

REGIONE: SICILIA
PROVINCIA: ENNA
COMUNI: ASSORO, AIDONE, ENNA
PROVINCIA: CATANIA
COMUNI: RADDUSA

ELABORATO: RS06REL0004A1	OGGETTO: PROGETTO "ASSORO 2" IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 181.17 MWp e Opere di Connessione alla RTN
PROPONENTE:	IBVI 24 S.R.L. Viale Amedeo Duca D'Aosta 76, 39100,Bolzano (BZ), CF. e P. IVA n. 03099650214
Procedura di VIA Nazionale	 Via Houel 29, 90138 – Palermo info@arcadiaprogetti.it arcadiaprogetti@arubapec.it Arcadia srls

Studio di Intervisibilità

Allegato alla Relazione Paesaggistica

D.P.C.M. del 12 dicembre 2005 - Allegato tecnico p.to 4. Documentazione relativa a tipologie di interventi od opere di grande impegno territoriale.

Note:

26.05.23	1	Revisione Risposta a ID 8074 - SS PNRR nota prot. 2012-P del 14.02.2023	Arcadia srls	IBVI 24 S.r.l.
03.09.2021	0	Emissione		
DATA	REV	DESCRIZIONE	ELABORATO da:	APPROVATO da:
			Ing. Natalia Rita La Scala	
			Dott. Agr. Arturo Genduso	

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



Sommaro

1	METODOLOGIA E AREE DI PROGETTO	5
2	AREA A – MILOCCA	6
2.1	Viste Passive	6
2.2	Viste Attive	6
2.2.1	BENI ISOLATI.....	6
2.2.2	BIOTOPI.....	9
2.2.3	Vincoli Archeologici.....	9
2.2.4	Punti Panoramici	10
2.3	Viste dinamiche.....	10
2.3.1	VIABILITA' STORICA e Viabilita' principale.....	10
2.3.2	TRATTI PANORAMICI	13
3	AREA B- PICCIRILLITTO.....	14
3.1	Viste Passive	14
3.2	Viste Attive	14
3.2.1	BENI ISOLATI.....	14
3.2.2	BIOTOPI.....	16
3.2.3	Vincoli Archeologici.....	17
3.2.4	Punti Panoramici	17
3.3	Viste dinamiche.....	18
3.3.1	TRATTI PANORAMICI	18
3.3.2	VIABILITA' STORICA e Viabilita' principale.....	18
4	AREA C – ARGINEMELE	19
4.1	Viste Passive	19
4.2	Viste Attive	20
4.2.1	BENI ISOLATI.....	20
4.2.2	BIOTOPI.....	21
4.2.3	Punti Panoramici	21
4.3	Viste dinamiche.....	21
4.3.1	TRATTI PANORAMICI	22

4.3.2	VIABILITA' STORICA e Viabilita' principale	22
5	AREA D – MANDRE TONDE	22
5.1	Viste Passive	22
5.2	Viste Attive	23
5.2.1	BENI ISOLATI.....	23
5.2.2	BIOTOPI.....	25
5.2.3	Punti Panoramici	25
5.3	Viste dinamiche.....	26
5.3.1	VIABILITA' STORICA e Viabilita' principale	26
5.3.2	TRATTI PANORAMICI	26
6	AREA E - DESTRICELLA	27
6.1	Viste Passive	27
6.2	Viste Attive	27
6.2.1	CENTRI E NUCLEI STORICI.....	27
6.2.2	BENI ISOLATI.....	28
6.2.3	BIOTOPI.....	30
6.2.4	Punti Panoramici	31
6.3	Viste dinamiche.....	33
6.3.1	TRATTI PANORAMICI	33
6.3.2	VIABILITA' STORICA e Viabilita' principale	34
7	AREA F – SAN BARTOLO	35
7.1	Viste Passive	35
7.2	Viste Attive	35
7.2.1	CENTRI E NUCLEI STORICI.....	35
7.2.2	BENI ISOLATI.....	35
7.2.3	BIOTOPI.....	39
7.2.4	Vincoli Archeologici.....	41
7.2.5	Punti Panoramici	42
7.3	Viste dinamiche.....	43
7.3.1	TRATTI PANORAMICI	43
7.3.2	Viabilita' Storica E Viabilita' Principale	44

8	TABELLA RIASSUNTIVA INTERFERENZE IMPIANTO-COMPONENTI PAESAGGISTICHE.....	45
9	ELETTRODOTTO	46
10	Effetto cumulo.....	66
11	TABELLA RIASSUNTIVA INTERFERENZE ELETTRODOTTO-COMPONENTI DEL PAESAGGIO	70

1 METODOLOGIA E AREE DI PROGETTO

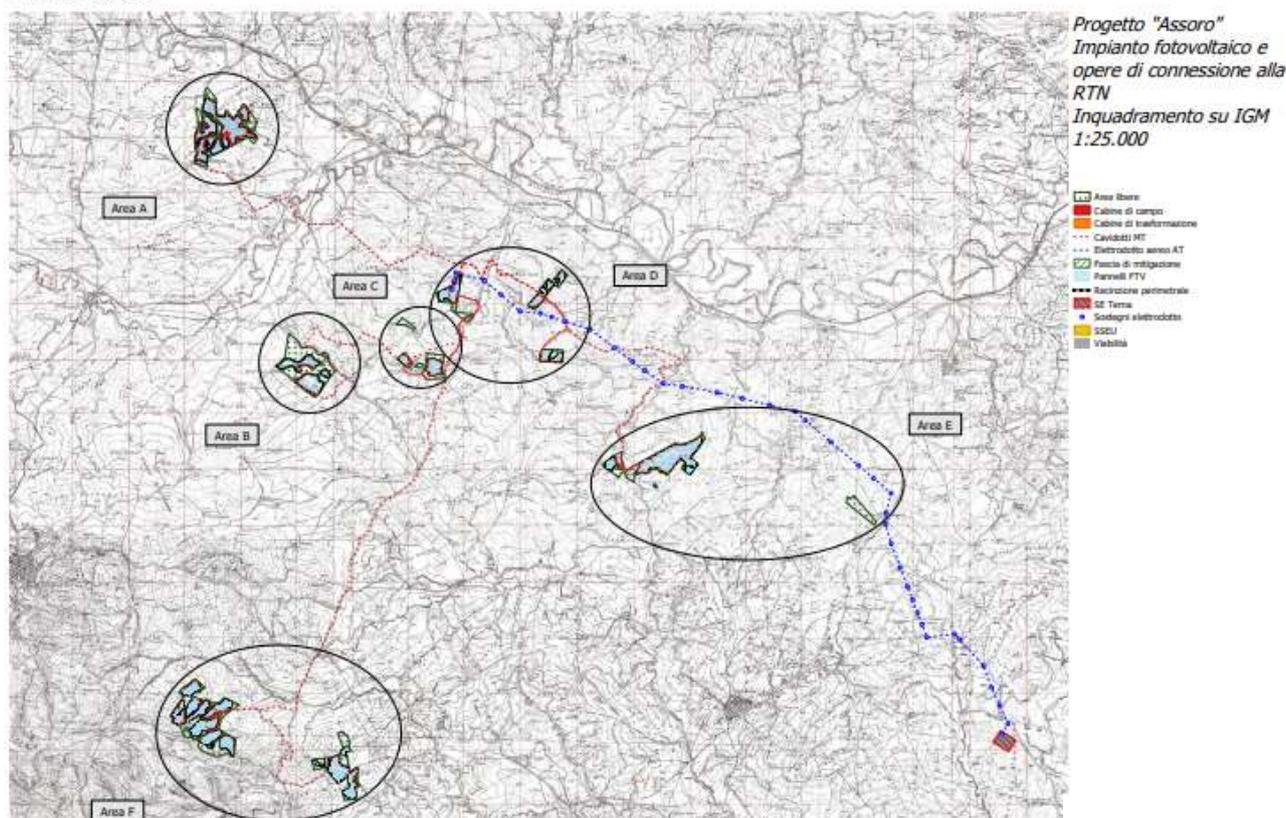
Le carte di intervisibilità sono state realizzate con metodologia Gis, software QGIS, tramite applicativo Viewshed in grado di produrre mappe di visibilità tramite punti di osservazione settati con raggio 10 Km e altezza 2 m. La visibilità (verde-1) /non visibilità (bianco-0) è processata tramite il comando Viewshed binario. È stato quindi utilizzato un DEM (modello digitale di elevazione del terreno) con risoluzione 10m con stesso sistema di proiezione dei punti di vista selezionati.

Alle intervisibilità potenziali elaborate è stata assegnata una percentuale di visibilità dell'area di progetto esaminata rispetto al punto di osservazione del bene paesaggistico, e quelle con una percentuale superiore al 20% sono state sintetizzate in una tabella da cui si evincono le aree con maggiori criticità visive da sottoporre alle successive azioni di mitigazione.

La presente revisione integra lo studio di intervisibilità da Torre Albospino, trascurati in prima revisione e da alcuni punti di vista da cui è visibile l'effetto cumulo di più impianti. I risultati di questa revisione hanno condotto alla scelta dei punti di intervisibilità utilizzati per i render presentati.

Le aree considerate sono quelle in cui è prevista l'installazione dei pannelli fotovoltaici ovvero: A-Millocca, B-Piccirillitto, C – Arginemele, D - Mandre Tonde, E – Destricella, F – San Bartolo.

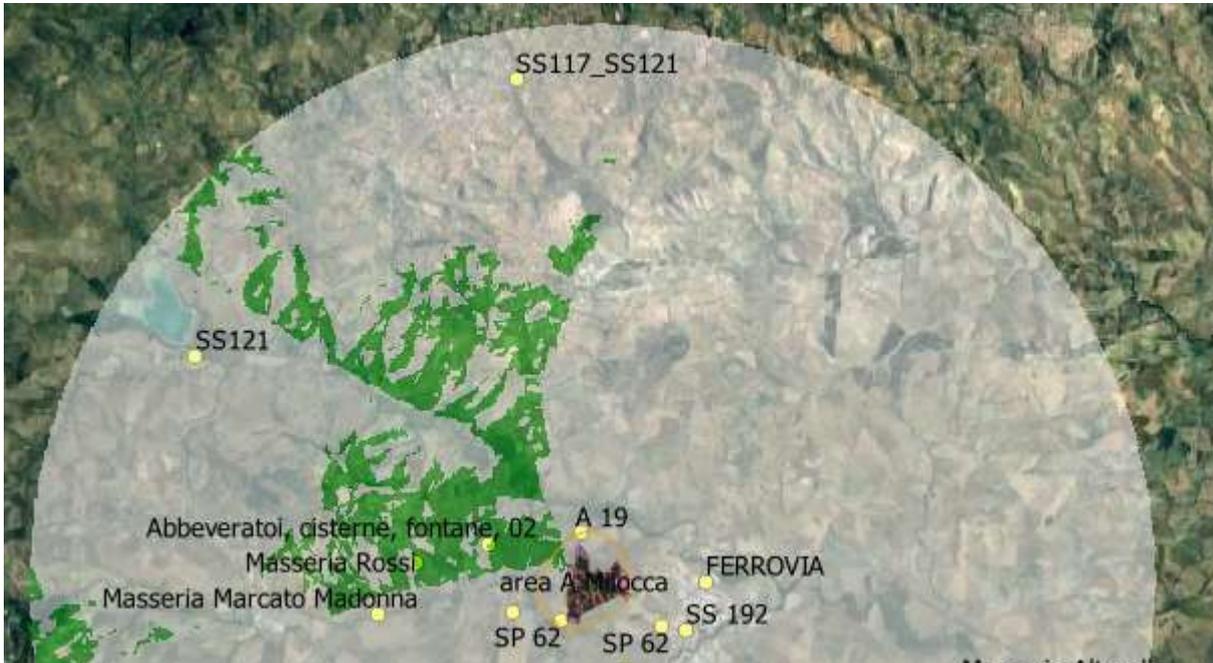
RS06AEG0000A0



Area Vasta di riferimento

2 AREA A – MILOCCA

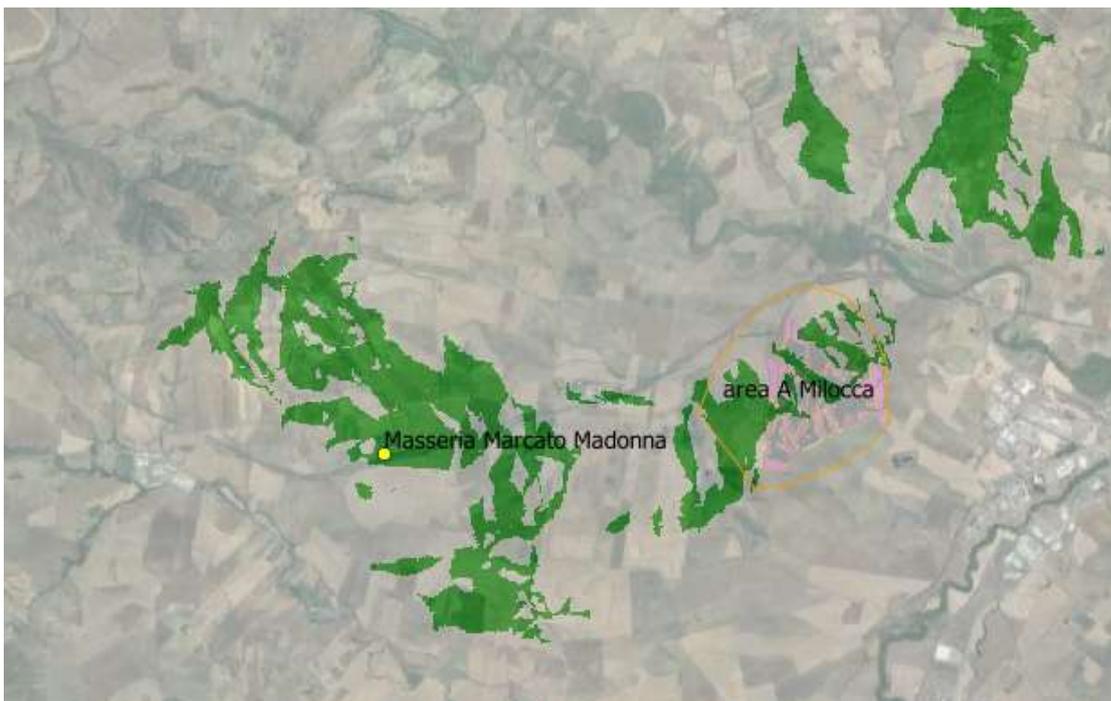
2.1 VISTE PASSIVE



2.2 VISTE ATTIVE

2.2.1 BENI ISOLATI

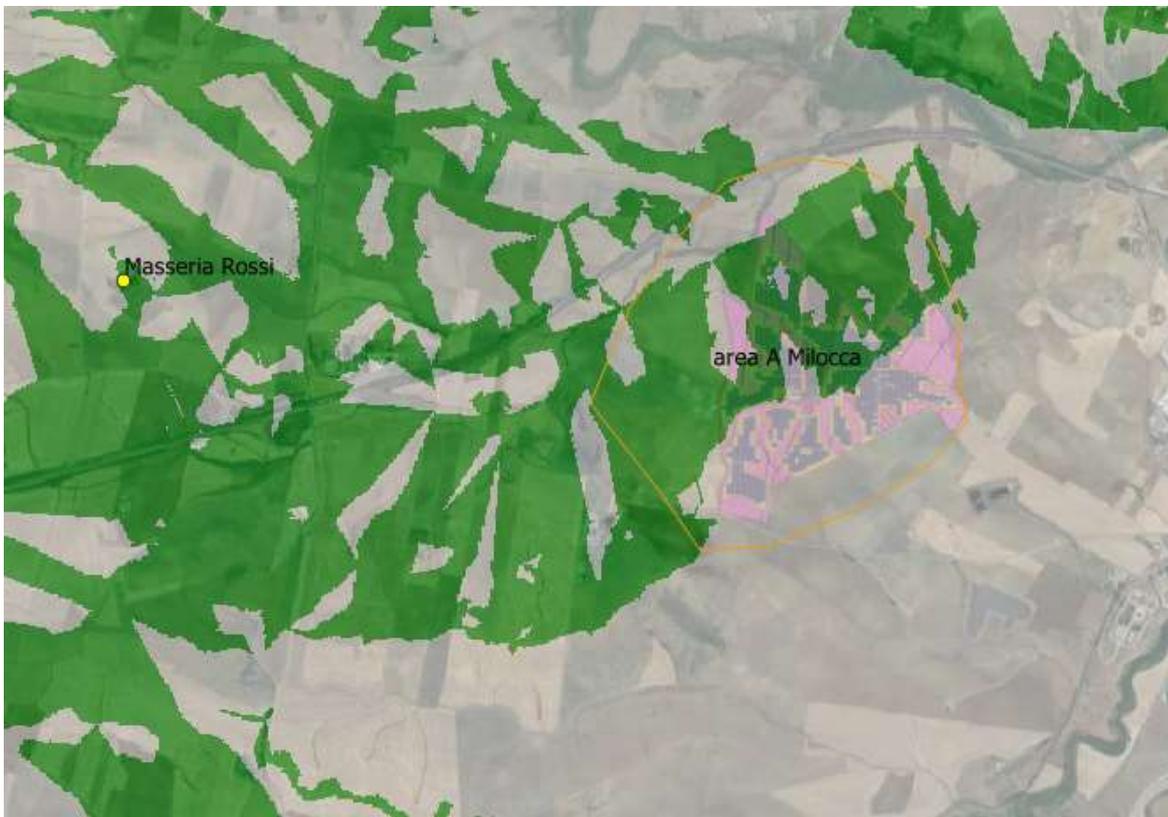
MASSERIA MARCATO MADONNA – distanza 3,4 Km da A – interferenza < 10%



ABBEVERATOIO, CISTERNE, FONATANE 02 - distanza 1,7 Km da A - interferenza < 30%



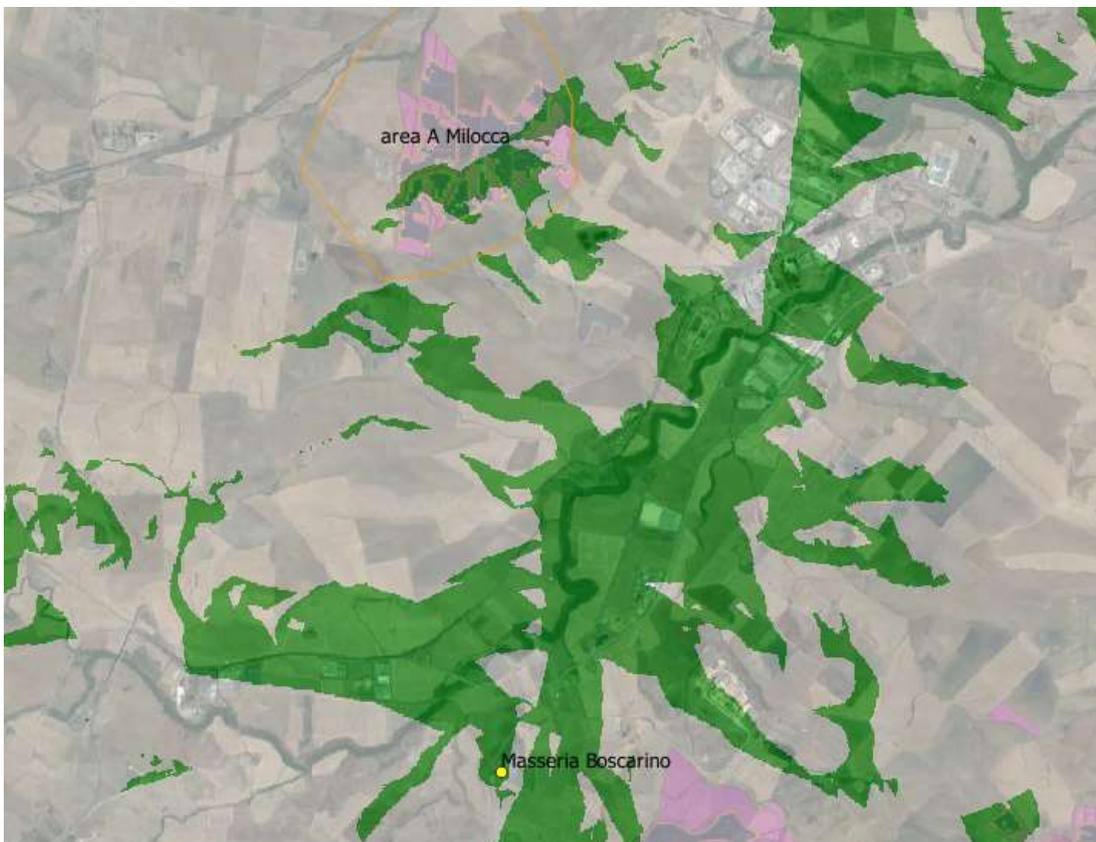
MASSERIA ROSSI – distanza 2,8 Km da A - interferenza < 40%



MASSERIA RAPE SOTTANO – distanza 1,3 Km da A - interferenza < 30%



MASSERIA BOSCARINO – distanza 3,3 Km da A – INTERFERENZA <30%



2.2.2 BIOTOP

MONTE CHIAPPARO – SIC ITA 060014 – distanza di circa 8 Km da A – Nessuna interferenza



2.2.3 VINCOLI ARCHEOLOGICI

DOLEI – distanza 7,5 Km da A - Complesso abitativo di età romana. – interferenza potenziale < 40% dell'area A



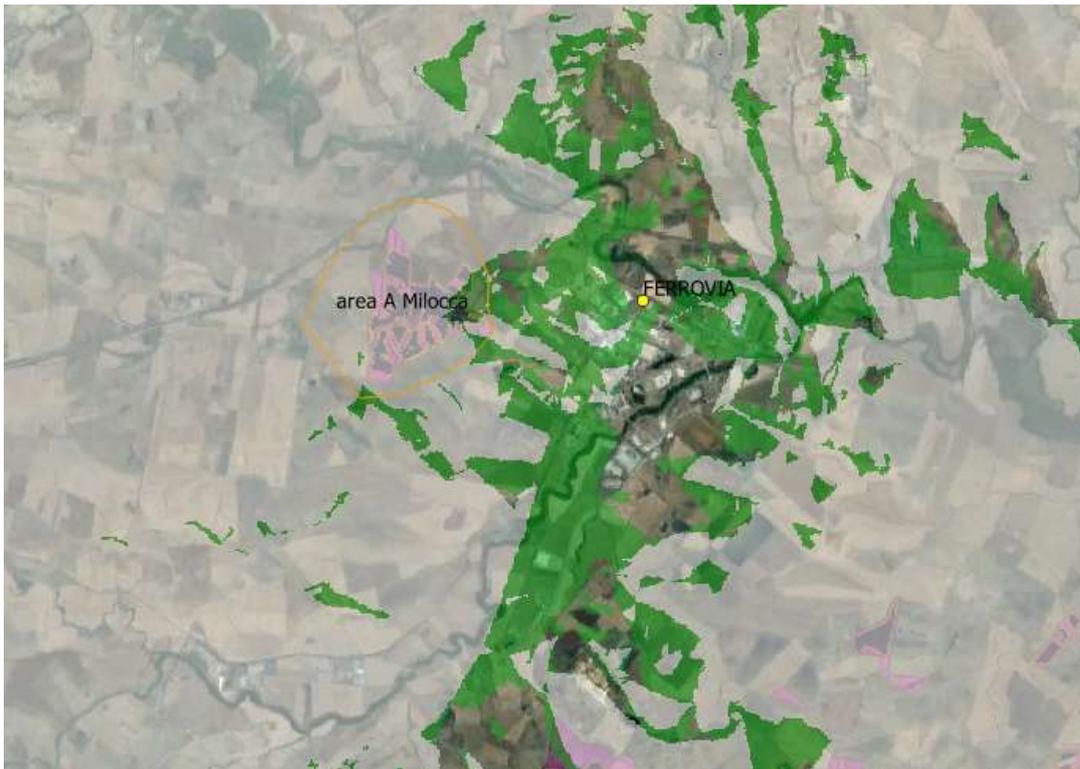
2.2.4 PUNTI PANORAMICI

Non sono presenti punti panoramici

2.3 VISTE DINAMICHE

2.3.1 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

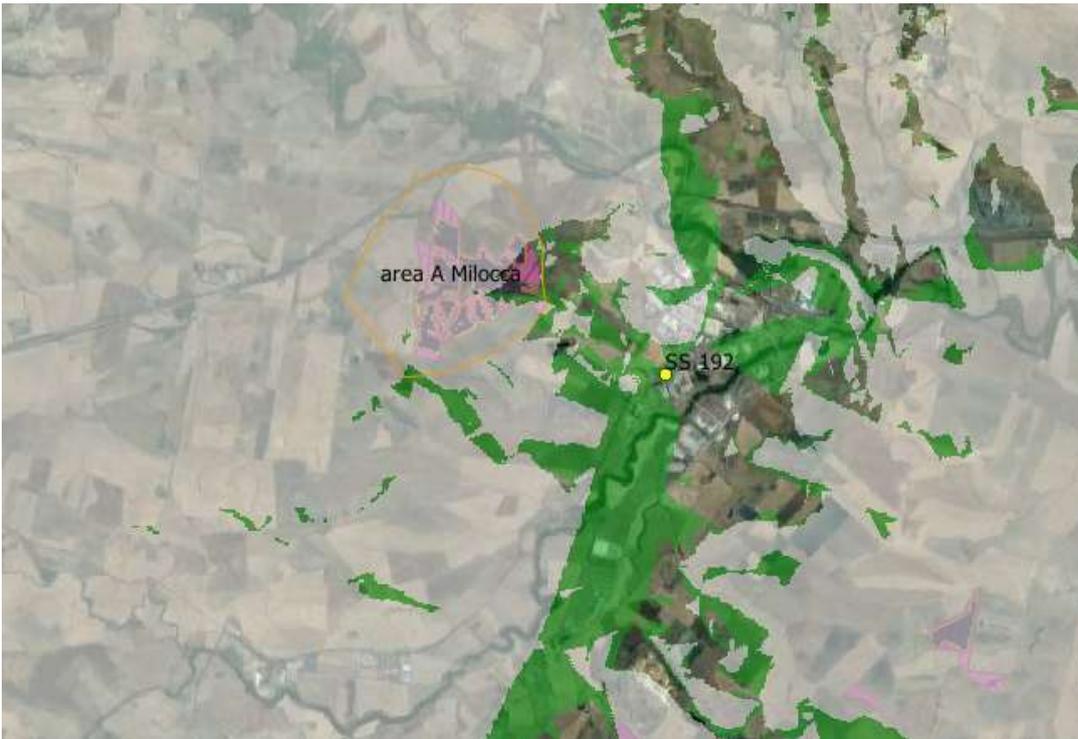
FERROVIA – distanza 1,6 Km da A - interferenza < 5%



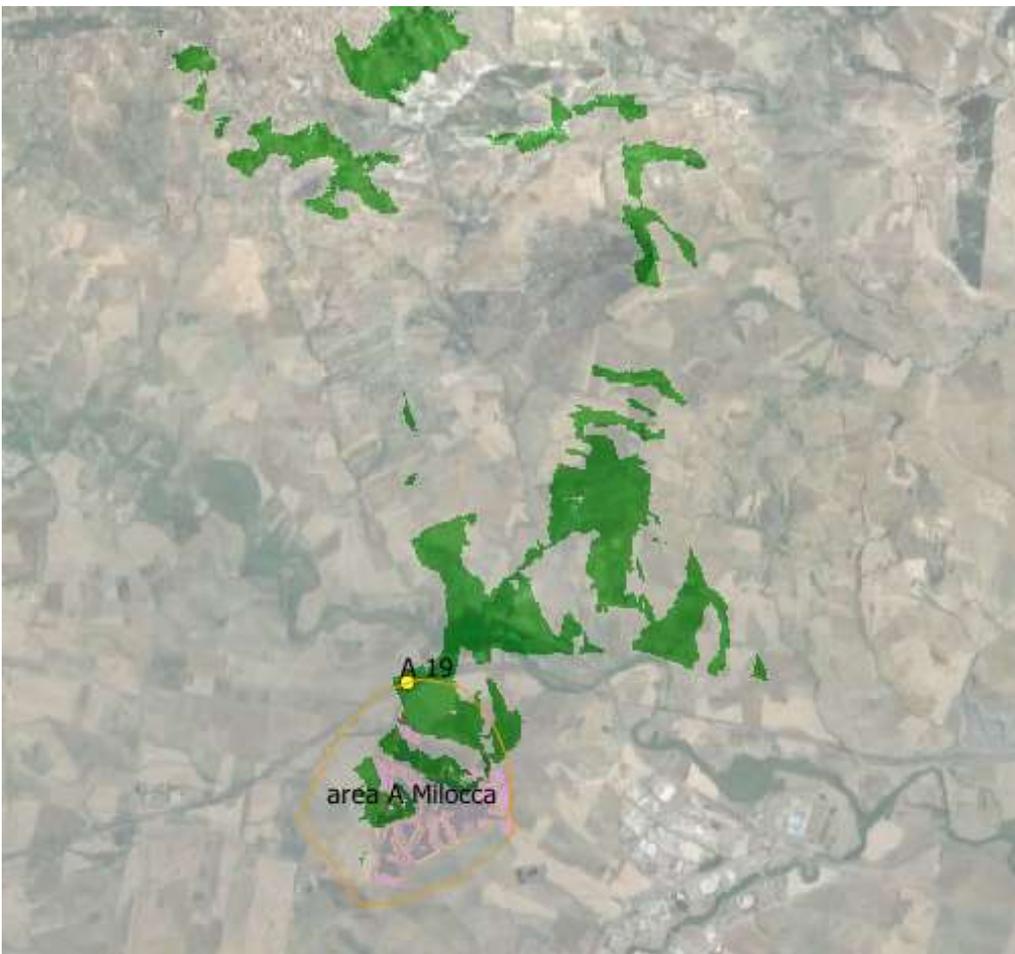
Regia Trazzera SP 7a



SS 192 – coincidente con Regia Trazzera – distanza 1,2 Km da A - interferenza < 5%



A19 – distanza circa 400 m da A -interferenza < 10%



SP 4 – distanza 4,6 Km da A – interferenza < 5%



SP 62 – distanza 160 m da A – interferenza < 5%



2.3.2 TRATTI PANORAMICI

SS117_SS121- distanza circa 8 Km da A- NESSUNA INTERFERENZA

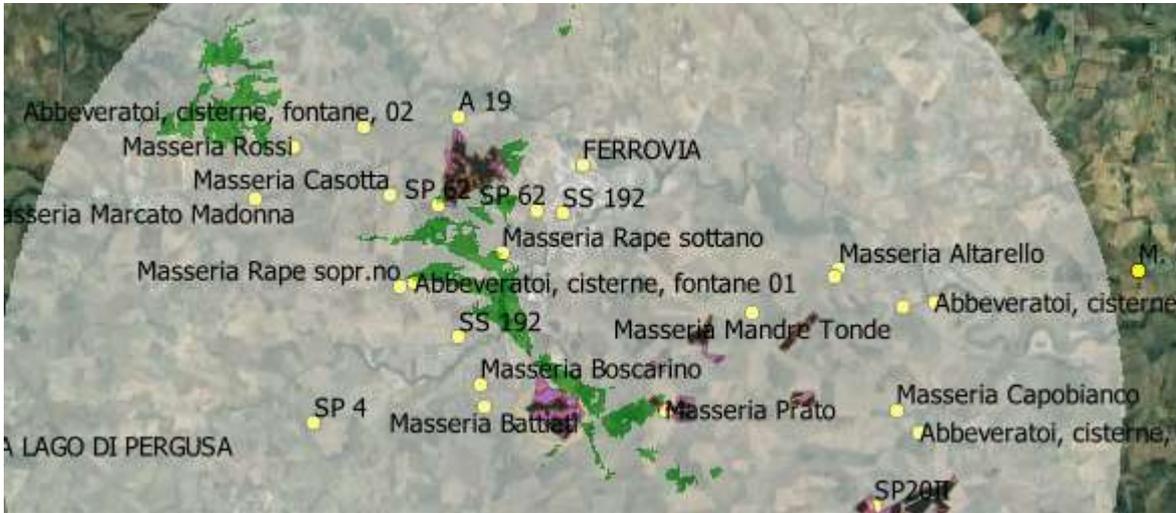


SS 121 - distanza circa 7 Km da A- NESSUNA INTERFERENZA



3 AREA B- PICCIRILLITTO

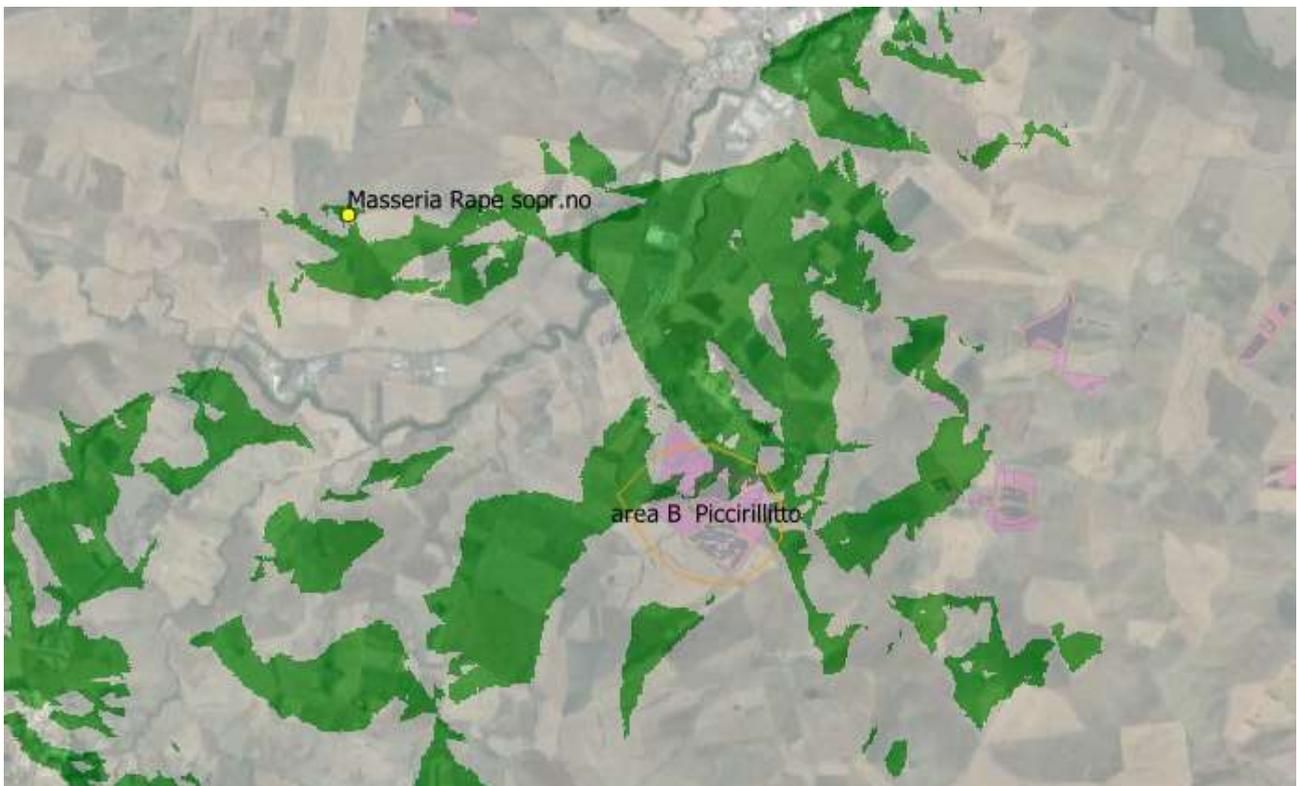
3.1 VISTE PASSIVE



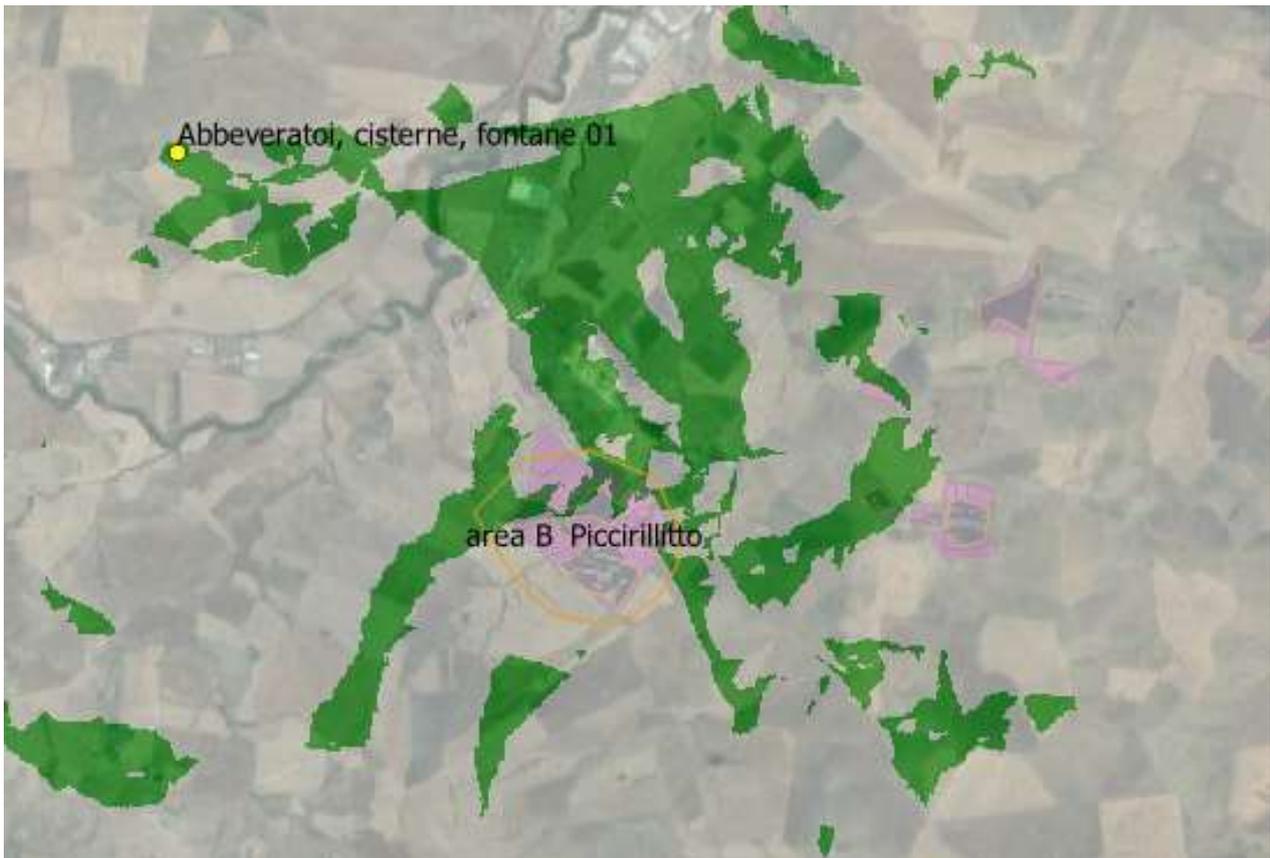
3.2 VISTE ATTIVE

3.2.1 BENI ISOLATI

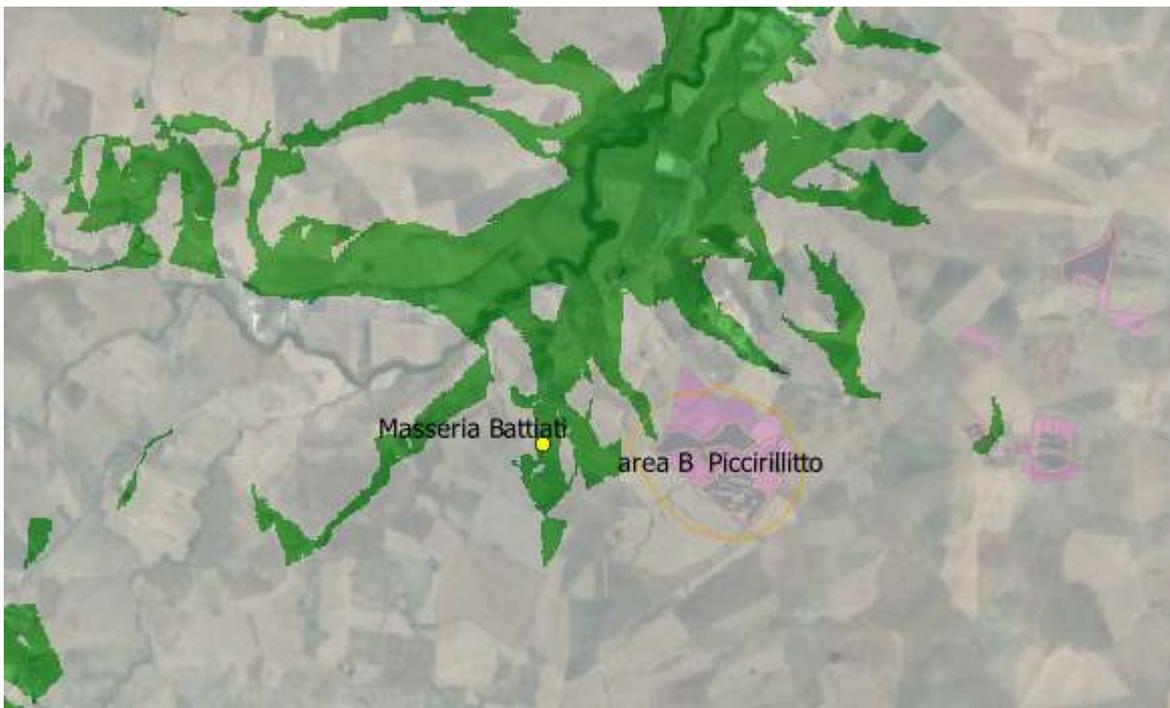
MASSERIA RAPE SOPRANO – distanza circa 3 Km - interferenza < 5%



ABBEVERATOI, CISTERNE, FONTANE 01- distanza circa 3 Km da B- interferenza < 5%



MASSERIA BATTIATI – distanza 800m da B - Nessuna interferenza



3.2.2 BIOTOP

RISERVA ROSSOMANNO-GROTTASCURIA BELLIA – distanza 6,9 Km da B – Nessuna interferenza

Riserva naturale orientata: insiste su una parte del SIC VALLONE ROSSOMANNO - ITA060010; sono stati considerati 5 diversi punti di vista lungo i sentieri interni alla riserva e NON RIULTA NESSUNA INTERFERENZA CON Area B.



RISERVA LAGO DI PERGUSA – distanza di 11Km da B – Nessuna interferenza



3.2.3 VINCOLI ARCHEOLOGICI

DOLEI – distanza 2 Km da B - Complesso abitativo di età romana- Nessuna interferenza



3.2.4 PUNTI PANORAMICI

NON SONO PRESENTI PUNTI PANORAMICI

3.3 VISTE DINAMICHE

3.3.1 TRATTI PANORAMICI

SENTIERO ROCCHE DI CASTANI – distanza 3,5 Km da B – Nessuna interferenza

Percorso naturalistico lungo la SP8 Rocche di Castani”, un percorso interessante, in un bellissimo angolo sperduto della Sicilia, denominato “cammino dell’acqua, con diverse fontane ed abbeveratoi.

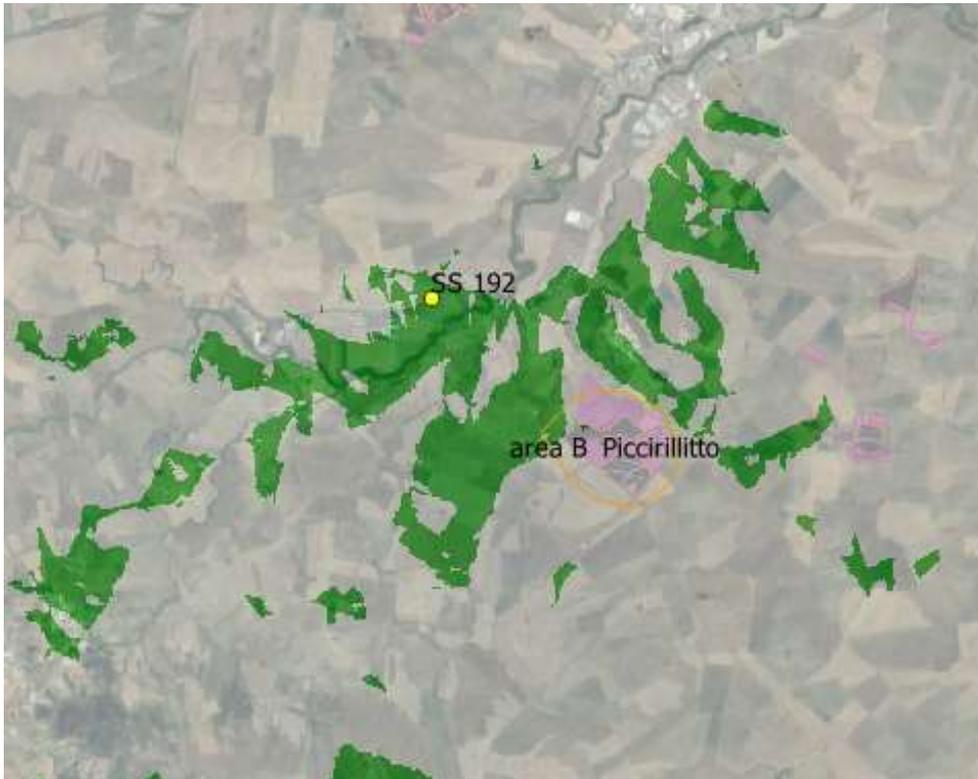


3.3.2 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

Regia Trazzera Calascibetta-Palagonia



Regia trazzera sovrapposta alla SS 192 . distanza 1,8 Km da B – Nessuna interferenza



4 AREA C – ARGINEMELE

4.1 VISTE PASSIVE



4.2 VISTE ATTIVE

4.2.1 BENI ISOLATI

MASSERIA PRATO – distanza 150 m da C – Interferenza < 20%

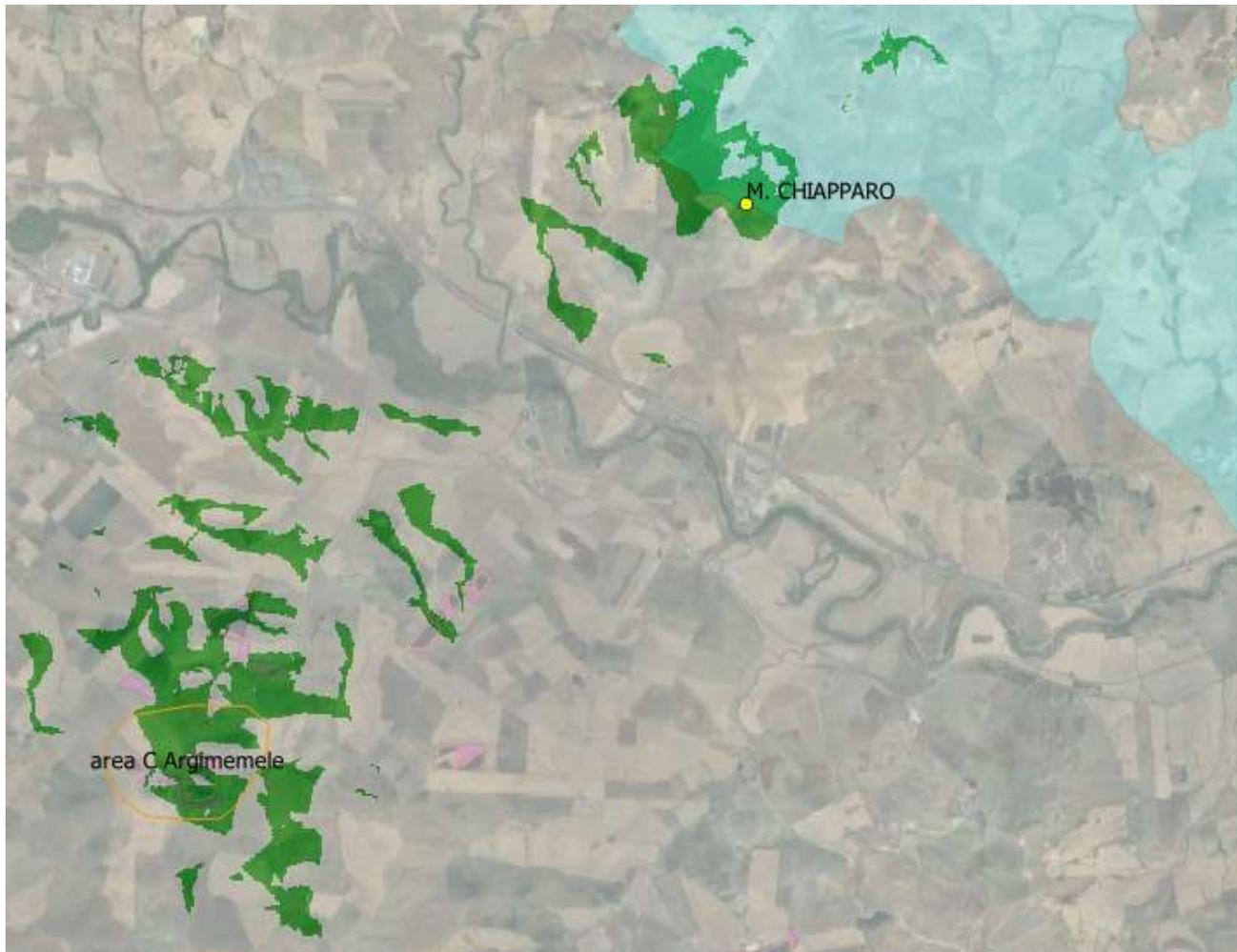


MASSERIA BOSCARINO – distanza 3,3 Km da C – INTERFERENZA <10%



4.2.2 BIOTOP

MONTE CHIAPPARO – SIC ITA 060014 - distanza 6,3 Km da C - interferenza < 80%



4.2.3 PUNTI PANORAMICI

NON SONO PRESENTI PUNTI PANORAMICI

4.3 VISTE DINAMICHE

4.3.1 TRATTI PANORAMICI

SP 114 Strade Provinciali – distanza circa 8 Km da C – Nessuna interferenza



4.3.2 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

5 AREA D – MANDRE TONDE

5.1 VISTE PASSIVE



5.2 VISTE ATTIVE

5.2.1 BENI ISOLATI

MASSERIA ALTARELLO – distanza 800 m da E – Nessuna Interferenza



MASSERIE MANDRE TONDE – distanza 700m da D – interferenza <5%



MASSERIA PRATO – distanza 2,26 Km da D – Interferenza < 5%



ABBEVERATOI, CISTERNE, FONTANE 05 – distanza 1,9 Km da D– interferenza < 5%



5.2.2 BIOTOPI

MONTE CHIAPPARO – SIC ITA 060014 – distanza 3,9 Km da D – interferenza < 10%



5.2.3 PUNTI PANORAMICI

NON SONO PRESENTI PUNTI PANORAMICI

5.3 VISTE DINAMICHE

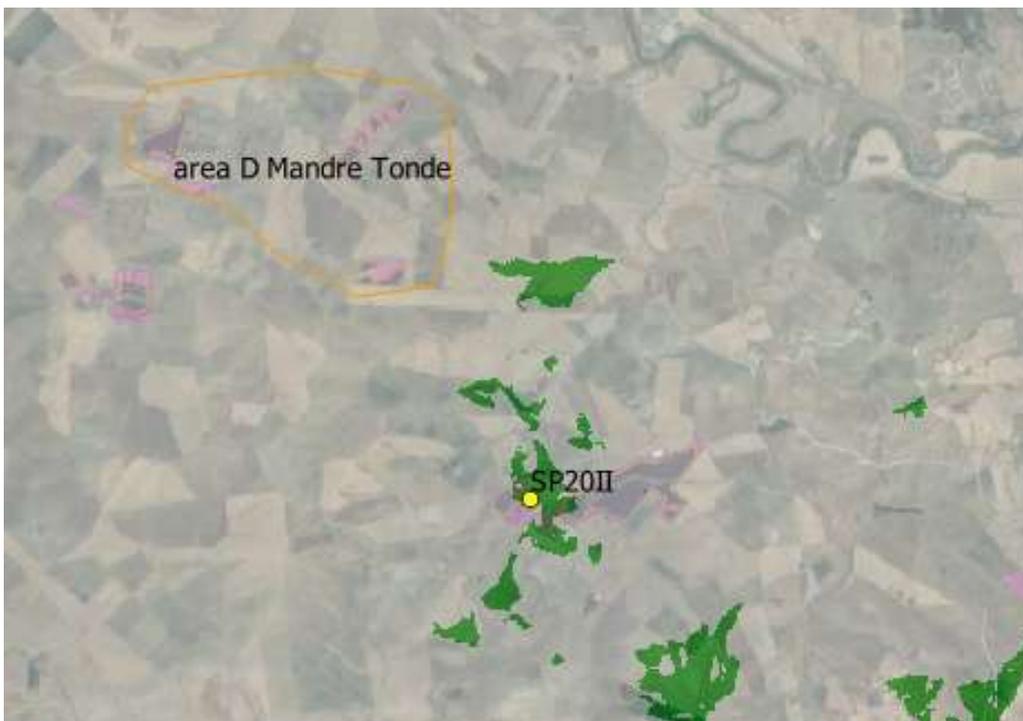
5.3.1 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

Reggia Trazzera coincidente con l'attuale SS 192 – distanza 800m da E – Nessuna Interferenza



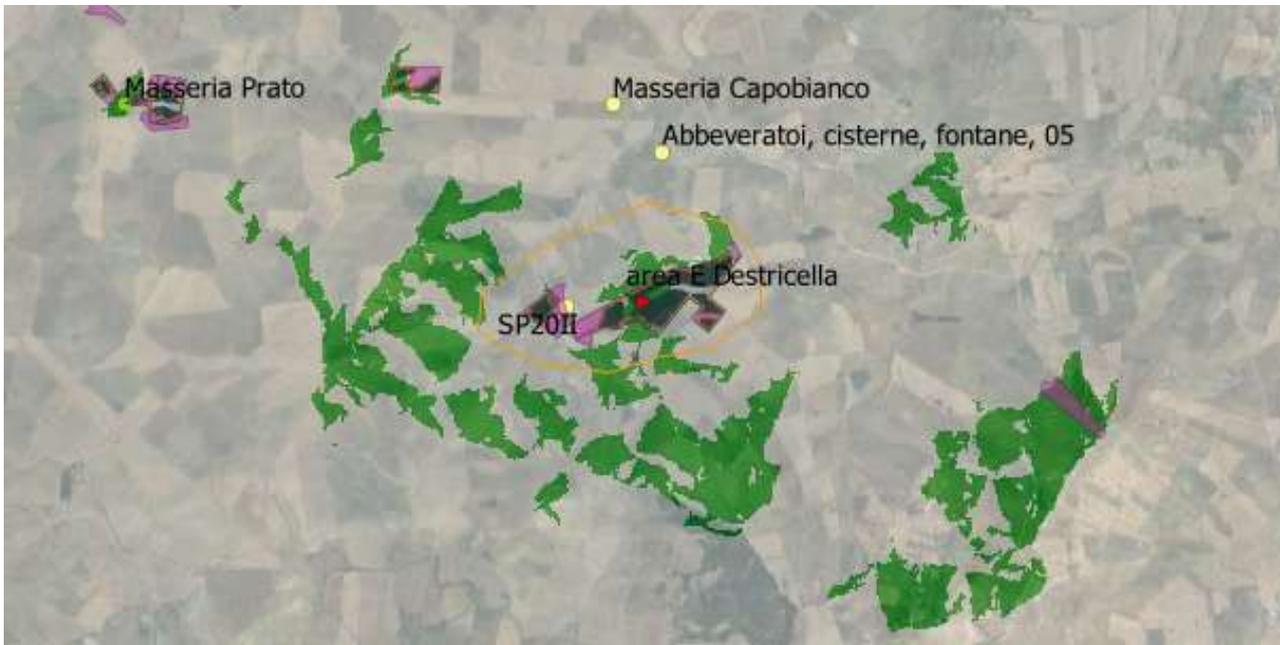
5.3.2 TRATTI PANORAMICI

SP 192 – distanza circa 2 Km da D- Nessuna Interferenza



6 AREA E - DESTRICELLA

6.1 VISTE PASSIVE



6.2 VISTE ATTIVE

6.2.1 CENTRI E NUCLEI STORICI

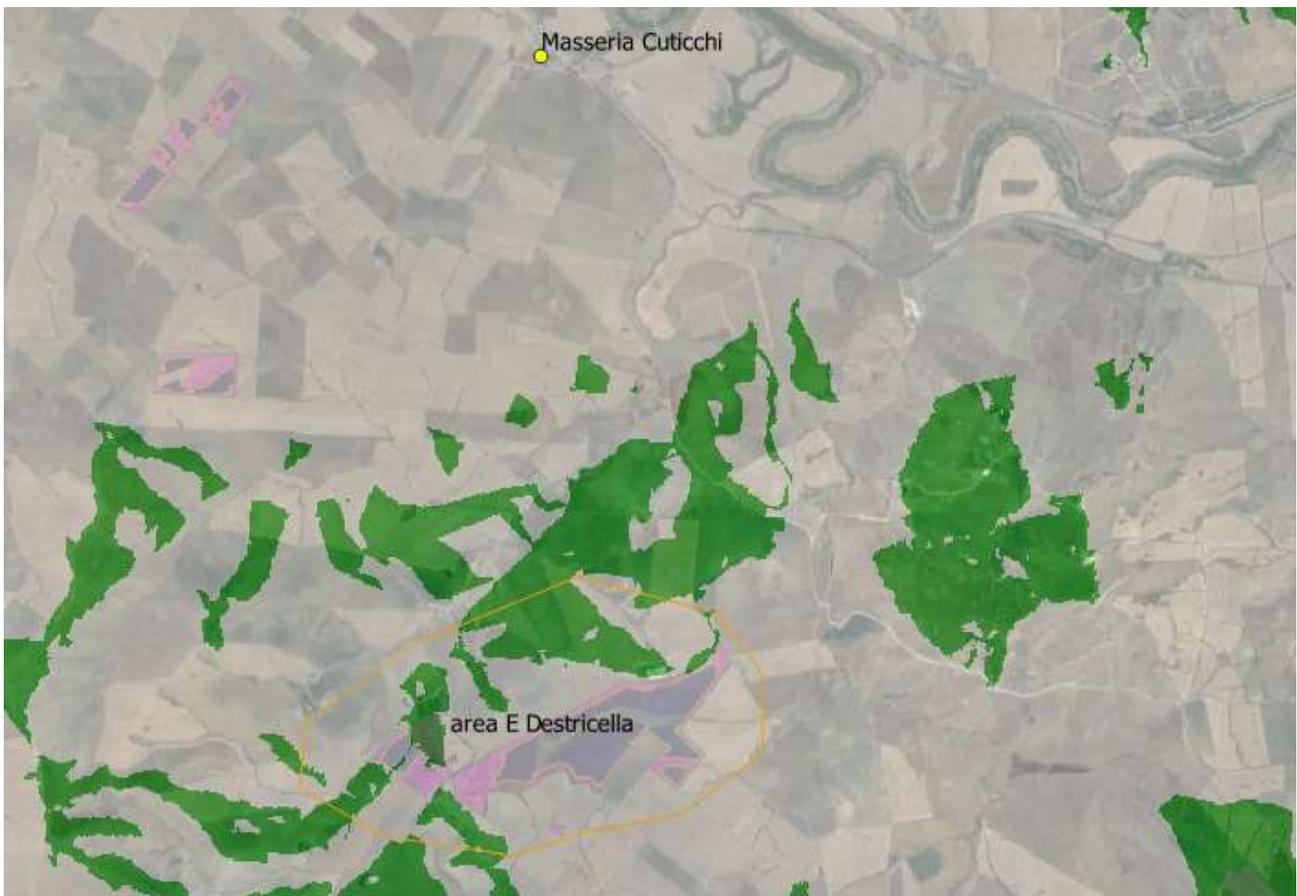
Centro storico di Raddusa – 4.7 Km da E

6.2.2 BENI ISOLATI

MASSERIA CAPOBIANCO – distanza 1,5 Km da E – Interferenza <5%



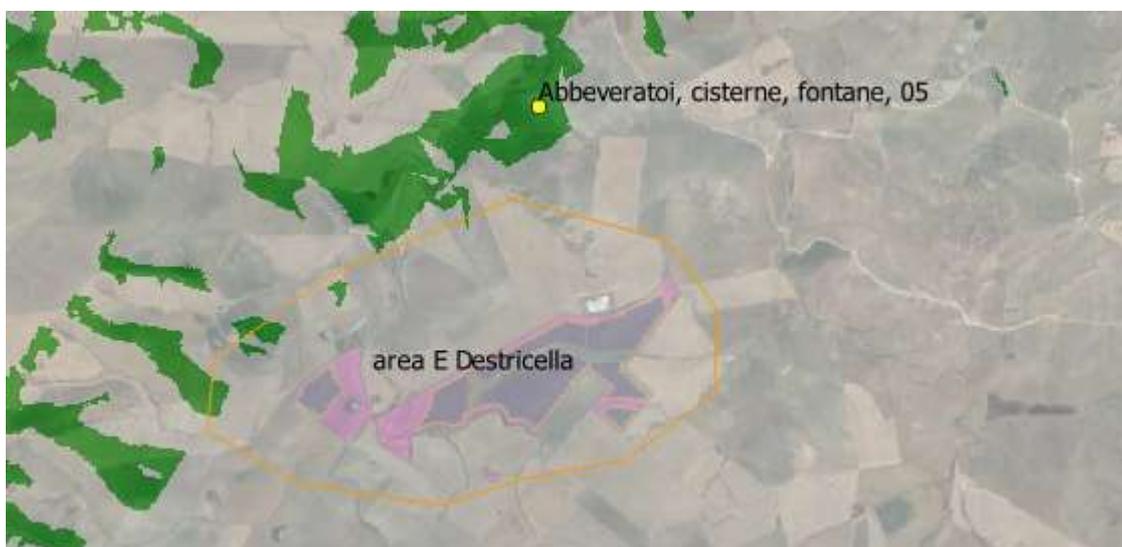
MASSERIA CUTICCHI – distanza 3,5 Km da E – Interferenza <5%



ABBEVERATOI, CISTERNE, FONTANE 03 – distanza 3,7 Km da E - interferenza <5%



ABBEVERATOI, CISTERNE, FONTANE 05 – distanza 1 Km da D – Nessuna Interferenza



ABBEVERATORIO DELL'ACQUA INCHIOVATA- distanza circa 8,7 K m da E – interferenza <10%



6.2.3 BIOTOPI

MONTE CHIAPPARO – SIC ITA 060014 – distanza 4,9 Km da E – Nessuna Interferenza

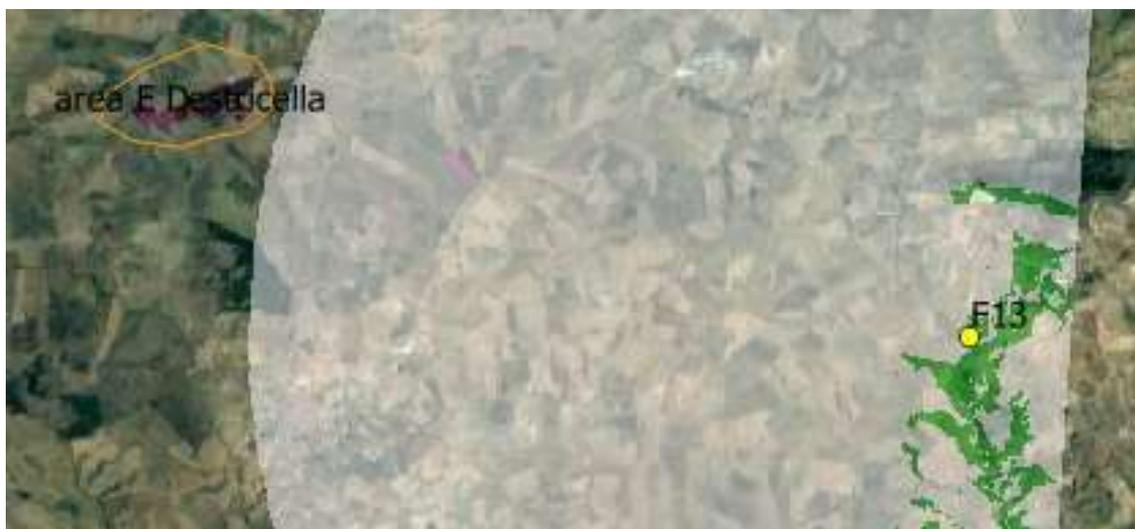


LAGO OGLIASTRO – SIC ITA 060001 distanza 6,8 Km da E– Nessuna Interferenza

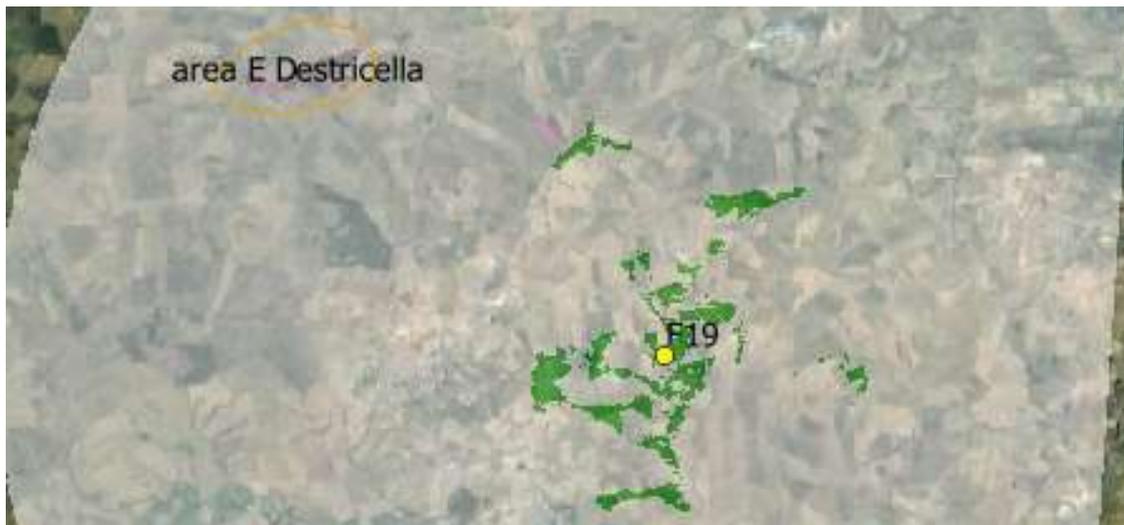


6.2.4 PUNTI PANORAMICI

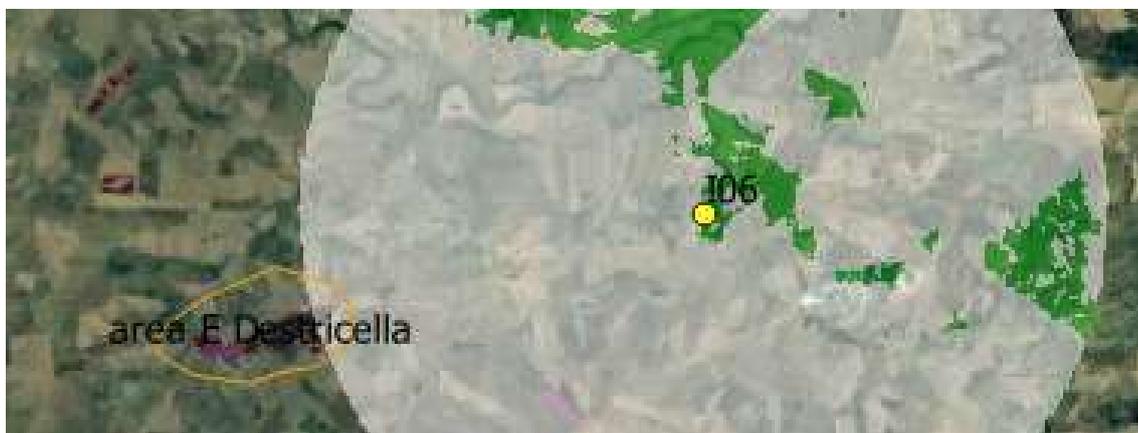
F13 – distanza da area F oltre 10 Km – Nessuna Interferenza



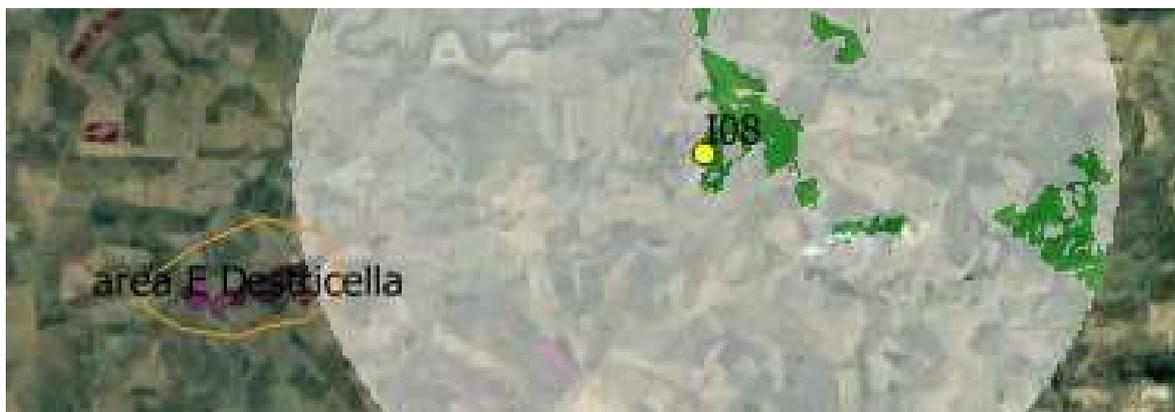
F 19 – distanza da area F 6,2 Km – Nessuna Interferenza



I 06 - distanza da area F- 4,7 km – Nessuna Interferenza



I 08 – distanza da area F- 4,7 km – Nessuna Interferenza



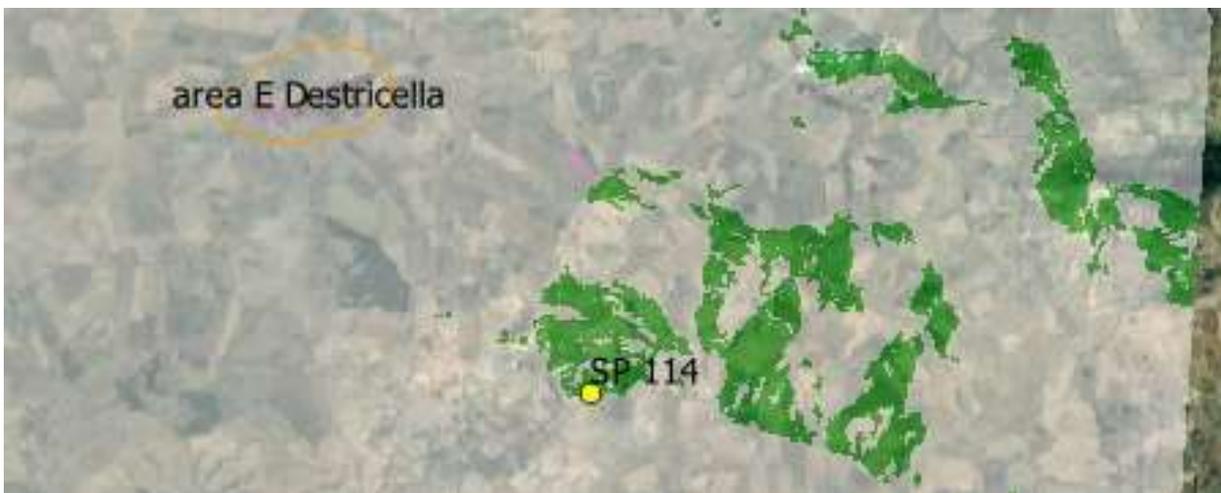
I 13 – distanza da F circa 7 KM- Nessuna Interferenza



6.3 VISTE DINAMICHE

6.3.1 TRATTI PANORAMICI

SP 114 Strade Provinciali – distanza da E CIRCA 5 KM – Nessuna Interferenza



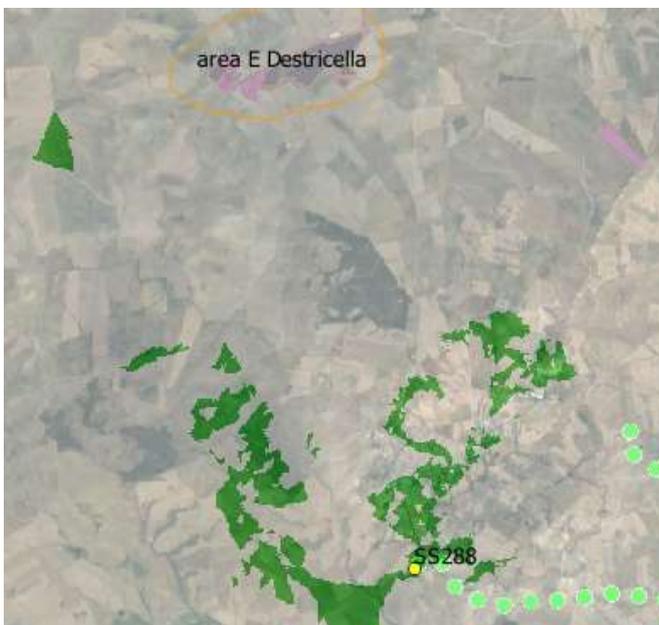
SP 25II Strade Provinciali – DISTANZA DA F oltre 10 Km– Nessuna Interferenza



SP 20 II – distanza 150 m da Area E – interferenza <5%



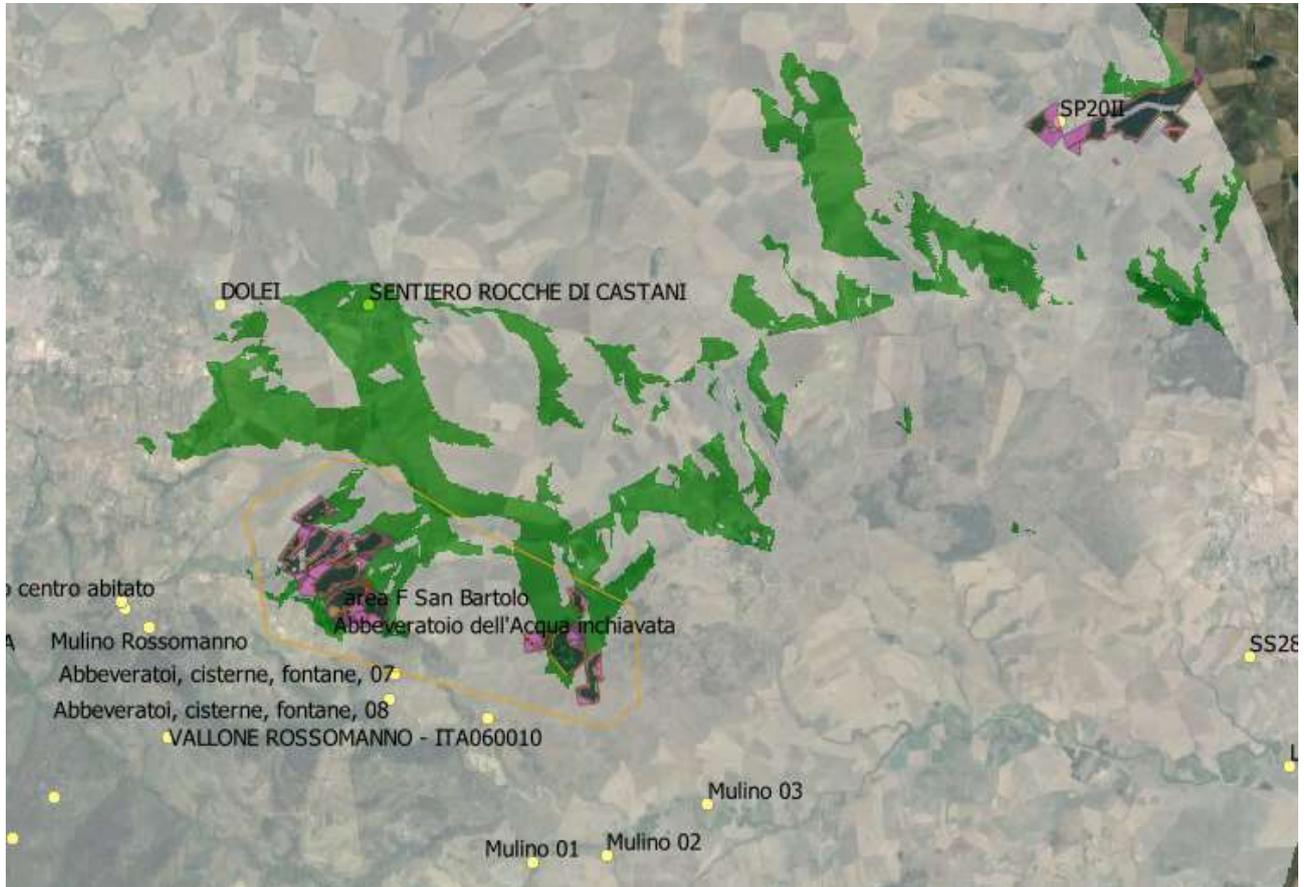
SS 288- distanza circa 6 Km da E - Nessuna Interferenza



6.3.2 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

7 AREA F – SAN BARTOLO

7.1 VISTE PASSIVE



7.2 VISTE ATTIVE

7.2.1 CENTRI E NUCLEI STORICI

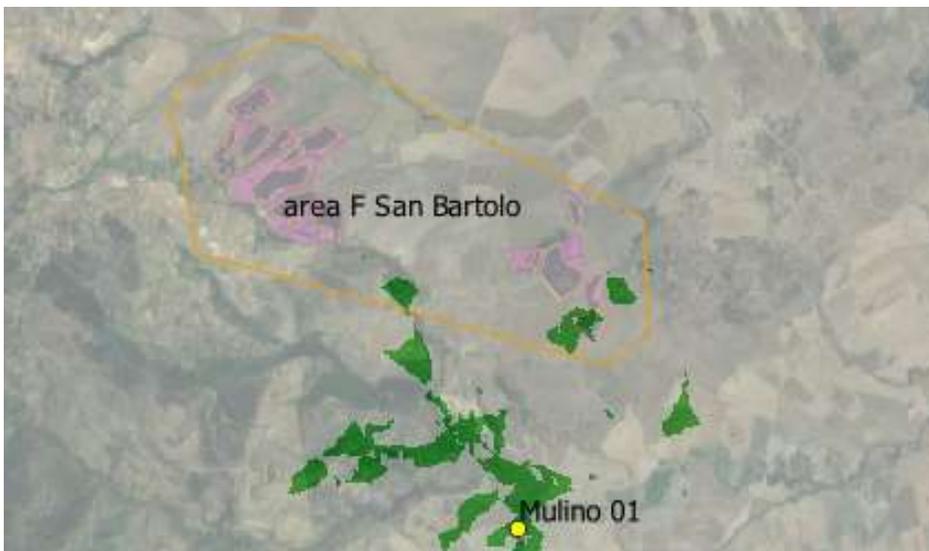
Centro storico di Raddusa – 7 Km da F

7.2.2 BENI ISOLATI

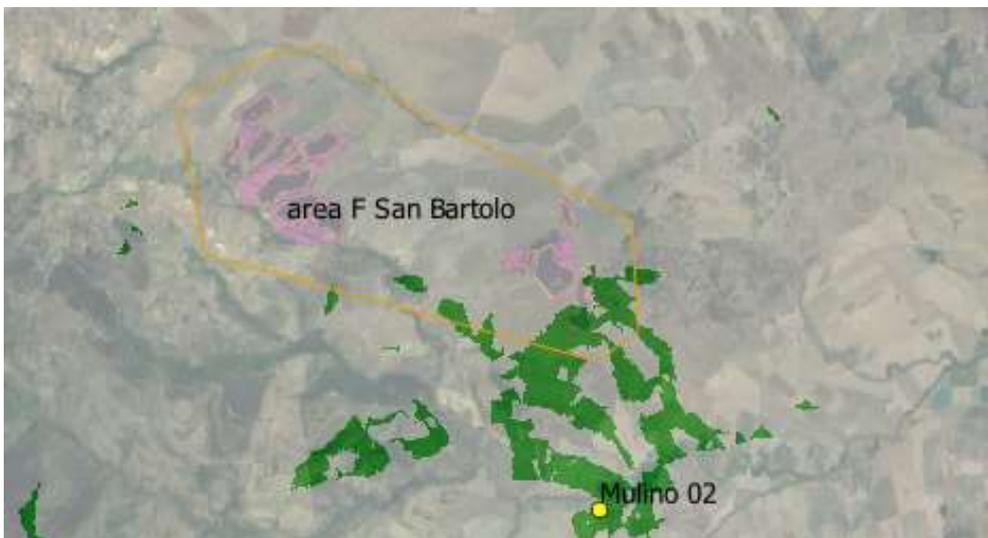
MULINO 3 – distanza 1,6 Km da F – Nessuna Interferenza



MULINO 1 – distanza 1,7 Km da F - Nessuna Interferenza



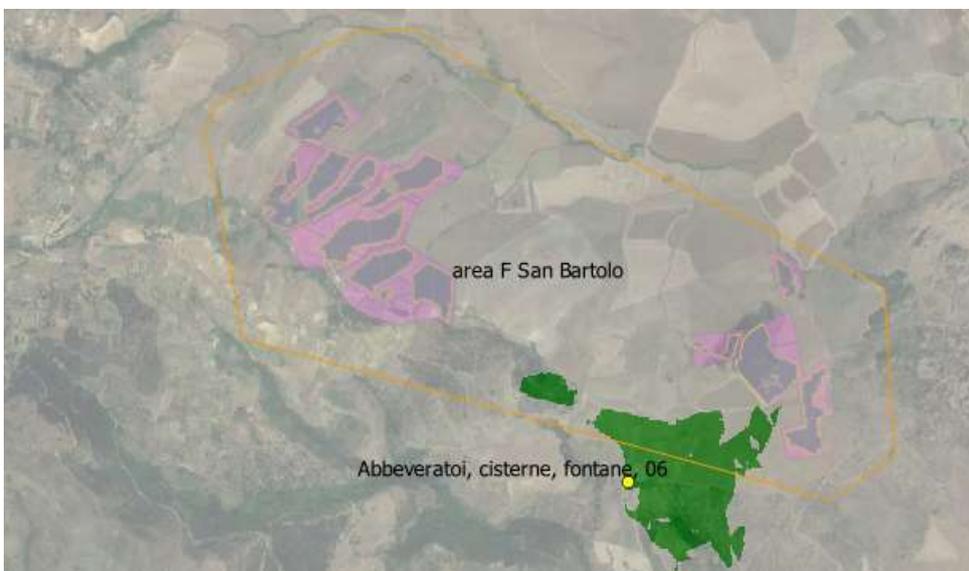
MULINO 2 – distanza 1,5 Km da F - Nessuna Interferenza



MULINO ROSSOMANNO – distanza 1,7 Km da F - Nessuna Interferenza



Abbeveratoi, cisterne, fontane, 06– distanza circa 1Km da F - Nessuna Interferenza



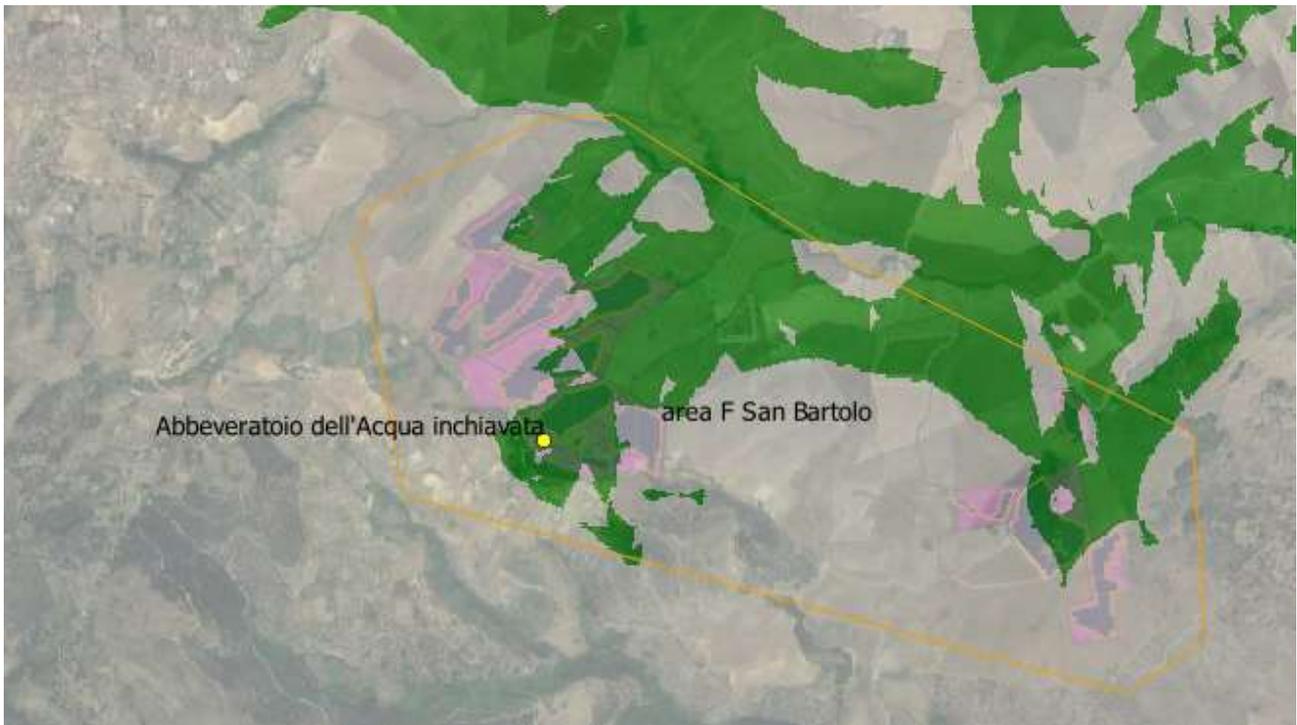
Abbeveratoi, cisterne, fontane, 08– distanza circa 700 m da F - Nessuna Interferenza



Abbeveratoi, cisterne, fontane, 07– distanza circa 500 m da F – Interferenza <5%



ABBEVERATORIO DELL'ACQUA INCHIOVATA- distanza circa 70 m da E – interferenza <50%



7.2.3 BIOTOP

RISERVA ROSSOMANNO-GROTTASCURA BELLIA – distanza 3,5 Km da B – interferenza <10%

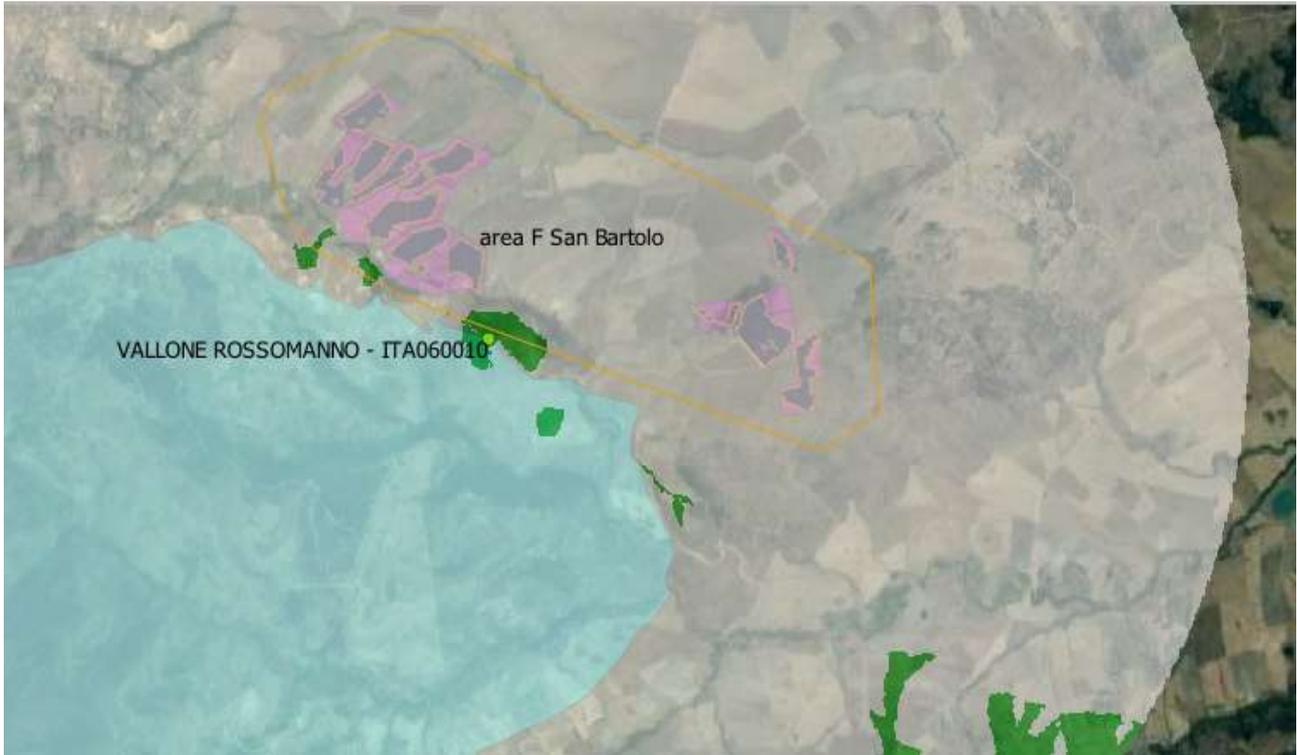
Riserva naturale orientata: insiste su una parte del SIC VALLONE ROSSOMANNO - ITA060010; sono stati considerati 5 diversi punti di vista lungo i sentieri interni alla riserva e solo una piccola parte dell'Area F risulta con potenziale interferenza visiva



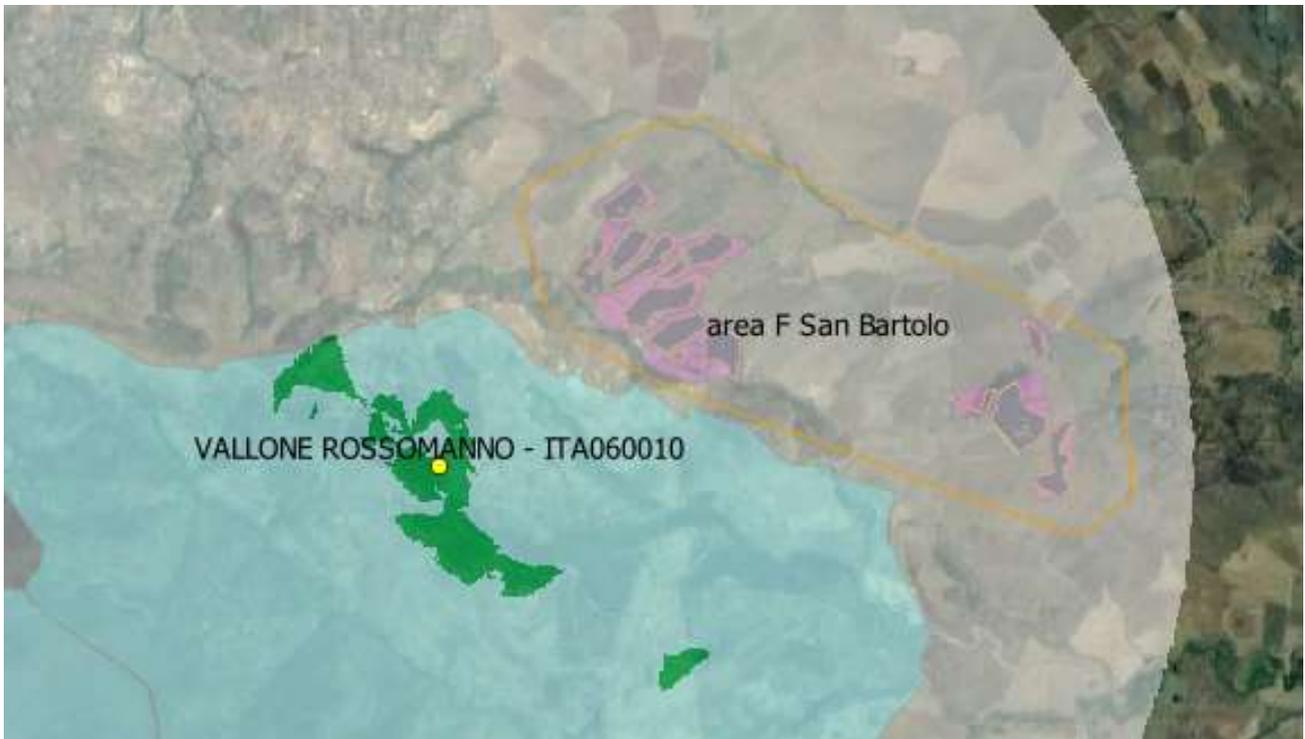
RISERVA ROSSOMANNO-GROTTASCURIA BELLIA – distanza 1,7 Km da F – Nessuna interferenza dal punto più vicino all'impianto.



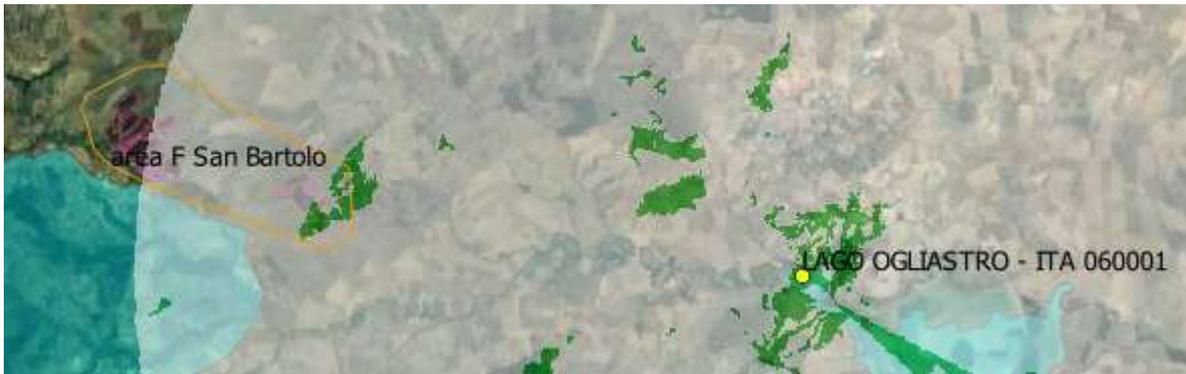
SIC VALLONE ROSSOMANNO - ITA060010 – distanza circa 300 m - Nessuna interferenza potenziale dal punto più prossimo a F



VALLONE ROSSOMANNO - ITA060010 – distanza circa 2 Km – Nessuna interferenza potenziale spostandosi all'interno del SIC l'impatto visivo risulta nullo



LAGO OGLIASTRO – SIC ITA 060001 distanza 6,8 Km da F - interferenza <5%



7.2.4 VINCOLI ARCHEOLOGICI

Rossomanno abitato (diretto) – distanza 1,7 Km da F - Interferenza < 5%

Vasto centro indigeno ellenizzato con imponenti resti di antiche strutture (abitazioni, necropoli e fortificazioni) riferibili sia all'abitato del VI-IV sec. a.C. sia a quello medievale.

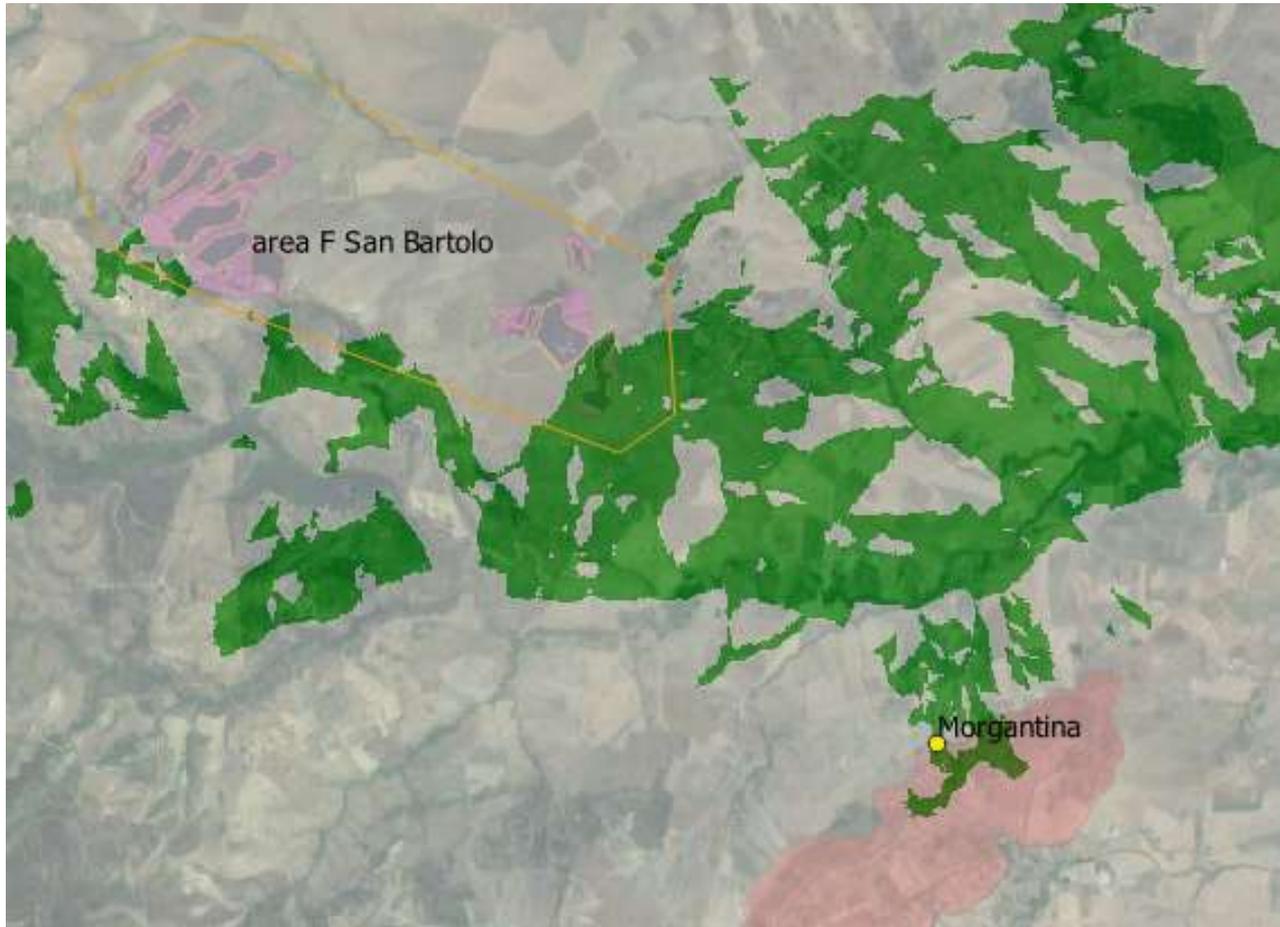


DOLEI – distanza 2 Km da F - Complesso abitativo di età romana – Nessuna interferenza



Morgantina – distanza 3,4 Km da F - Interferenza < 5%

Resti dalla metà del V alla fine del I secolo a.C.



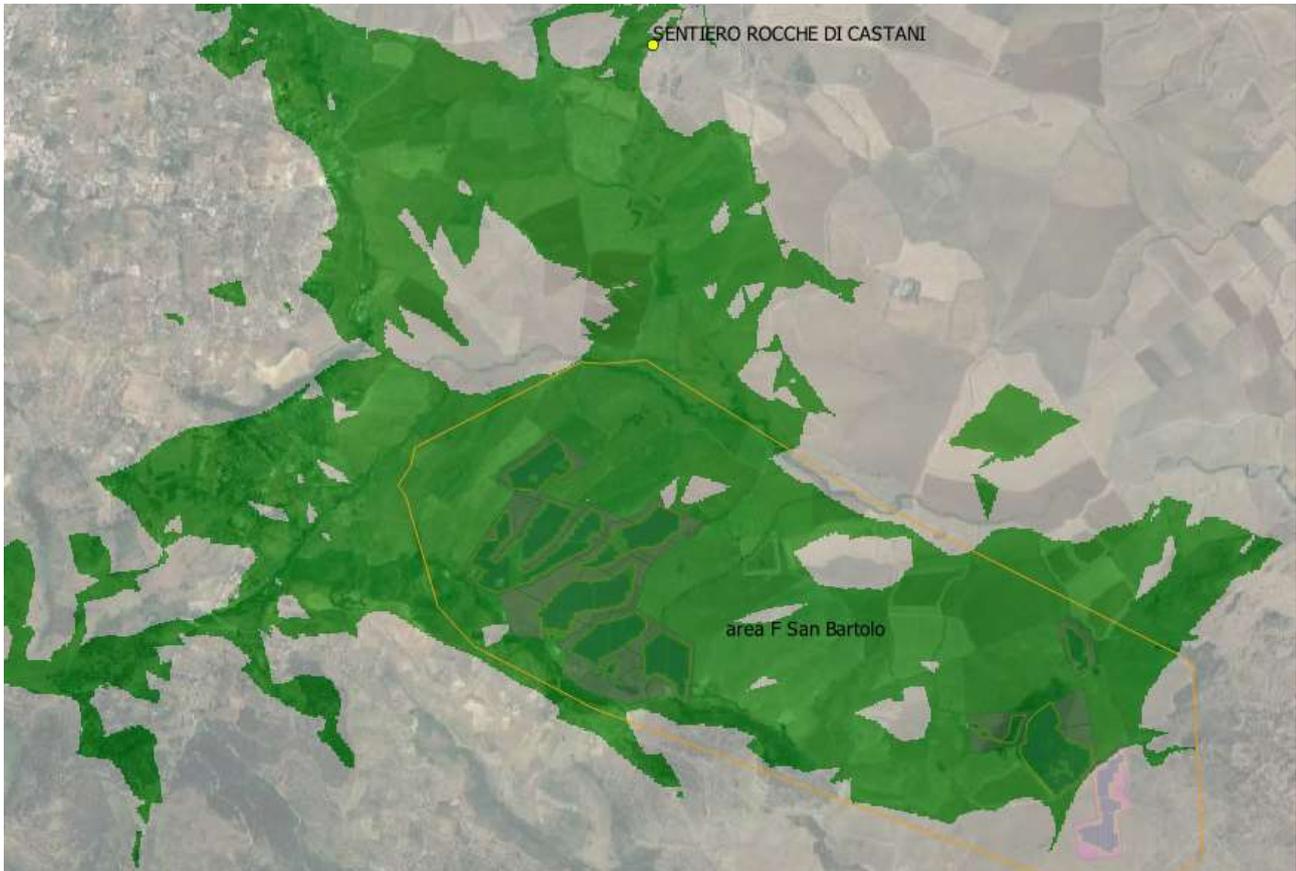
7.2.5 PUNTI PANORAMICI

NON SONO PRESENTI PUNTI PANORAMICI

7.3 VISTE DINAMICHE

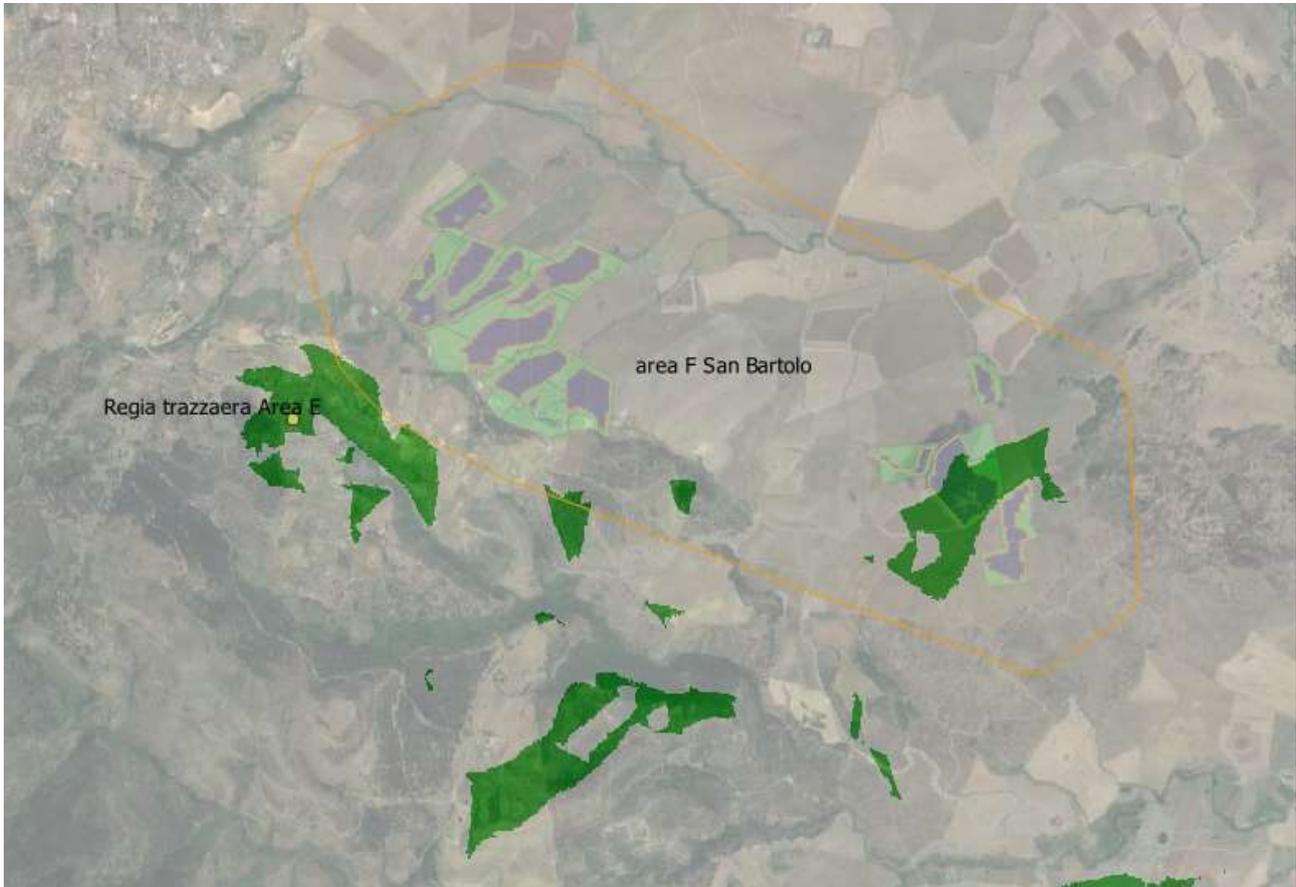
7.3.1 TRATTI PANORAMICI

SENTIERO ROCCHE DI CASTANI – distanza 2 Km da B – **Interferenza potenziale circa 80%**



7.3.2 VIABILITA' STORICA E VIABILITA' PRINCIPALE

Regia trazzera denominata "Area E" su Area F, estratta dal PTP di Enna



8 TABELLA RIASSUNTIVA INTERFERENZE IMPIANTO-COMPONENTI PAESAGGISTICHE

Alle intervisibilità potenziali fin qui elaborate è stata assegnata una percentuale di visibilità dell'area di progetto esaminata rispetto al punto di osservazione del bene paesaggistico. Nella tabella di seguito sono stati considerati quelle con una percentuale superiore al 20% e da cui si evincono le aree con maggiori criticità visive per la definizione delle successive azioni da intraprendere.

COPONENTE	ID	AREA IMPIANTO	DISTANZE INTERFERENZA	Commenti
VISTE ATTIVE				
Punti panoramici				
	NESSUNA CRITICITA' EVIDENZIATA			
Cime				
	NESSUNA CRITICITA' EVIDENZIATA			
BIOTOPI				
	MONTE CHIAPPARO – SIC ITA 060014	AREA C – ARGINEMELE	distanza 6,3 Km da B - interferenza < 80%	Verificare vegetazione reale e potenziale per previsione opere di mitigazione
BENI ISOLATI				
	ABBEVERATOIO, CISTERNE, FONATANE 02 - MASSERIA ROSSI	AREA A – MILLOCCA	1,7 Km da A interferenza < 30%	Verificare lo stato di degrado dei beni isolati e prevedere opportune opere di mitigazione
	MASSERIA RAPE SOTTANO		2,8 Km da A - interferenza < 40%	
	MASSERIA BOSCARINO		distanza 1,3 Km da A - interferenza < 30%	
	MASSERIA PRATO		distanza 3,3 Km da A – INTERFERENZA <30%	
	ABBEVERATORIO DELL'ACQUA INCHIOVATA	AREA D – MANDRE TONDE	distanza 150 m da C – Interferenza < 20%	
		AREA F – SAN BARTOLO	distanza circa 70 m da E – interferenza <50%	
Centri Storici				
	NESSUNA CRITICITA' EVIDENZIATA			
AREE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO				

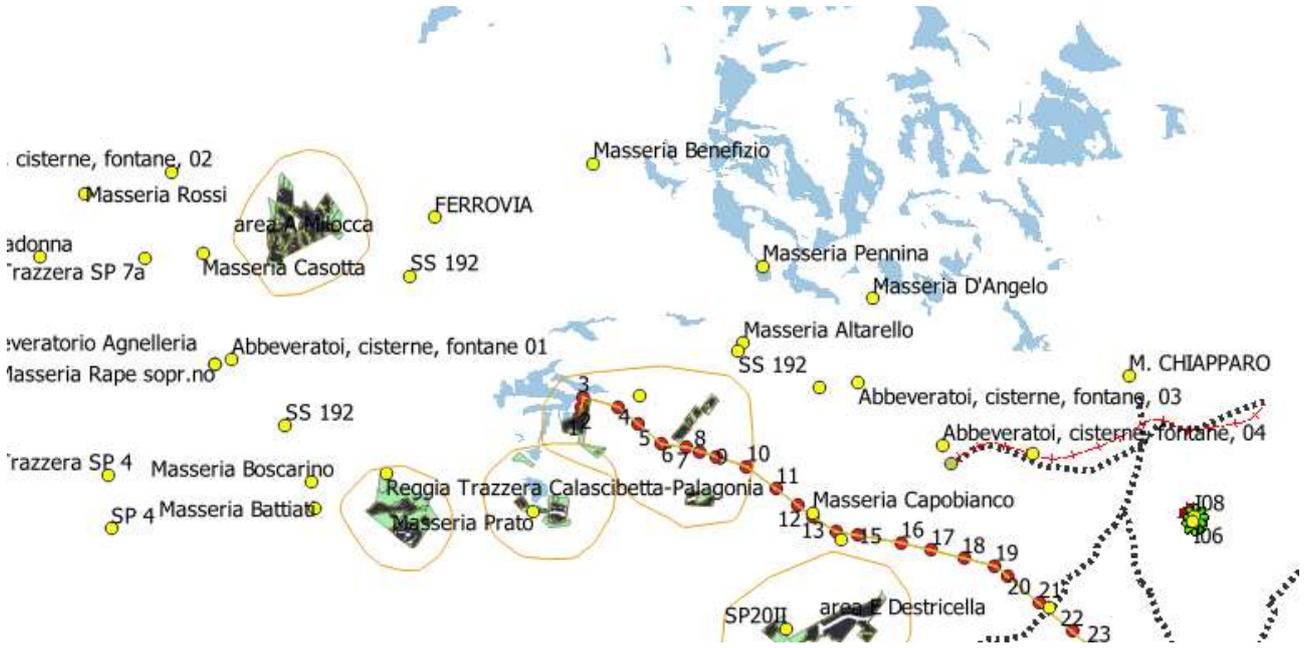
	DOLEI	AREA A – MILOCCA	distanza 7,5 Km da A - interferenza potenziale < 40% dell'area A	Verificare le vie d'accesso e prevedere opportune opere di mitigazione
NODI RES				
	NESSUNA CRITICITA' EVIDENZIATA			
VISTE DINAMICHE				
Tratti panoramici				
	NESSUNA CRITICITA' EVIDENZIATA			

9 ELETTRODOTTO

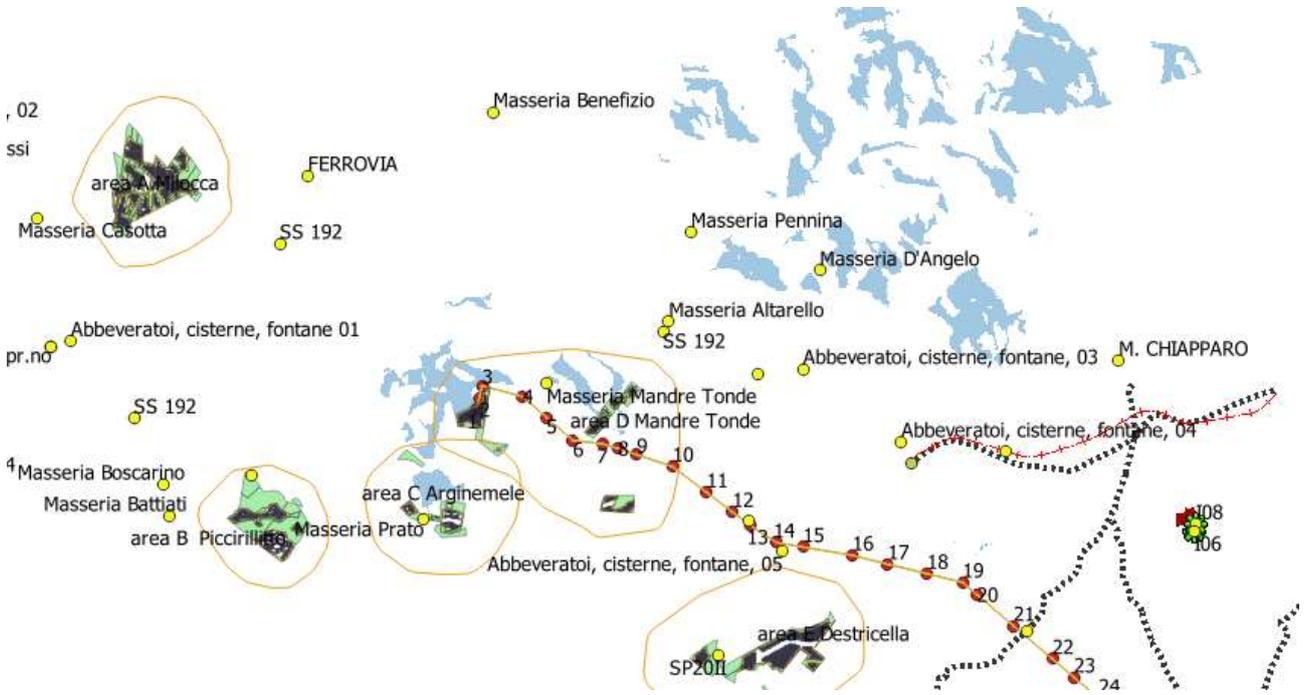
Le carte di intervisibilità per l'analisi del potenziale impatto visivo tra componenti del paesaggio e l'elettrodotto di connessione alla rete, relativo al progetto ASSORO, sono state realizzate con metodologia Gis, software QGIS, tramite applicativo Viewshed in grado di produrre mappe di visibilità tramite punti di osservazione settati con raggio 10 Km e altezza 2 m. La visibilità (celeste-1) /non visibilità (bianco-0) è processata tramite il comando Viewshed binario. È stato quindi utilizzato un DEM (modello digitale di elevazione del terreno) con risoluzione 10m con stesso sistema di proiezione dei punti di vista selezionati.

Sono state considerate le stesse componenti del paesaggio utilizzate per lo studio di visibilità dell'intero impianto, indicate con i pallini gialli, Componenti paesaggistiche "Viewpoints", indifferentemente per puntuali, areali e lineari, presenti entro il raggio di 10 Km da ogni sostegno. Con i "Viewpoints" in giallo si indicano, quindi, Beni isolati (masseria e abbeveratoi in larga presenza), punti panoramici, tratti panoramici, viabilità storica e Biotopi. Sono stati considerati inoltre, alcune componenti del paesaggio dal PPTP della provincia di Catania, prima non considerate per la distanza oltre i 10 Km dall'impianto, per lo più regie trazzere, tratti panoramici e punti panoramici.

Sostegno n. 1



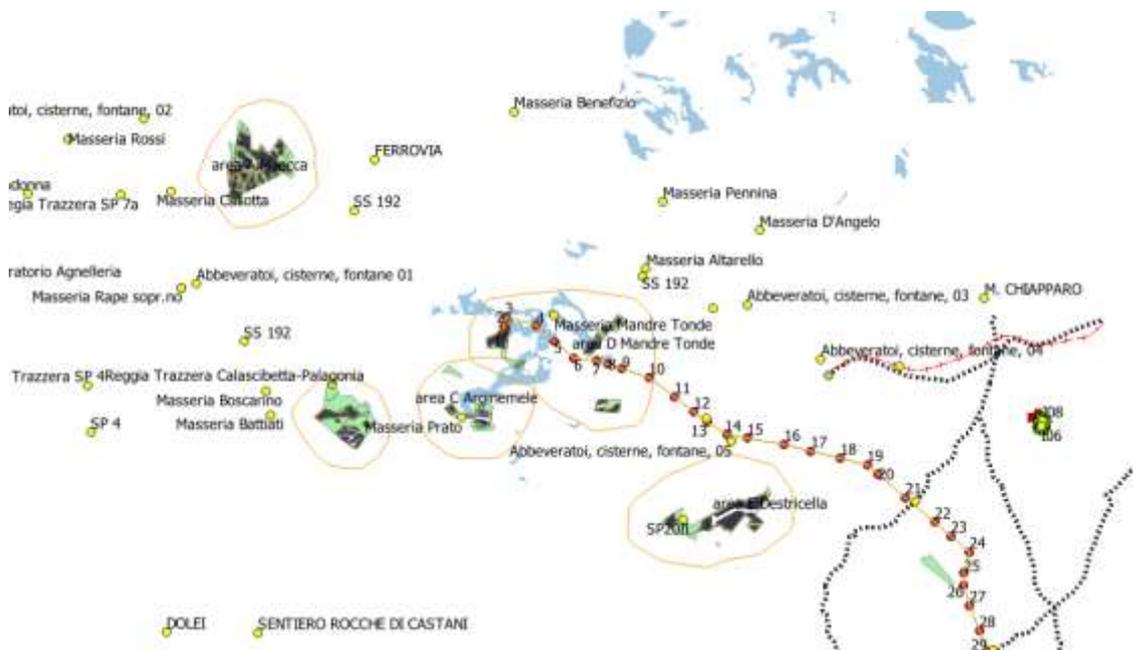
Sostegno n. 2



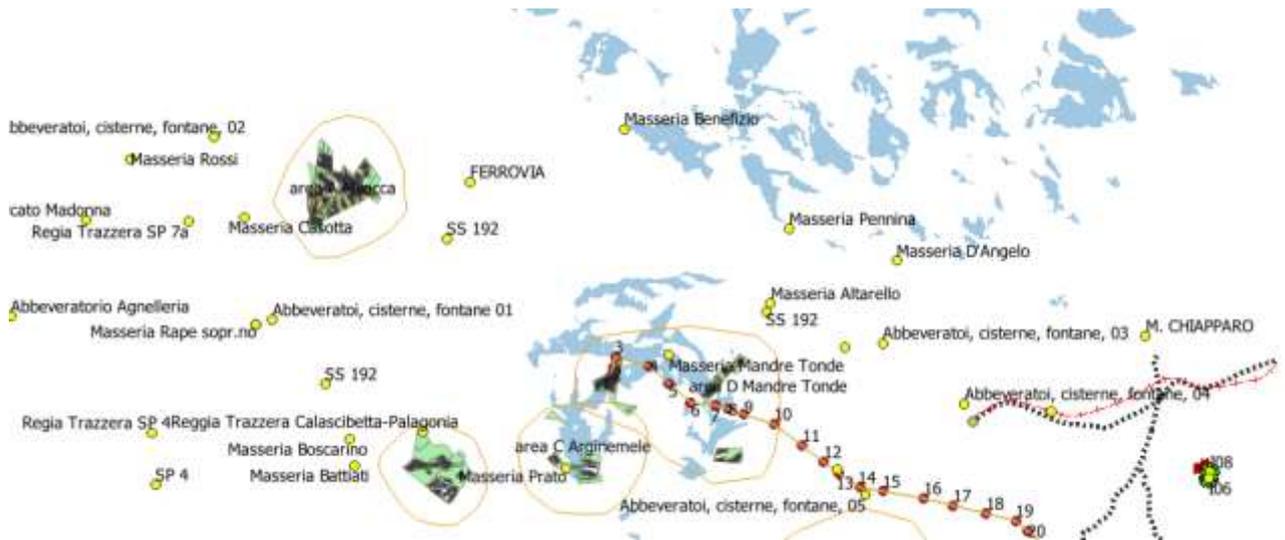
Sostegno n. 3



Sostegno n. 4



Sostegno n. 5



Sostegno n. 6



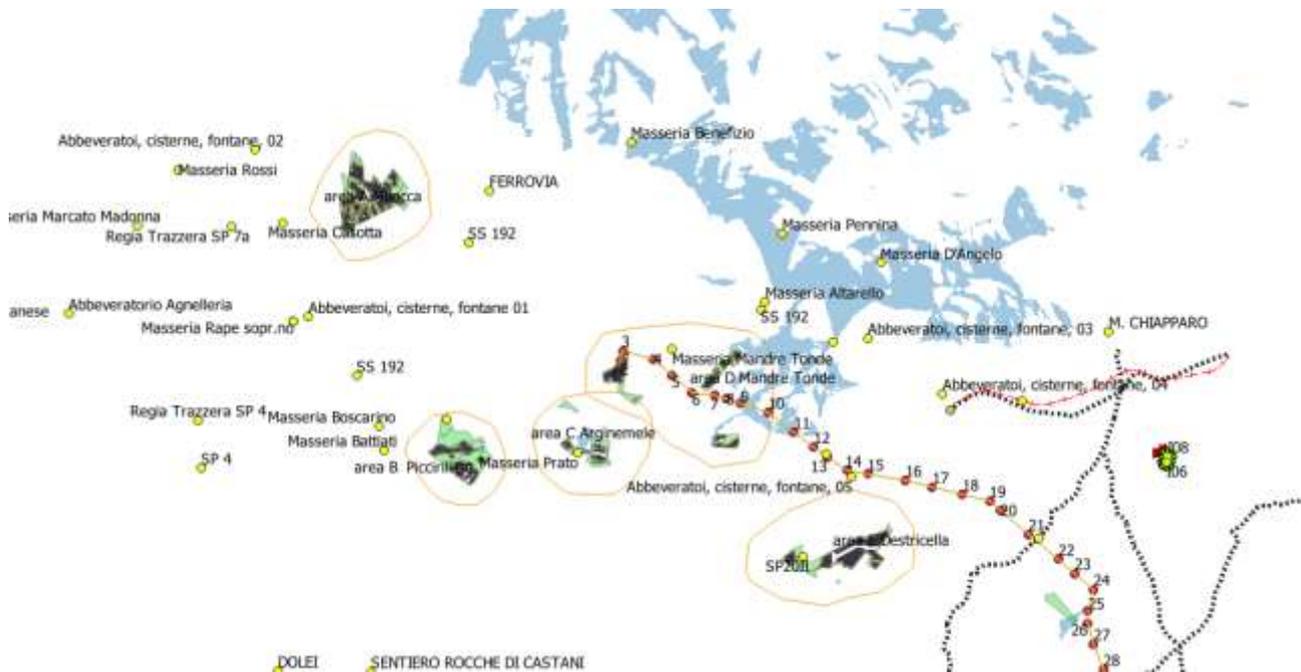
Sostegno n. 7



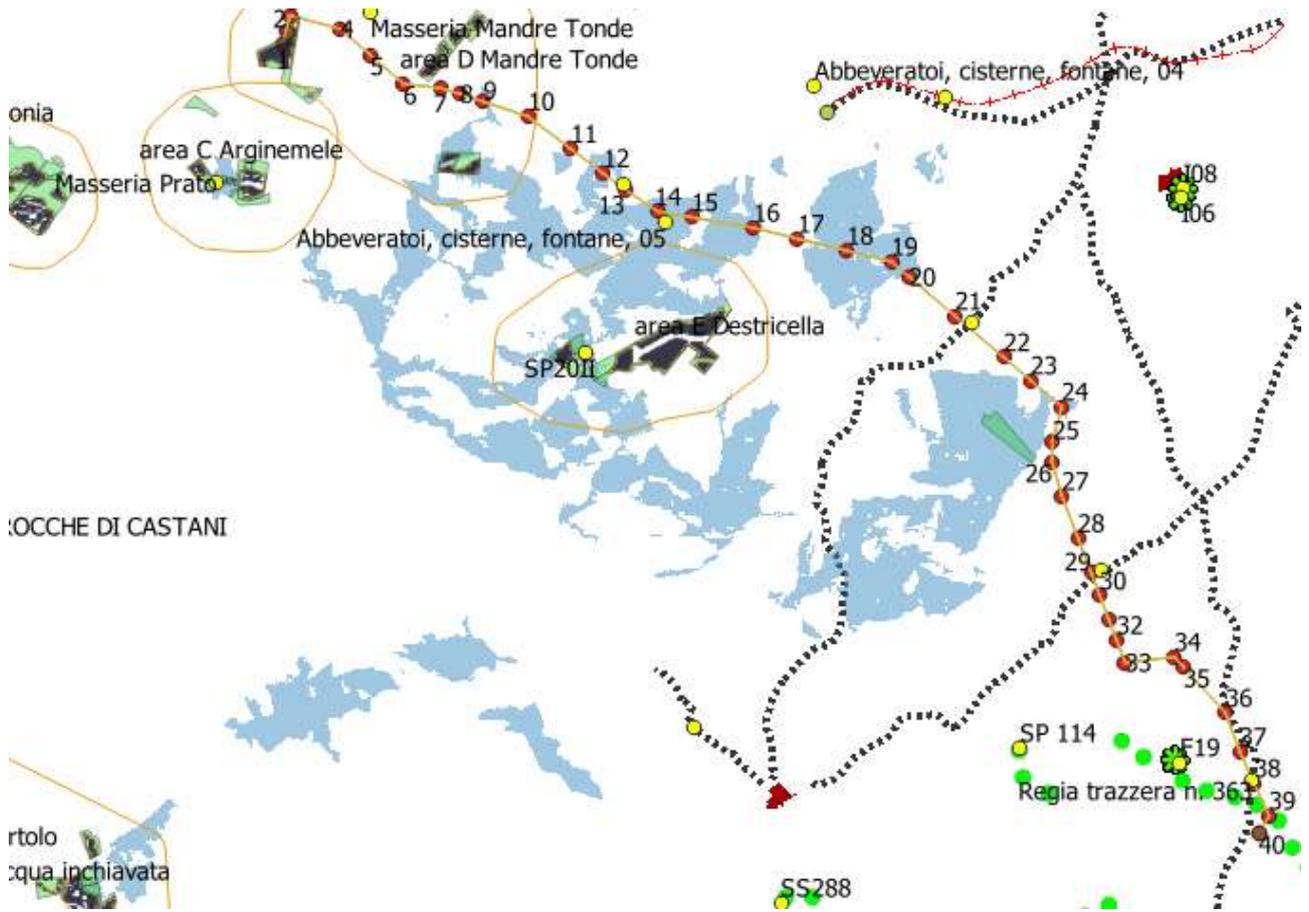
Sostegno n. 8



Sostegno n. 11



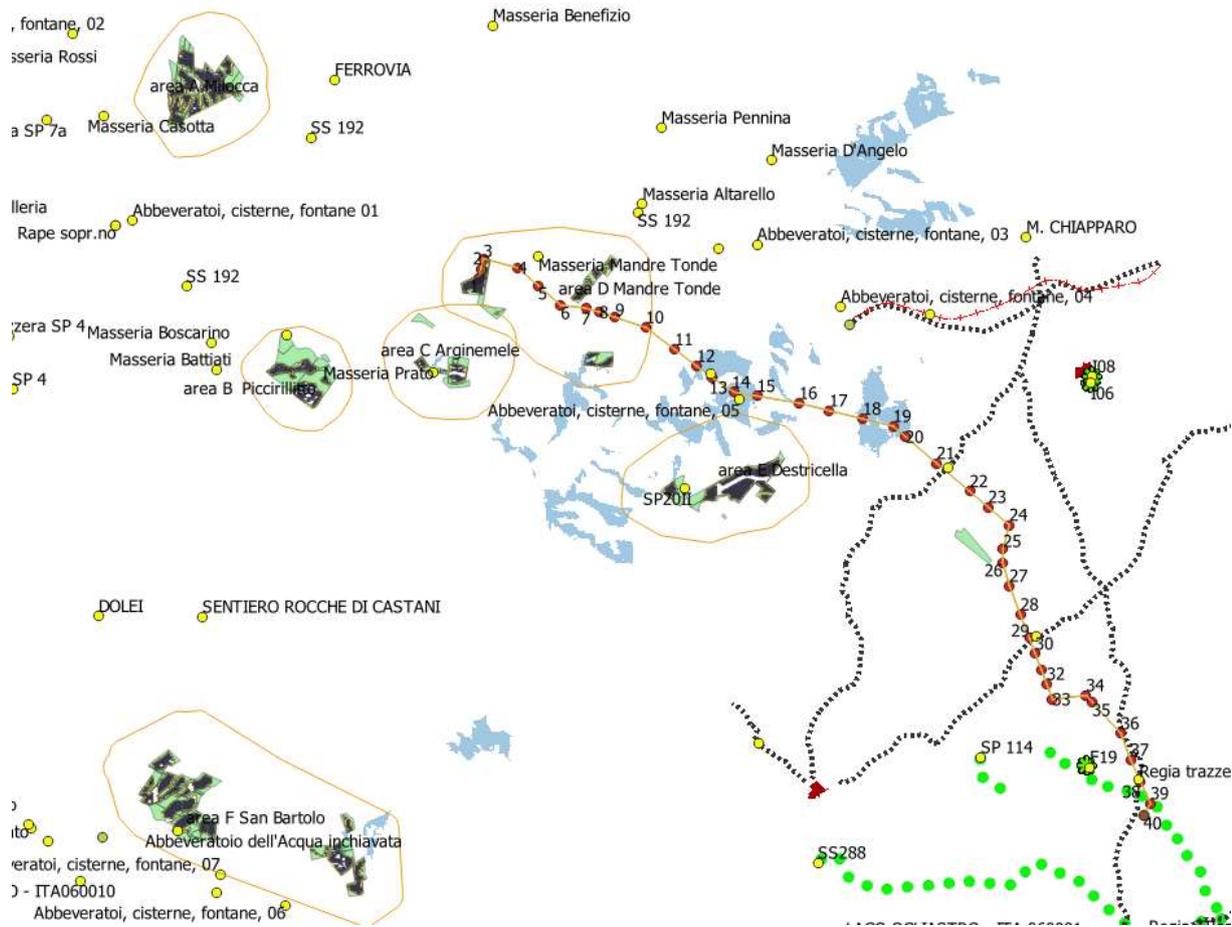
Sostegno n. 12



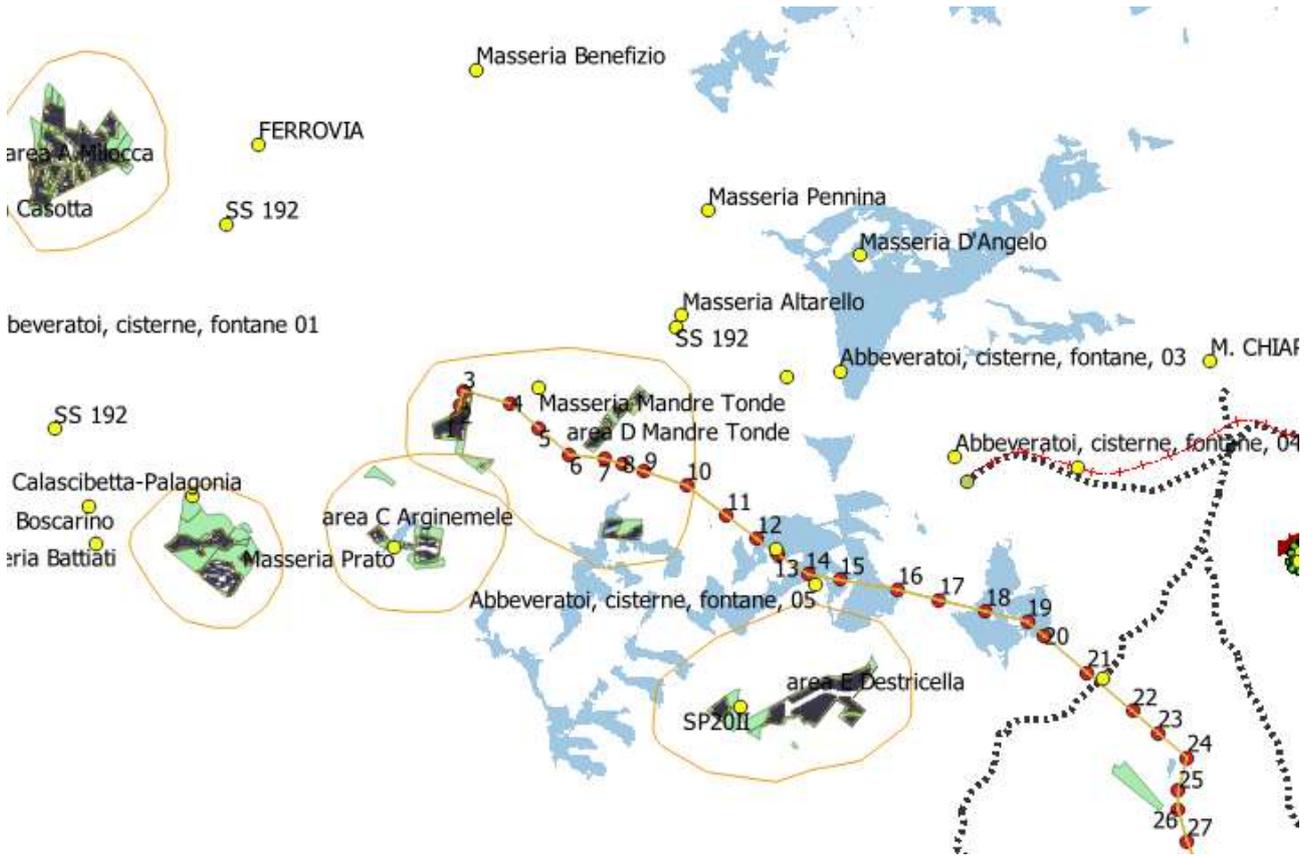
Sostegno n. 13



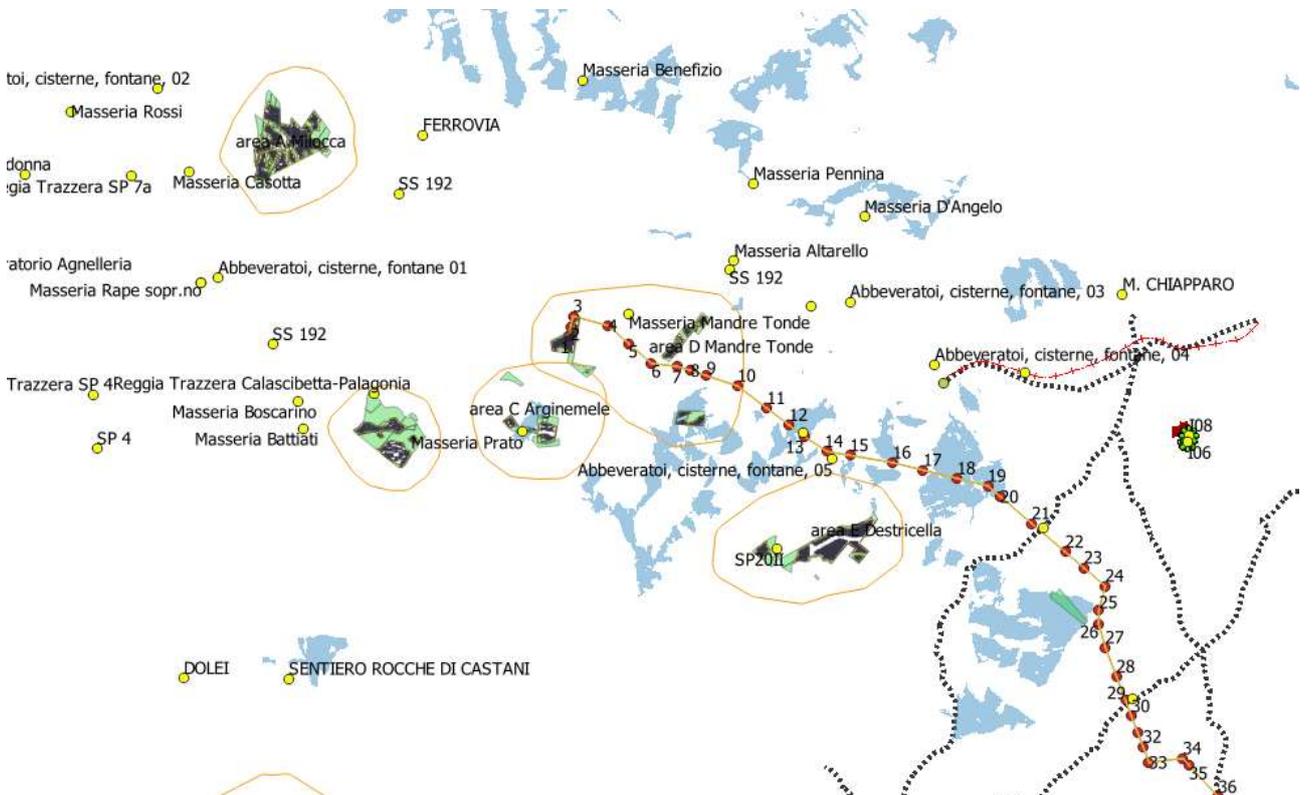
Sostegno n. 14



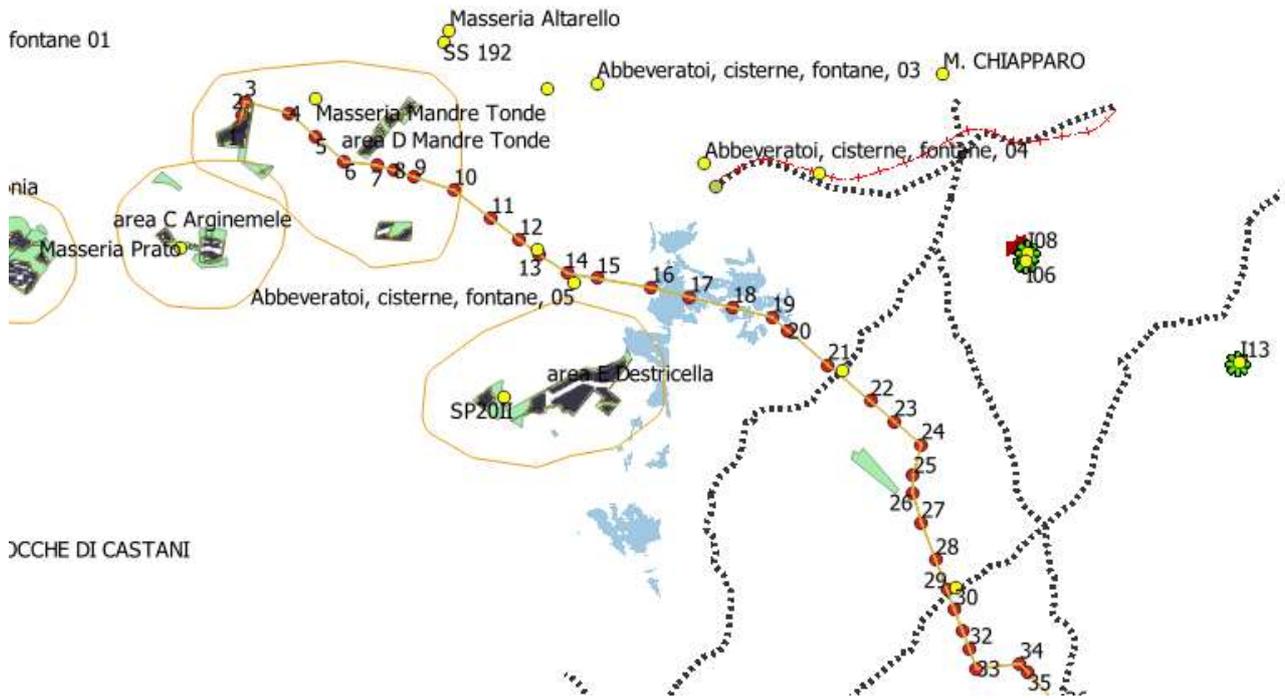
Sostegno n. 15



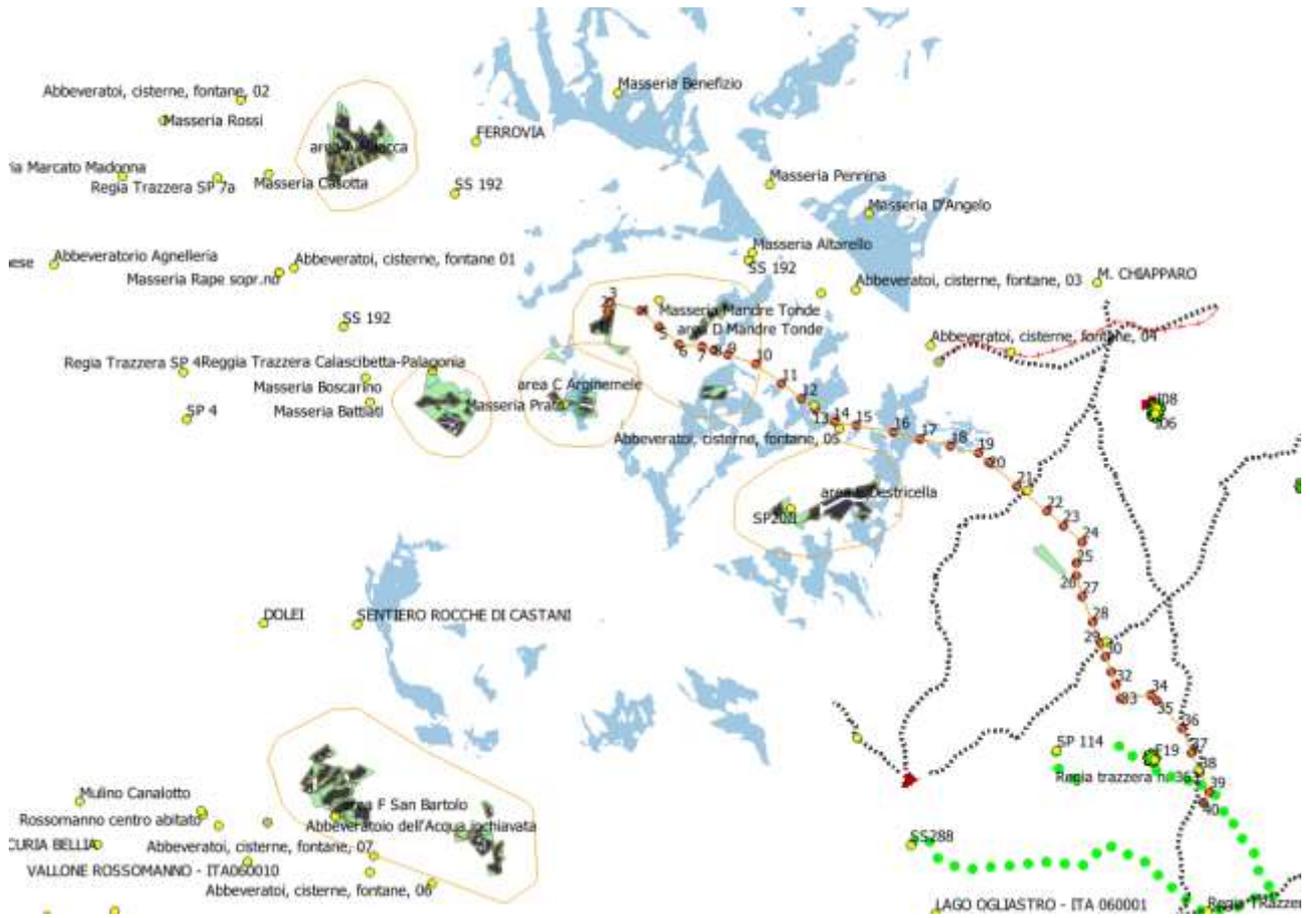
Sostegno n. 16



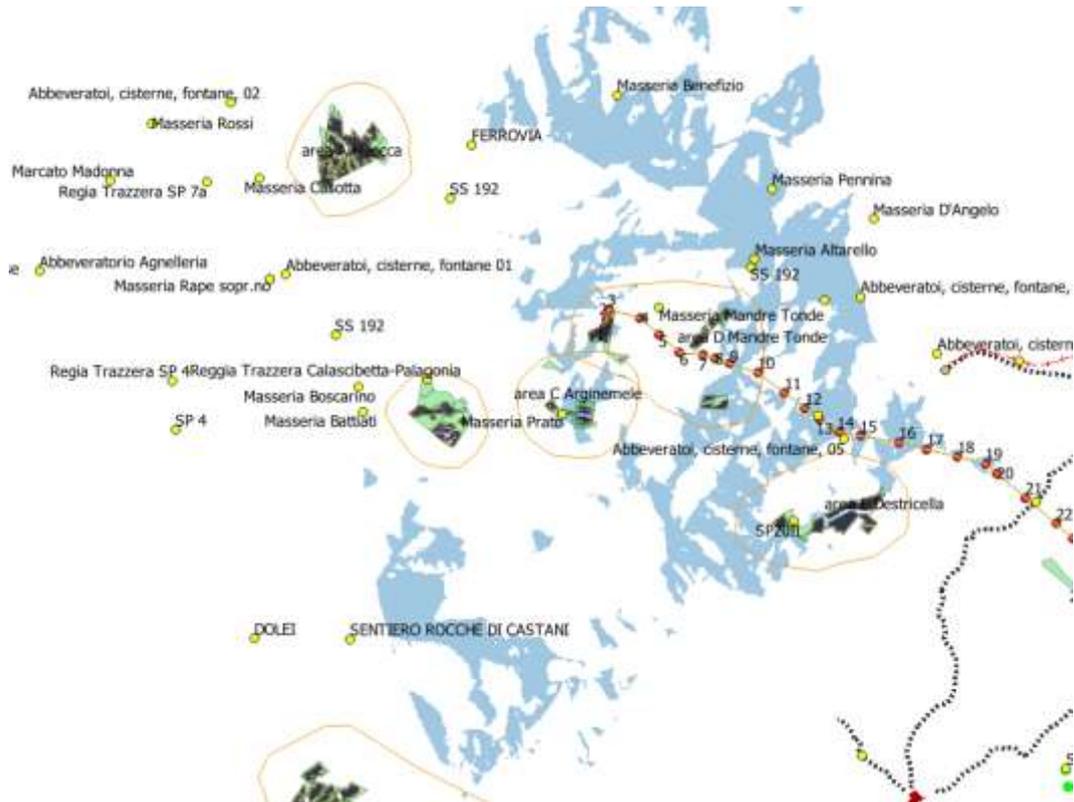
Sostegno n. 17



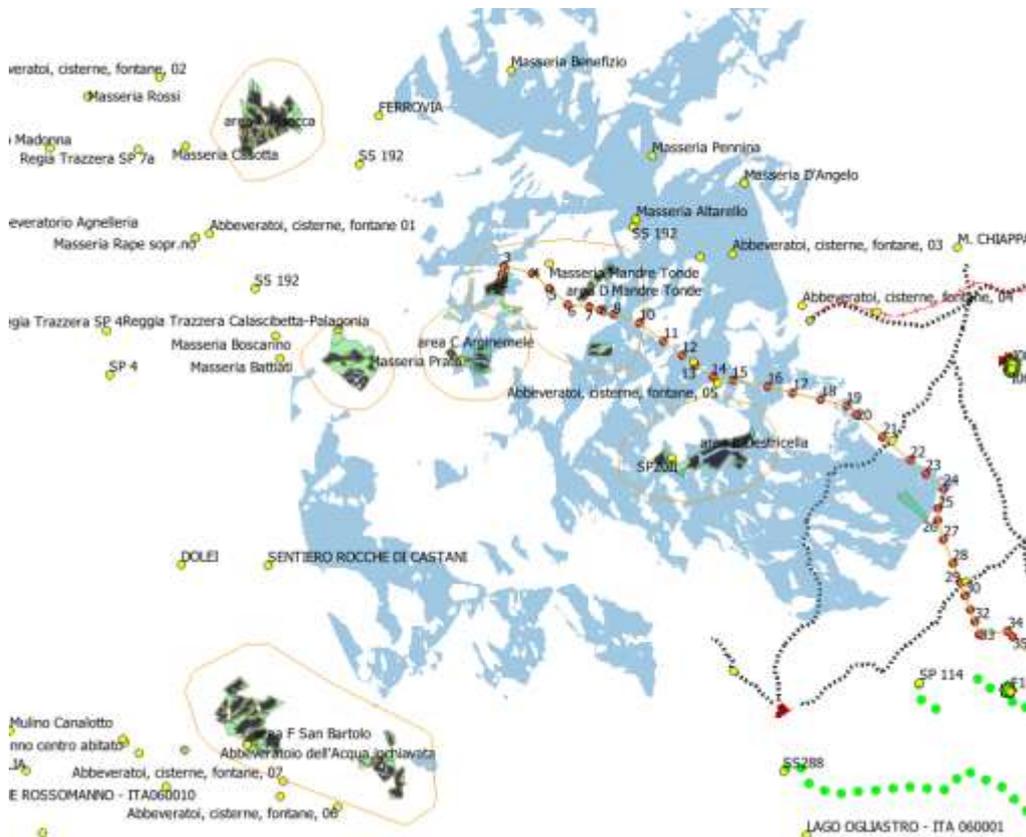
Sostegno n. 18



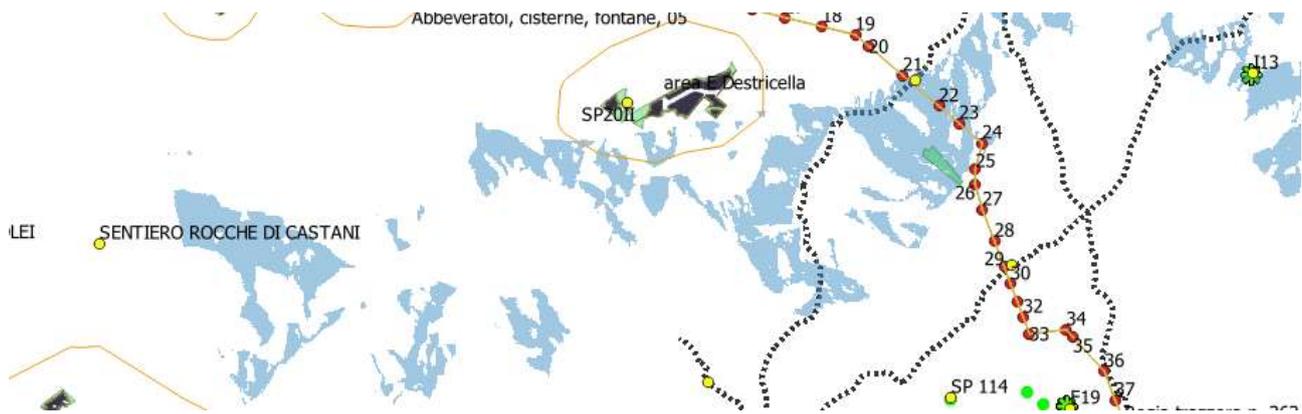
Sostegno n. 19



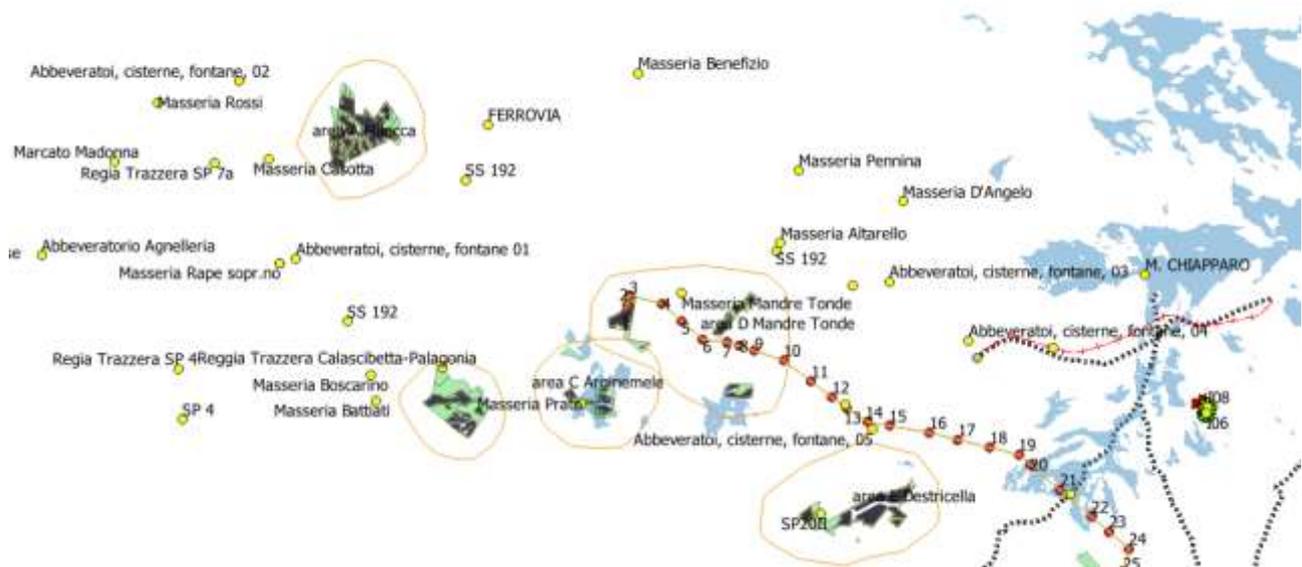
Sostegno n. 20



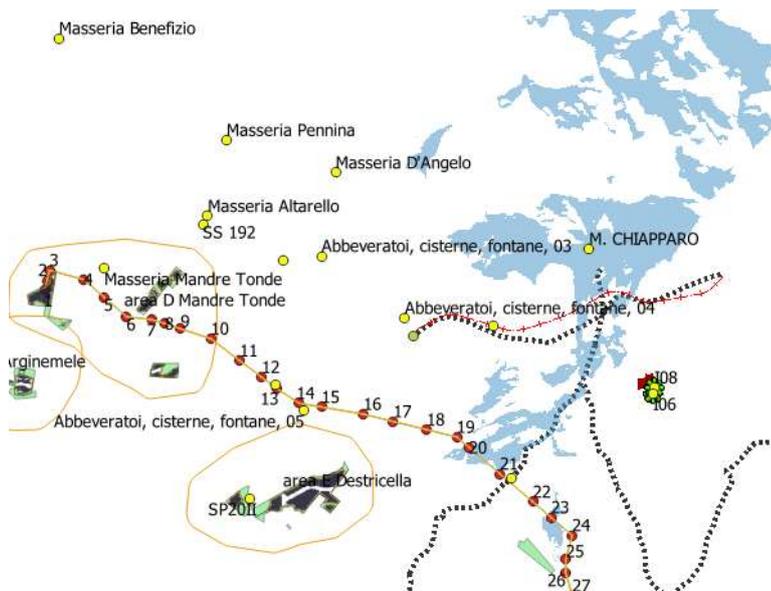
Sostegno n. 21



Sostegno n. 22



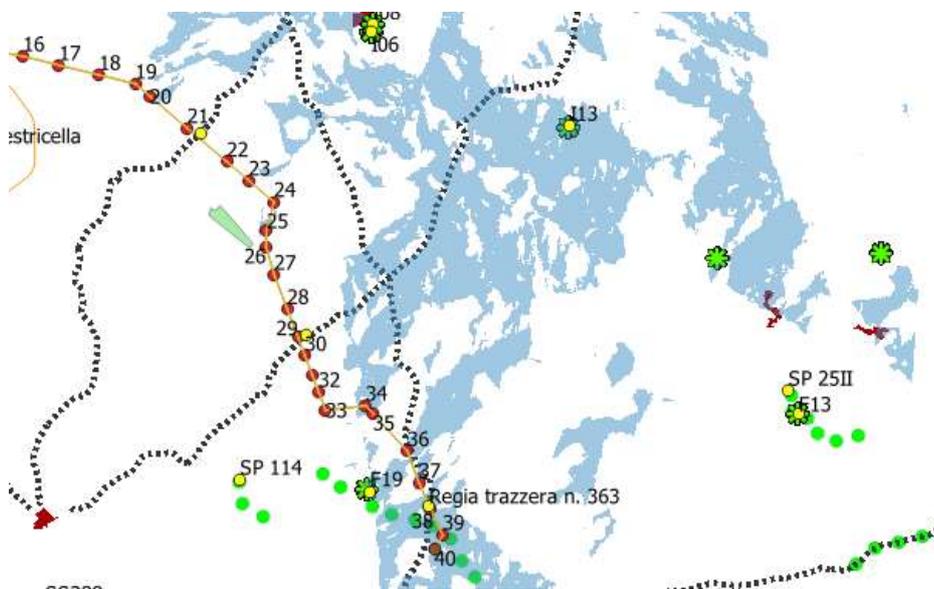
Sostegno n. 23



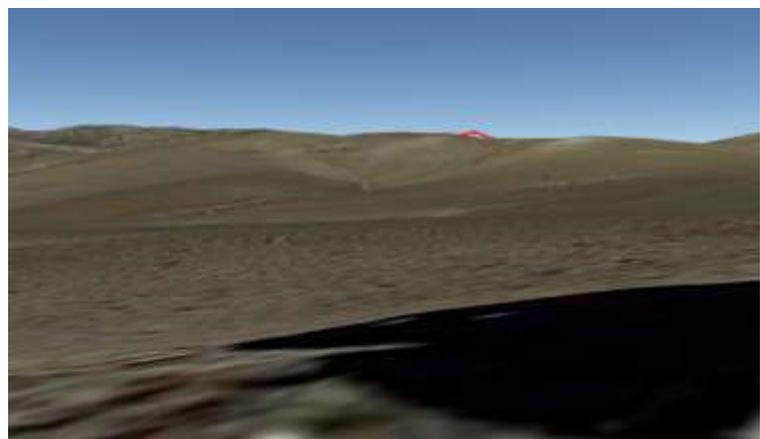
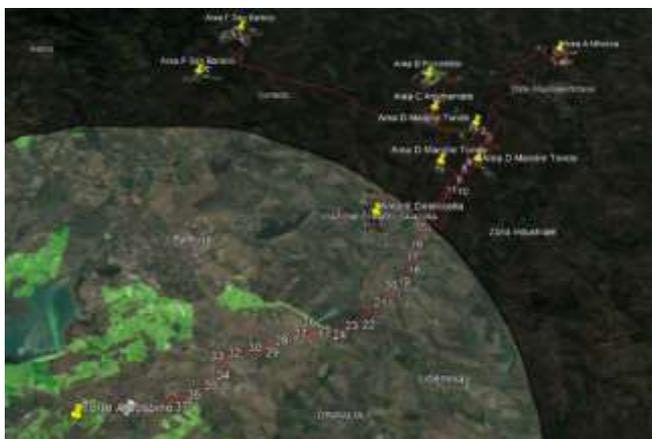
Sostegno n. 24



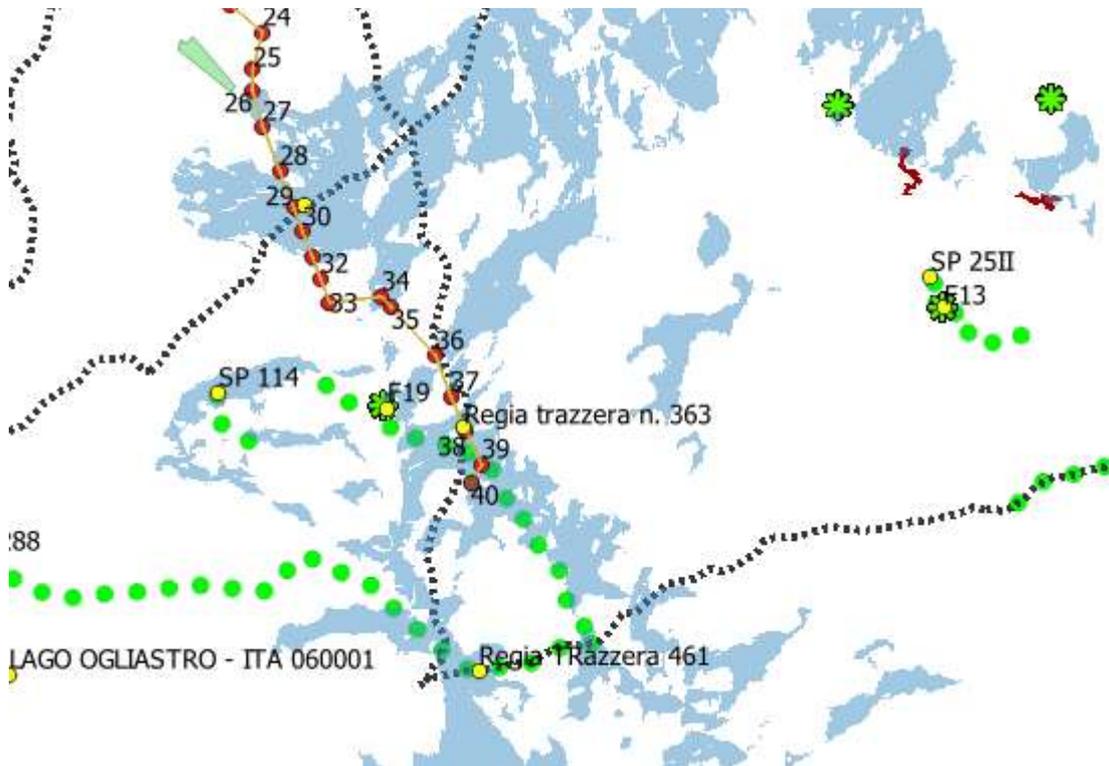
Sostegno n. 25



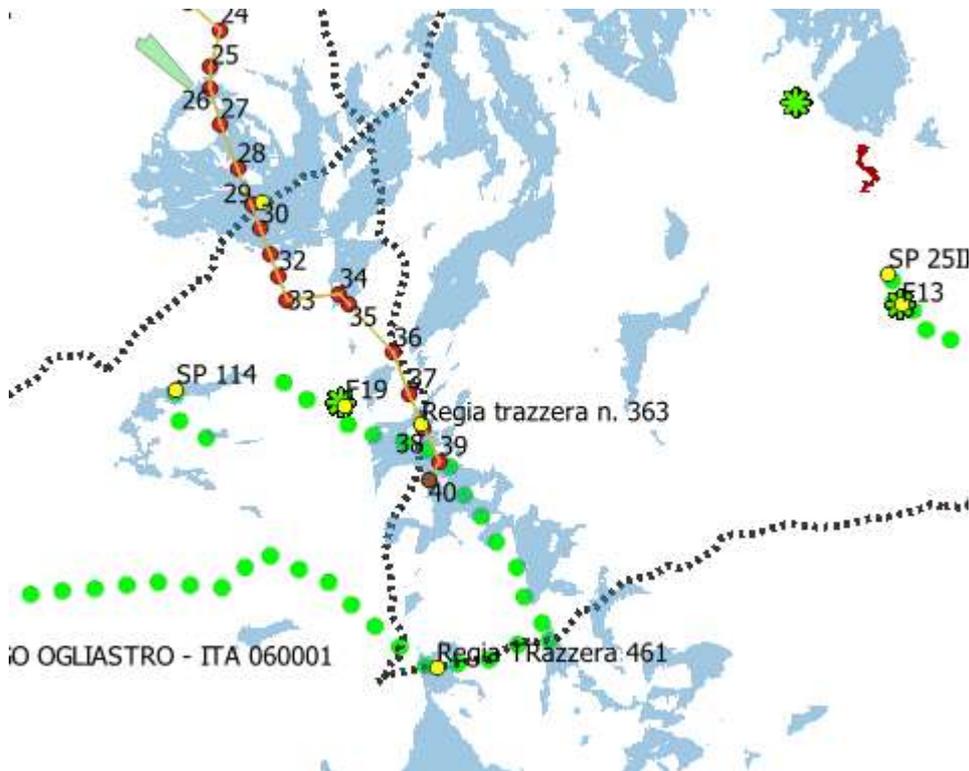
Inoltre il sostegno è visibile da Torre Albospino, dal quale è distante 5,8 km:



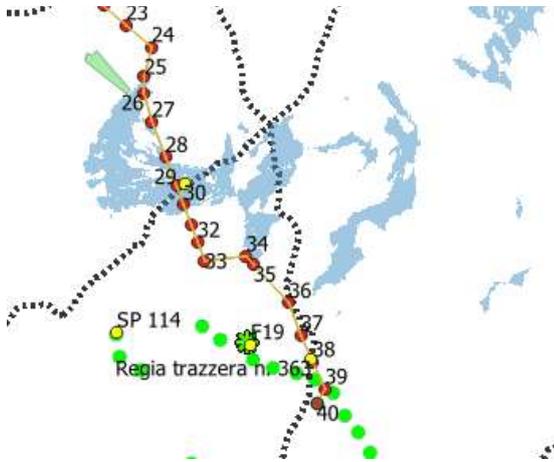
Sostegno n. 26



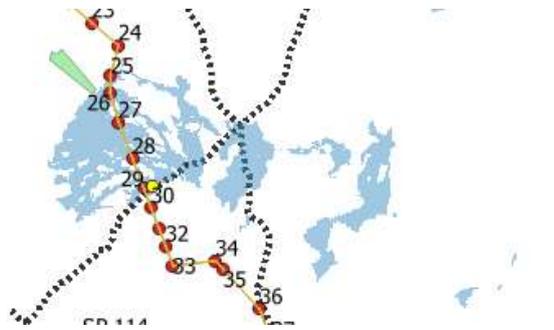
Sostegno n. 27



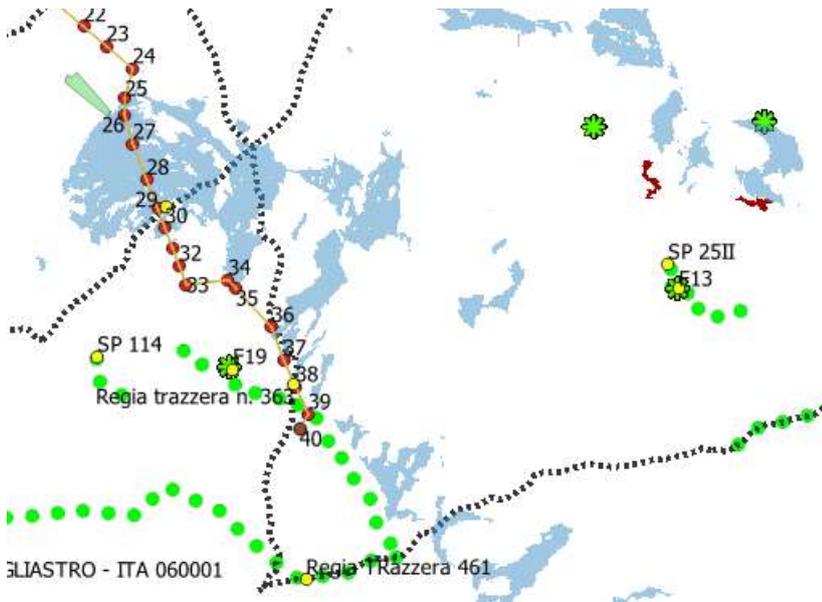
Sostegno n. 28



Sostegno n. 29



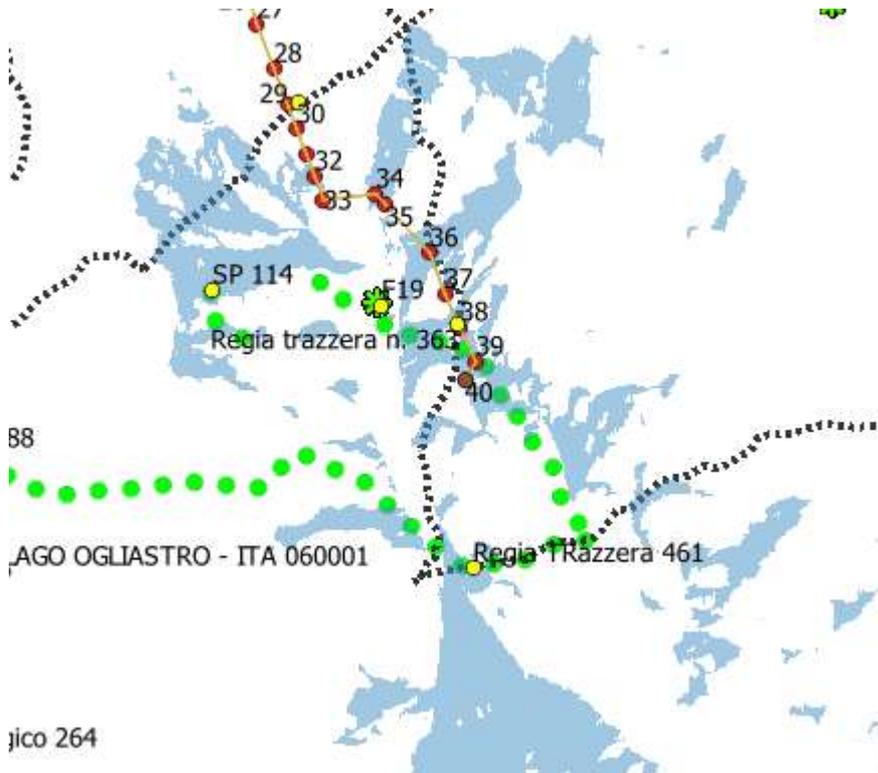
Sostegno n. 30



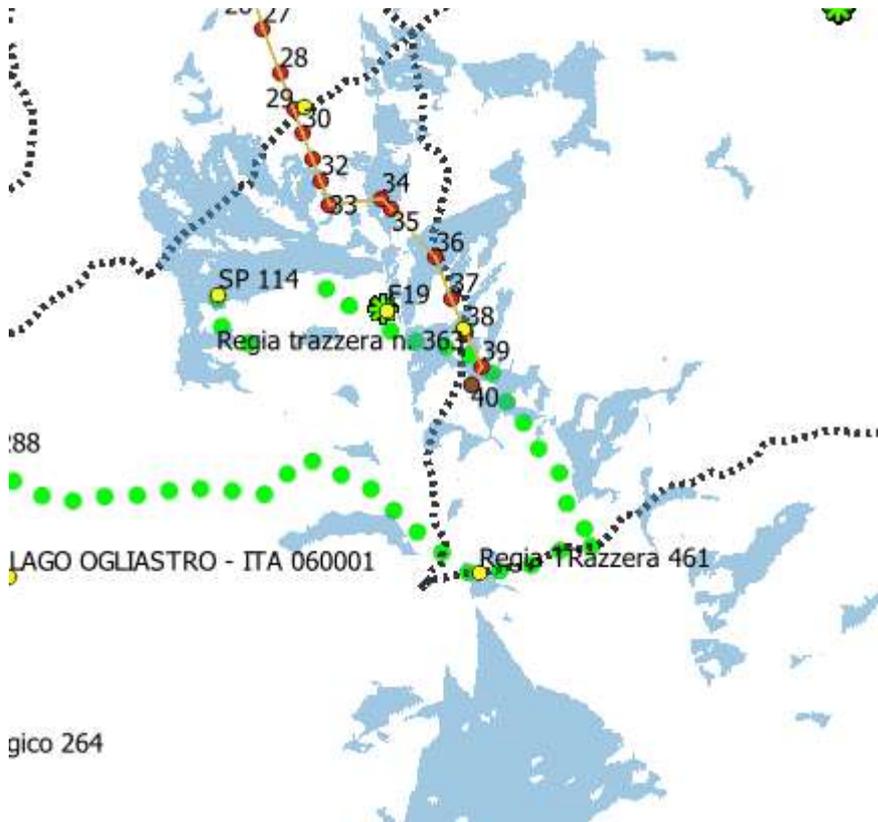
Sostegno n. 31



Sostegno n. 32



Sostegno n. 33

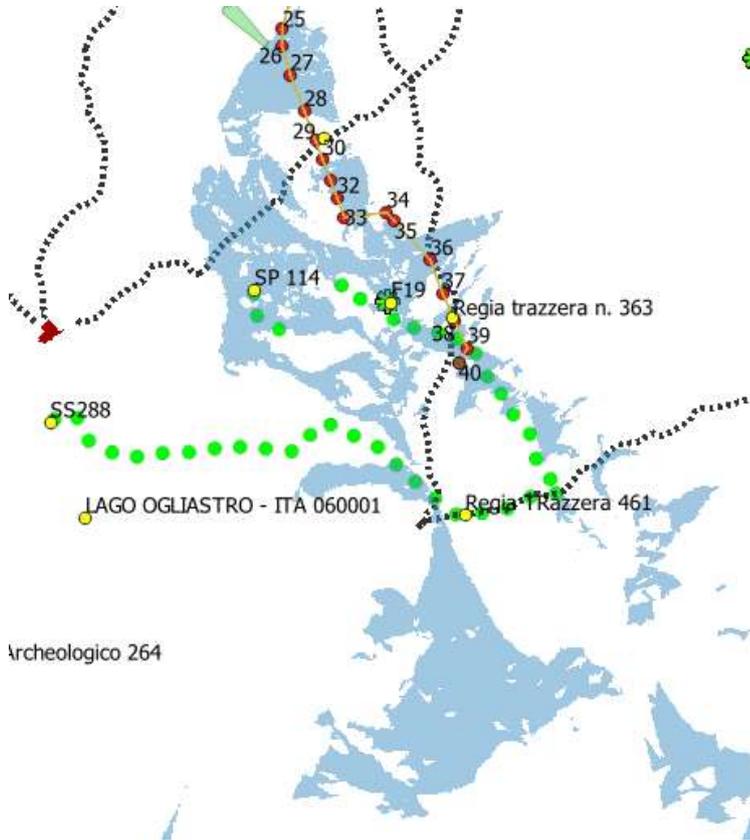


gico 264

Sostegno n. 34

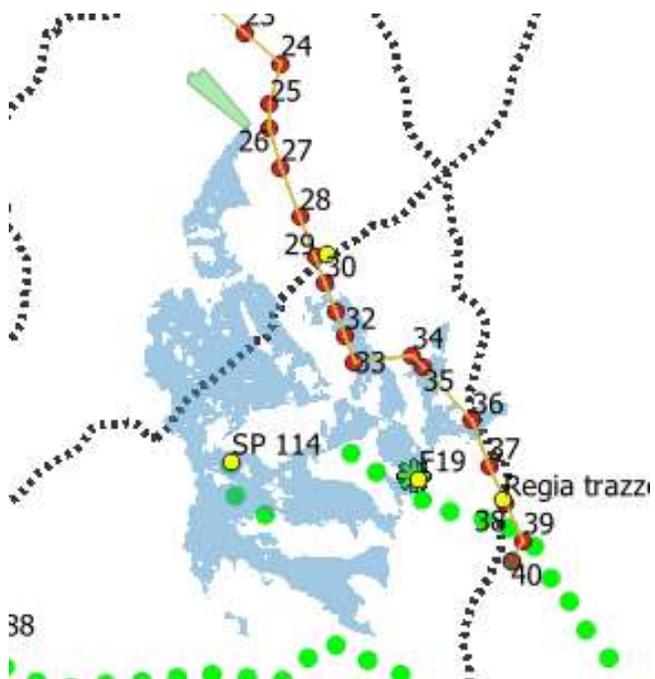


Sostegno n. 35

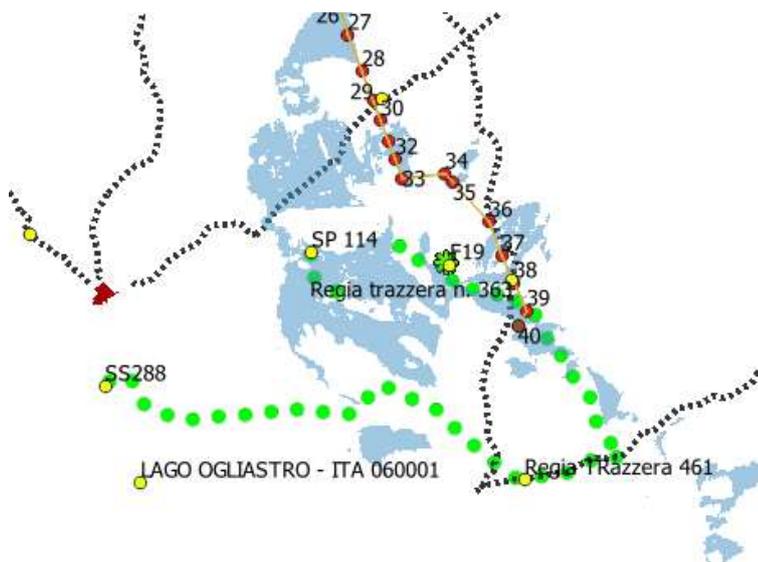


Archeologico 264

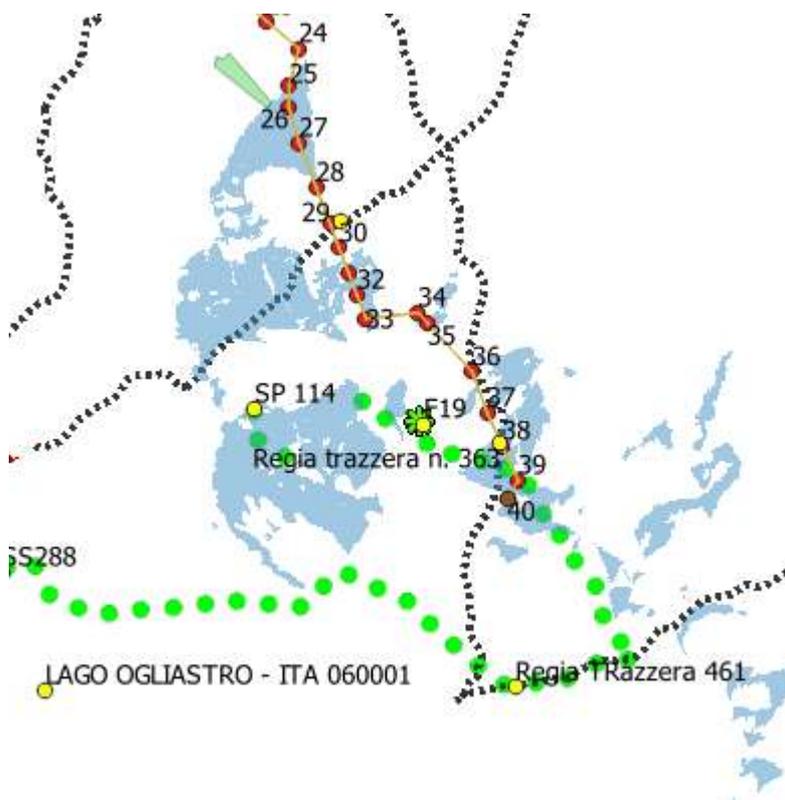
Sostegno n. 36



Sostegno n. 37



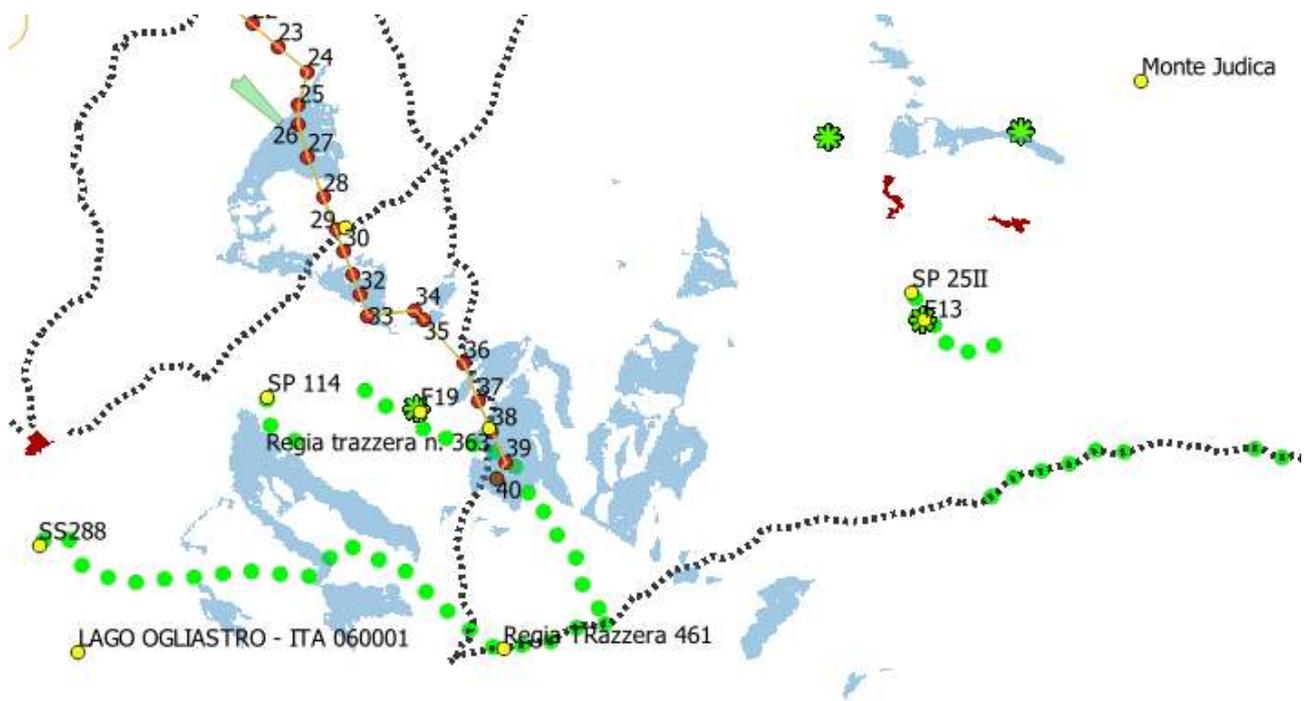
Sostegno n. 38



Sostegno n. 39



Sostegno n. 40



Inoltre l'indice di Visibilità risulta nullo da Torre Albospino.



10 EFFETTO CUMULO

Si rappresentano le intervisibilità di impianti presenti in area vasta

Aree di visibilità dalla SP 20 iii



Fig. 1.1 - Vista zona



Fig. 1.2 Area di intervisibilità nulla da SP 28iii



Fig. 1.3 Area di intervisibilità nulla da SP 8



Fig. 1.4 Area di intervisibilità nulla da SP 28iii presso Stazione Raddusa-agira



Fig. 1.5 Area di intervisibilità nulla da SS 192



Fig. 1.6 Area di intervisibilità nulla da SP 28iii tra gli impianti



Fig. 1.7 Interferenza con Assoro 1 - IB VI 11 srl, si veda render in elaborato paesaggistico

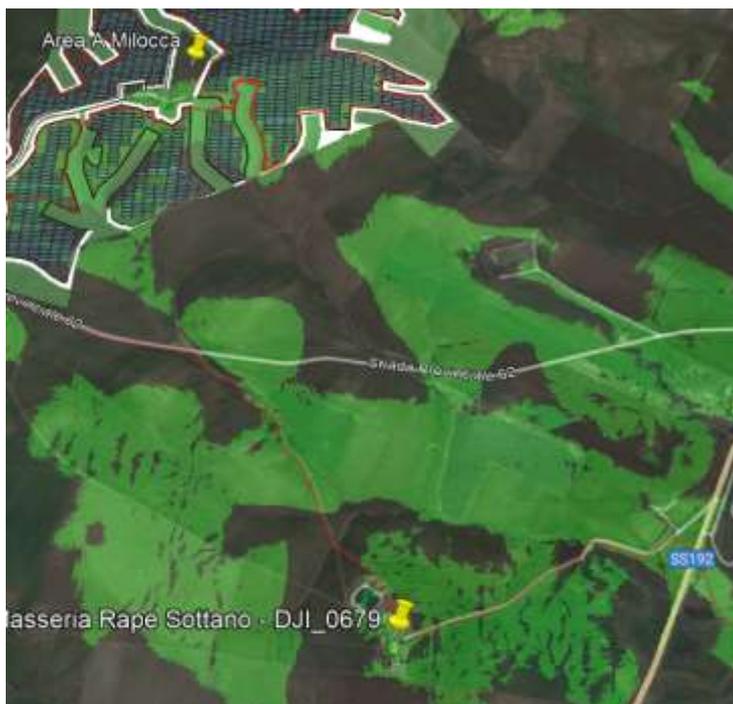


Fig. 1.8 Interferenza da Masseria Rape sottano con Impianto esistente, si veda render in elaborato paesaggistico

11 TABELLA RIASSUNTIVA INTERFERENZE ELETTRODOTTO-COMPONENTI DEL PAESAGGIO

Verificando l'intervisibilità ottenuta da un punto di vista "viewpoint" collocato sul singolo sostegno, sul raggio di 10 Km di distanza, Viste passive, sono state intercettate le componenti paesaggistiche che potrebbero subire un maggiore impatto visivo dall'elettrodotto considerato per il progetto Assoro, costituito da sostegni da n.1 a n. 40.

In generale si è visto che i sostegni dal n.1 al n. 17 sono percepiti quasi esclusivamente all'interno dell'impianto in particolare tra le aree C e D; dal n. 20 in poi possono essere percepiti anche da punti di vista (viewpoints – beni paesaggistici) di diverso tipo, quali masserie, abbeveratoi, viabilità storica, punti e/o tratti panoramici, piuttosto che Sic o riserve, collocati entro il raggio di 10 Km.

I punti di vista (viewpoints – beni paesaggistici) intercettati all'interno dell'area 1 – visibile – del "Viewahead*" di ogni singolo sostegno, con maggiore impatto visivo con i beni paesaggistici considerati, sono riassunti nella tabella di sintesi **"Tabella interferenza sostegni e Componenti del paesaggio"**.

N. SOSTEGNO	INTERFERENZA CON COMPONENTI DEL PAESAGGIO	DISTANZE
Sostegno n. da 1 a 17	Nessuna interferenza, visibili Aree C e D	entro 5Km
Sostegno da n.18 a 21	SENTIERO ROCHE DI CASTANI – distanza 3,5 Km da B	entro 5Km

N. SOSTEGNO	INTERFERENZA CON COMPONENTI DEL PAESAGGIO	DISTANZE
Sostegno da n. 22-24	M.te Chiapparo/Ferrovia storia Ct-Pa	entro 5Km
Sostegno da n. 25-40-	Regia trazzera n. 363, Agira - Caltagirone e diramazione Bivio Mandre Rosse - Raddusa periodo: XVIII fine - XIX inizio	1.8 Km dal sostegno n. 40 – 1.9 Km dal sostegno n. 39; entro 5Km dai pilastri n. da 28 a 40
Sostegno da n. 26-39	SP 114 Strade Provinciali (Tratti Panoramici) – distanza circa 8 Km da C	entro 5Km
Sostegno da n. 26-27-31-32	Regia trazzera n. 461, Bivio Bellia (Piazza Armerina) - Bivio Passo di Piazza (Ramacca) - Bivio Bellia, Bivio passo di Piazza Ramacca, Caste di Judica – periodo: XVIII fine - XIX inizio	circa 40 m dal sostegno n. 38 e circa 300 m dal sostegno n. 37