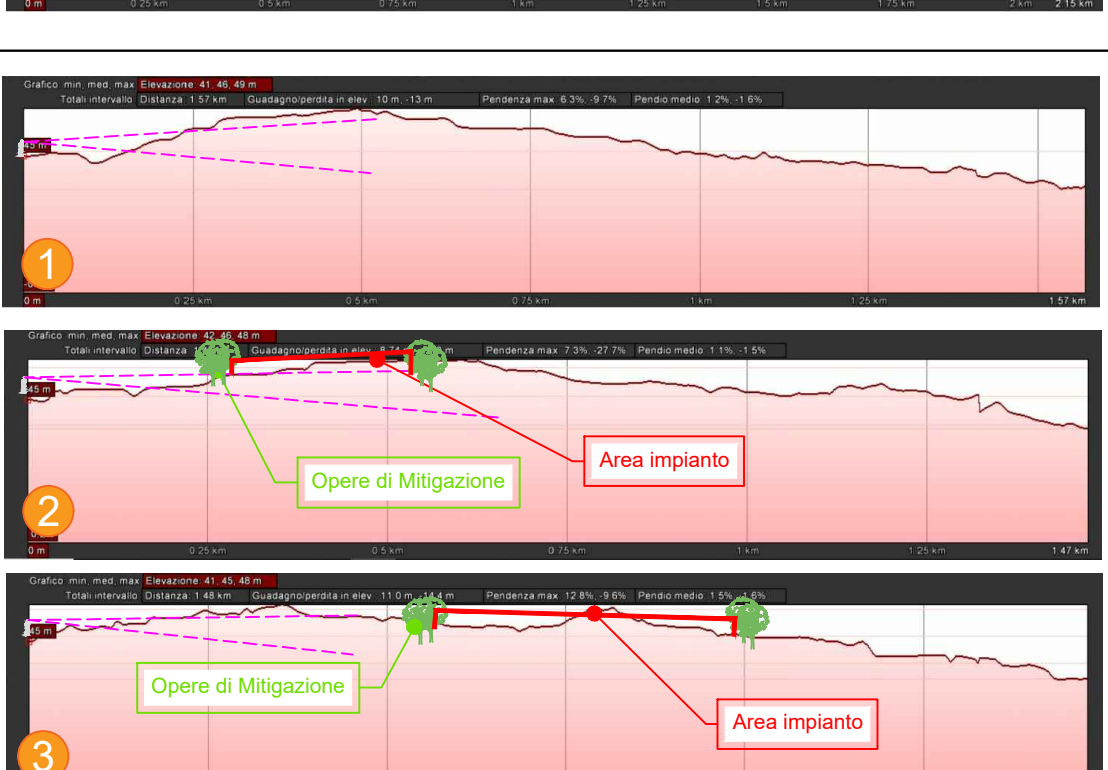
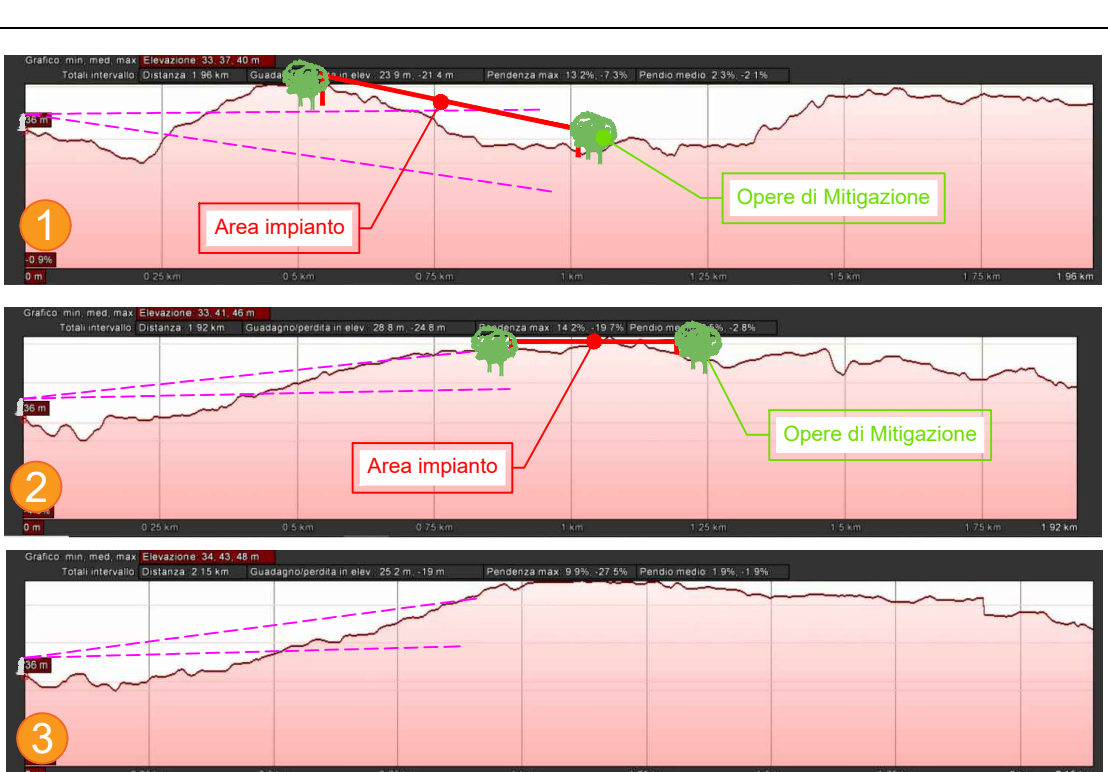
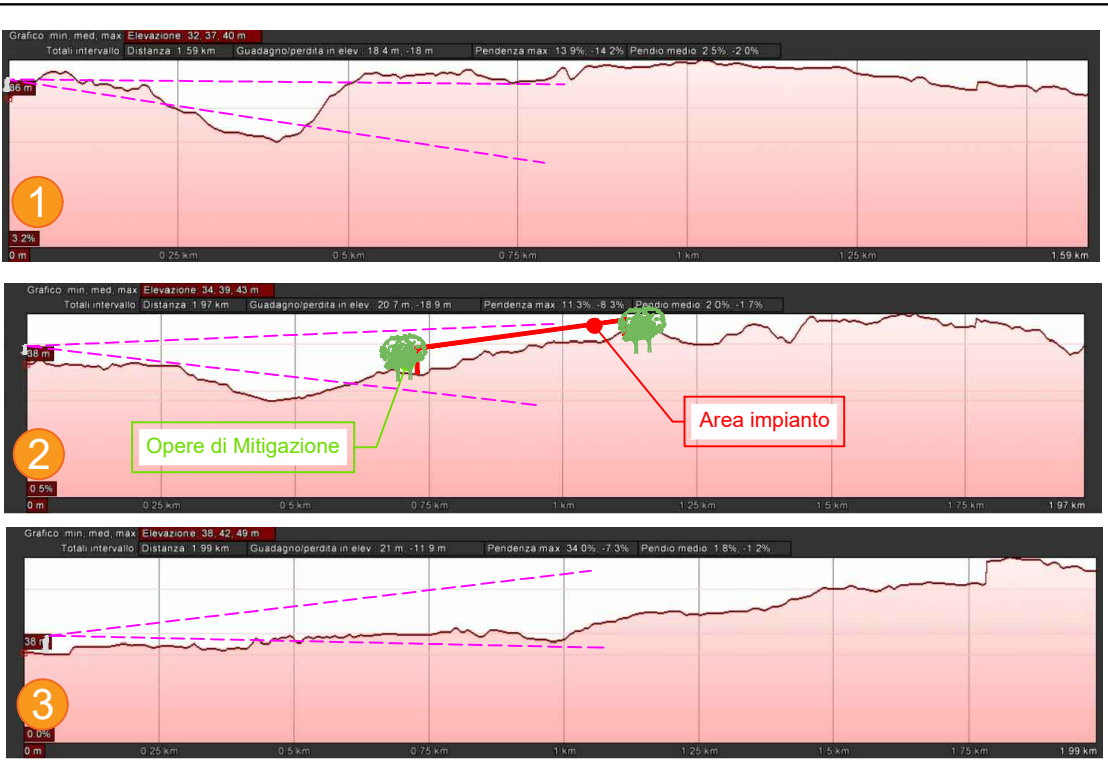
Planimetria con indicazione dei punti sensibili individuati scala 1:30.000

A - MASSERIA MASCAVA NUOVA

B - MASSERIA MASCAVA

C - MASSERIA FORMICA

D - MASSERIA CUGGIO



PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 30,00 MW E POTENZA MODULI PARI A 33,80 MWP CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA - IMPIANTO AEPV24 UBICATO IN AGRO DEL COMUNE DI BRINDISI LOCALITA' MASSERIA MASCAVA

ELABORATO:
STUDIO D' IMPATTO VISIVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO, CARTA DELLA VISIBILITÀ

IDENTIFICAZIONE ELABORATO								
Livello Prog.	Codice Rintracciabilità	Tipo Doc.	Sez. Elaborato	N° Foglio	Tot. Fogli	N° Elaborato	DATA	SCALA
PD	201900621	EG	03	01	01	EG.03.02	06/2021	1:30.000
REVISIONI								
REV	DATA	DESCRIZIONE				ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	[...]	[...]				IVC	N/A	N/A

PROGETTAZIONE **MAYA ENGINEERING SRLS** C.F./P. IVA 08365980724 **Dott. Ing. Vito Calio** Amministratore Unico 4, Via San Girolamo 70017 Putignano (BA) M.: +39 328 4819015 E: v.calio@maya-eng.com PEC: vito.calio@ingpec.eu

TECNICO SPECIALISTA **MAYA ENGINEERING SRLS** **Dott. Ing. Vito Calio** 4, Via San Girolamo 70017 Putignano (BA) C.F./P. IVA 08365980724 **Ing. Vito Calio** (TIMBRE E FIRMA)

ORDINE DEGLI INGEGNERI **VITO CALIO** Sez. A - 6586 4, Via San Girolamo 70017 Putignano (BA) M.: +39 328 4819015 E: v.calio@maya-eng.com (TIMBRE E FIRMA)

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

RICHIEDENTE **COLUMNS ENERGY S.p.a.** C.F./P. IVA 10450670962 Via Fiori Occhiari, 113 20121 Milano (MI)

(TIMBRE E FIRMA PER BENESTARE)