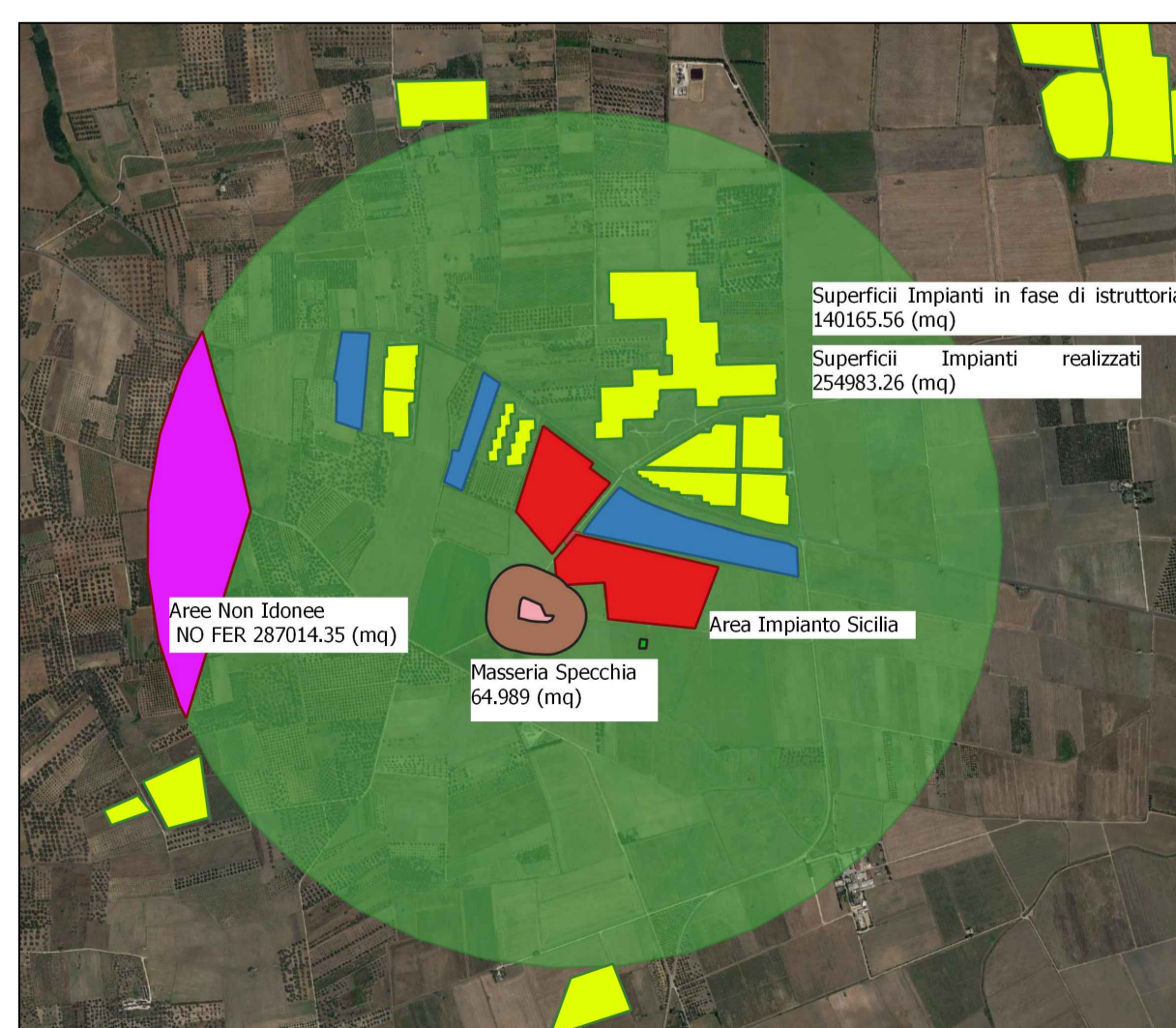
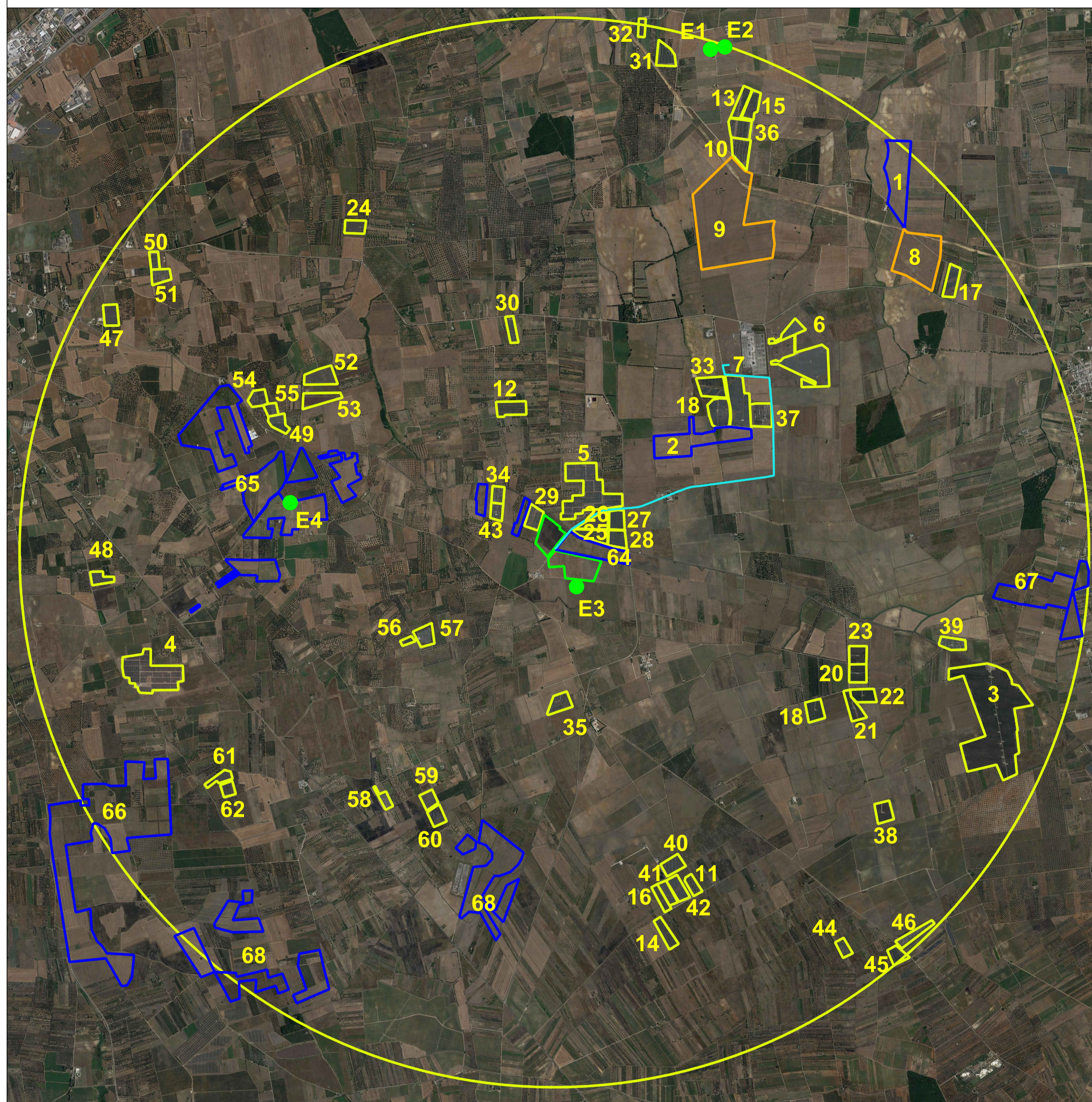


CARTOGRAFIA IMPIANTI FER DGR 212 CON SOVRAPPOSIZIONE ORTOFOTO 2019: CAMPI FOTOVOLTAICI NEL RAGGIO DI 5KM (SCALA 1:25000)



Legenda - Analisi alla data del 31/08/2021

FOTOVOLTAICO - Area Impianti

- Impianto realizzato
- Impianto con iter di autorizzazione scaduto
- Impianto in fase di istruttoria
- Impianto Eolico
- Linea di connessione Impianto

Campo agrovoltaico SICILIA SRL

Tabella riassuntiva

Impianti	Totale area (mq)	Totale MW
Impianti FV realizzati	2.306.357,510	99,553
Impianti FV Autorizzati ma NON realizzati	680.409	14,70
Impianti FV in fase di istruttoria VIA	3.205.456,43	168,238
Eolico	1.655	0,22
TOTALE	6.193.879,070	282,711

NB: ulteriori approfondimenti sugli impatti cumulativi sono riportati nel documento "SIC_29_Relazione impatti cumulativi"

COMUNE DI BRINDISI

Realizzazione di un impianto Agrovoltaico della potenza in DC di 19,109 MW e AC di 16,128 MW, denominato "SICILIA", in località Specchia nel comune di Brindisi e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN), nell'ambito del procedimento P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

ELABORATO: Elaborato grafico impatti cumulativi	Elaborato grafico di inquadramento degli impianti da fonte energia rinnovabile in un'area del raggio di 5 km intorno all'area di impianto agrovoltaico	Data: Settembre 2021
NOME DOCUMENTO: SIC_52_Elaborato grafico impatti cumulativi		POTENZA DC 19,109 MW POTENZA AC 16,128 MW
		SCALA: 1:25000
TIMBRO E FIRMA	TECNICO Ing. Giorgio Vece INGVEPROGETTI s.r.l. Via Geofilo, 7 72023 Mesagne (BR)	SVILUPPATORE enne.pi.studio s.r.l. Lungomare IX Maggio, 38 - 70132 Bari Tel/Fax: +39 0805346048 - 0805344888 e-mail: pi.ettore@ennepistudio.it
02		
01		
00	Prima emissione	Ing. Giorgio Vece Ing. Giorgio Vece SICILIA SRL
NN DATA:	DESCRIZIONE	ELABORATO VERIFICATO APPROVATO

SICILIA SRL

PEC: sicilia_srl@pec.it T: +39 02 45440820

NB: Questa tavola riporta l'ubicazione degli impianti fotovoltaici ed eolici, "di produzione di energia a livello industriale, nonché di impianti di accumulo", di potenza anche inferiore a 1MW, già realizzati, autorizzati o presentati alla pubblica amministrazione ai fini autorizzativi, nel raggio di almeno 5 Km dal sito di intervento, in cui sia indicata la superficie occupata e la potenza installata per ciascun impianto. Di seguito si riporta la base conoscitiva utilizzata per la redazione di tale tavola:

- Anagrafe FER del SIT Puglia per tutti quegli impianti fotovoltaici ed eolici di potenza superiore a 1 MW aventi le seguenti caratteristiche: realizzati, non realizzati ma con iter di Autorizzazione Unica chiuso positivamente, non realizzati ma con iter di Valutazione di Impatto Ambientale chiuso positivamente;
- Progetti in istruttoria VIA pubblicati sul sito ufficiale della Provincia di Brindisi - Settore Ambiente ed Ecologia, considerando quei progetti con data di attivazione della procedura di VIA antecedente alla data di attivazione del procedimento del presente progetto;
- Non essendoci una anagrafica ufficiale degli impianti di potenza inferiore a 1 MW e degli impianti di accumulo, per determinare la presenza di tali impianti si è fatto uso dell'Ortofoto Google (Luglio 2019).

Non si sono presi in considerazione gli impianti sui tetti perché essi vanno in autoconsumo.

IPC (calcolato secondo linee guida ARPA Puglia) = 100 x SIT / AVA = * 4,625

(*) Al valore SIT viene applicato un coefficiente riduttivo pari a 0,6. In questo modo viene considerata l'area realmente occupata dai pannelli FV, per gli impianti considerati all'interno dell'area del raggio AVA