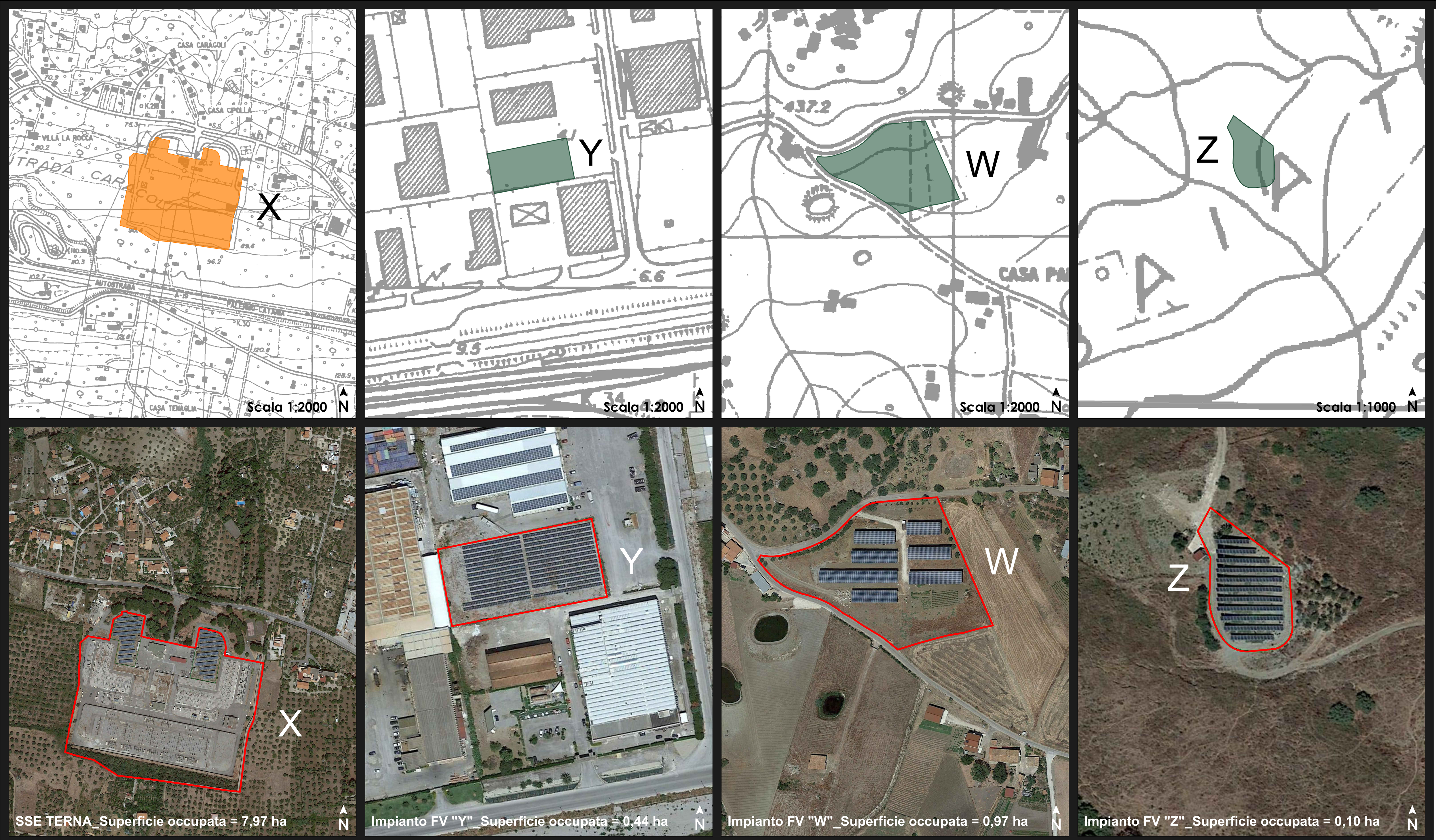
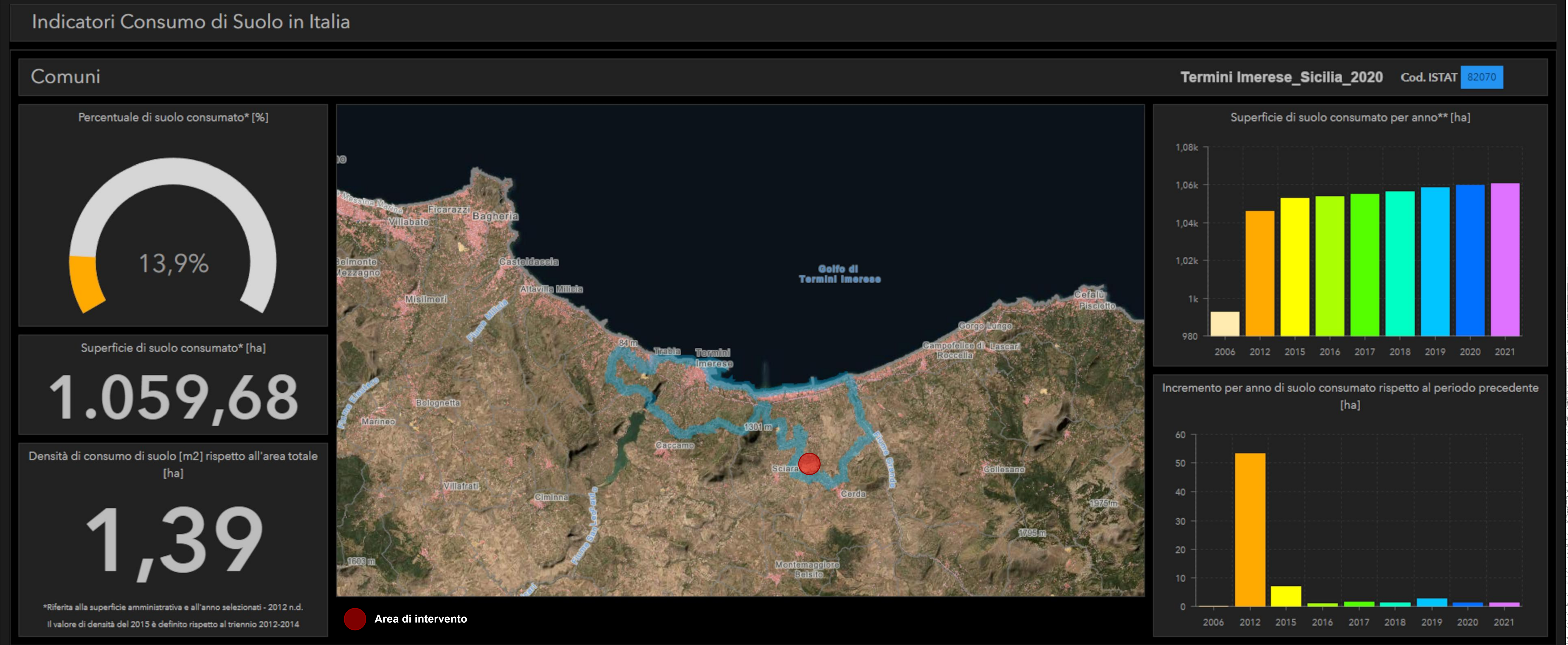




DATI RELATIVI AL COMUNE DI TERMINI IMERESE (PA)

Codice ISTAT = 82070

Comune = TERMINI IMERESE

Codice Regione = 19

Provincia = PALERMO

Codice Provincia = 82

Regione = SICILIA

Popolazione = 25173 ab. (*al 31\12/2020, dati ISTAT*)

Monitoraggio 2020_Fonte: SNPA_Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente

Area totale = 7642,13 ha

Suolo consumato (ha) = 1059,68 ha

Suolo non consumato (ha) = 6582,45 ha

Suolo non classificato (ha) = 0

Suolo consumato (%) = 13,9 %

Suolo non consumato (%) = 86,10 %

Suolo non classificato (%) = 0

Abitanti per ettaro (ab/ha) = 3,29 ab/ha

Incremento consumato (ha) = 1,06 ha

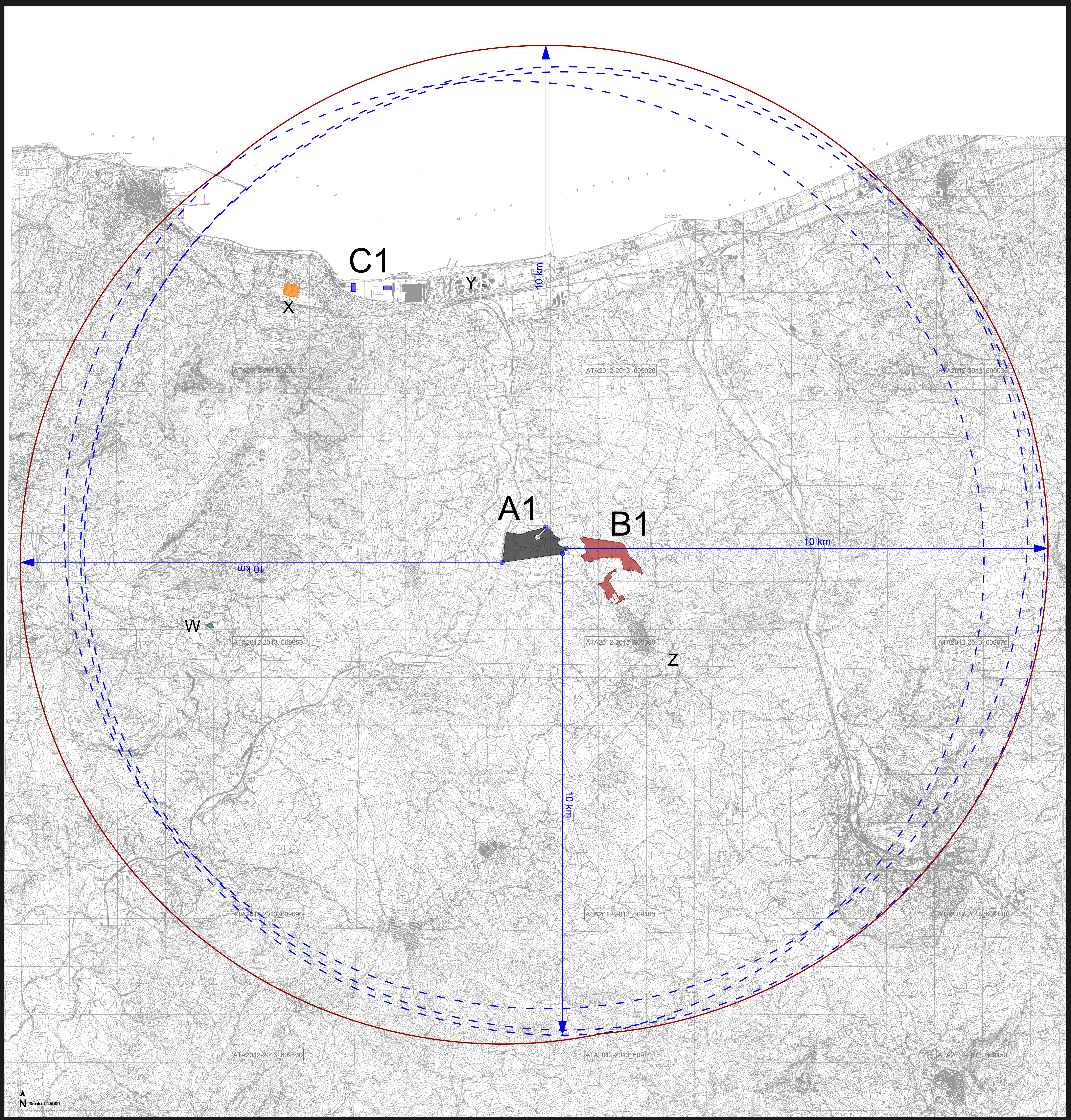
Incremento consumato (%) = 0,014 %

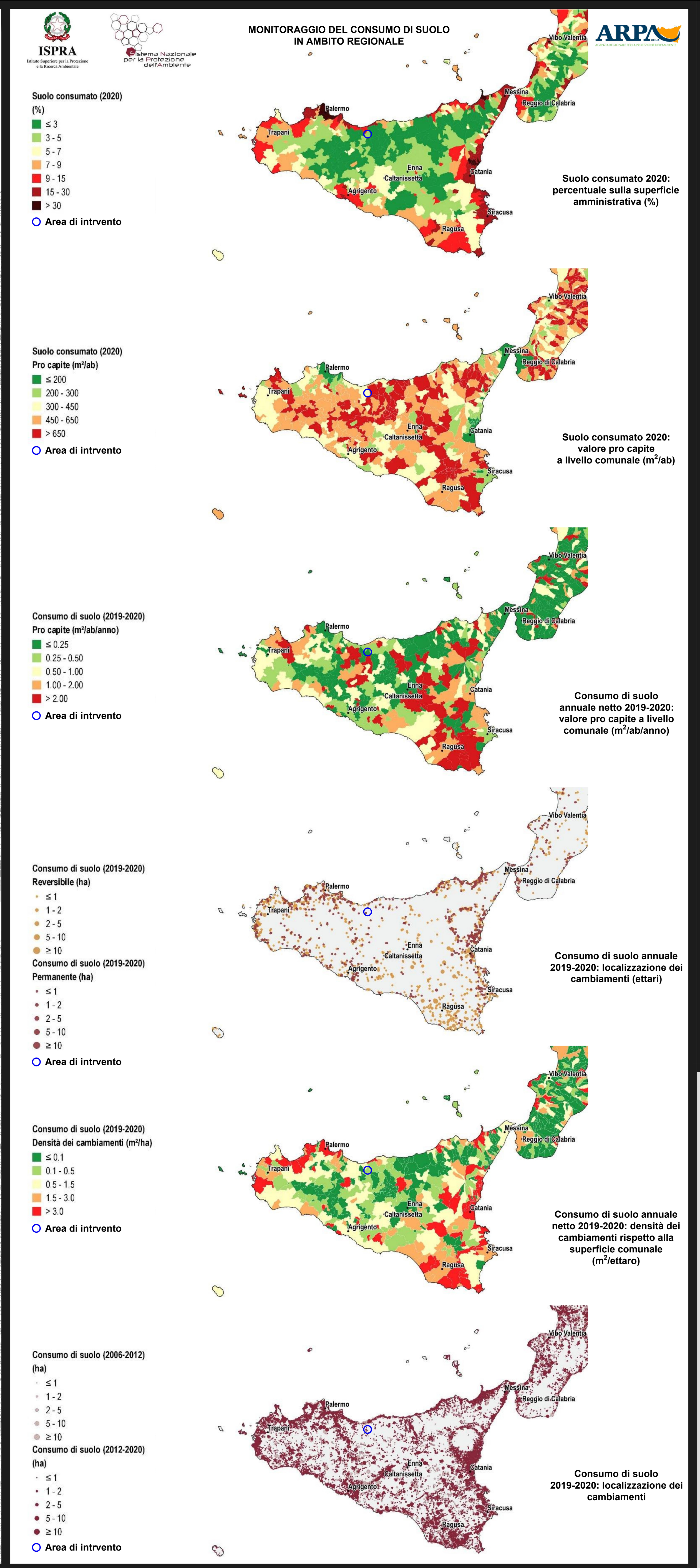
Densità di consumo di suolo rispetto all'area totale (m^2/ha) = 1,39 m^2/ha

Consumo pro capite = 420,96 m^2/ab

Incremento pro capite = 0,42 m^2/ab

Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente





LEGENDA

- - -	Confine aree per cumulo (raggio di 10 km)
―	Inviluppo
A1	Parco AV "Lettiga"
B1	Parco AV "Canna"
C1	Parco FV "Termini Imerese"
X	Area SSE "Terna Spa"

IMPIANTI FV IN CORSO DI APPROVAZIONE

Indicativo	Progetto	Proponente	Potenza richiesta
A1	LETTIGA	ALTA CAPITAL 16 S.r.l.	46,20 MWp
B1	CANNA	ALTA CAPITAL 6 S.r.l.	40,25 MWp
C1	TERMINI IMERESE	ENEL PRODUZIONE S.p.a.	1,68 MWp

IMPIANTI FV ESISTENTI NEL RAGGIO DI 10 km

Indicativo	Superficie	Potenza stimata
Y	0,44 ha	~ 0,66 MW
W	0,97 ha	~ 1,45 MW
Z	0,10 ha	~ 0,15 MW

CALCOLO DEL RAPPORTO DI COPERTURA IN %

Superficie raggio inviluppo = 34626,55 ha

Superficie occupata dall'impianto agrivoltaico "*Lettiga*" = 22,13 ha

Superficie occupata dalla SSE "X" = 7,97 ha

Superficie occupata da altri impianti (eolici, fotovoltaici)

Impianto fotovoltaico "B1" = 20,05 ha

Impianto fotovoltaico "C1" = 0,89 ha

Impianto fotovoltaico "Y" = 0,44 ha

Impianto fotovoltaico "W" = 0,97 ha

Impianto fotovoltaico "Z" = 0,10 ha

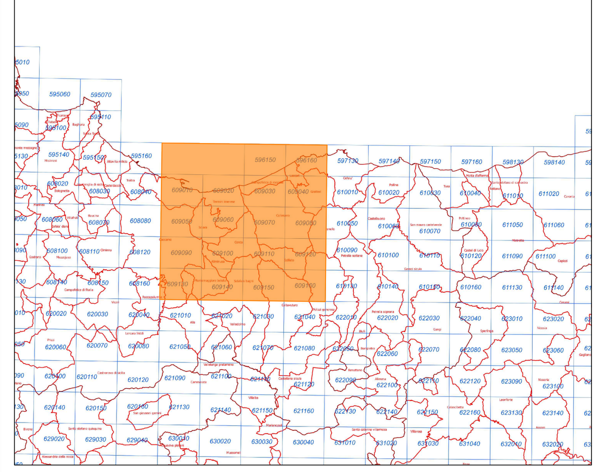
Tot. "Lettiga" + B1" + "C1" + "X" + "Y" + "W" + "Z" = 52,55 ha

CALCOLO

Rapporto di copertura = ha tot. impianti / ha inviluppo * 100

Rapporto di copertura = 52,55 / 34626,55 * 100 = 0,15 %

Quadro di unione CTR 2012-2013_Regione Sicilia



ALTA CAPITAL16

Alta Capital 16 S.r.l.
Galleria San Federico, 16
10121 Torino (TO)
P.Iva 12662190011
PEC altacapital16.pec@maildoc.it

Progettista

ID&A Industrial Designers & Architects

Industrial Designers and Architects S.r.l.
via Cadore, 45
20038 Seregno (MB)
p.iva 07242770969

SPECIALE MICHELE 02.05.2024 14:50:55 GMT+00:00

ORDINE DEGLI INGEGNERI DOTT. ING. SPECIALE MICHELE CALOGERO 541 CALTANISSETTA

Progetto per la realizzazione dell'Impianto agrivoltaico integrato ecocompatibile "Lettiga" da 46,2 MWp a Termini Imerese (PA)-90018

Studio di Impatto Ambientale

-Analisi del consumo di suolo estesa ad un'area di raggio pari a 10 km (inviluppo);
-Effetto cumulo su CTR con altri progetti ed impianti FER limitrofi già realizzati o in corso di realizzazione, esteso ad un'area di raggio pari a 10 km;

Revisione n.	data	aggiornamenti
1		
2		
3		

nome file
rs.06.sia.0207.i.3.analisi del consumo di suolo.dwg

Elenco Elab.

RS 06 SIA

0207 I3

	data	nome	firma
redatto	19.07.2023	Catrini	
verificato	20.07.2023	Falzone	
approvato	20.07.2023	Speciale	

DATA 20.07.2023 | **scale varie**