

PROPONENTE
EOLO 3W SICILIA S.R.L.

VIALE LIEGI, 7 – 00198 ROMA



Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica costituito da n. 6
aereogeneratori per una potenza complessiva di 33,6 MW, denominato

“PARCO EOLICO DI TROIA – LOCALITÀ CANCARRO”



Regione Puglia



Comune di Troia (FG)

Studio di Impatto

Ambientale – Allegato IV.1 – Appendice 5 ICARO S.r.l.

Data: 31/10/2019

Revisione: rev01

Nome file: All.IV.1-App.5

Eolo 3W Sicilia Srl



STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica costituito da n.
6 aerogeneratori per una potenza complessiva di 33,6 MW denominato
"Parco eolico di Troia-Località Cancarro"

Comune di Troia (FG)

Allegato IV.1

Appendice 5

Progetto n. 18553I
Revisione: 01
Data: Ottobre 2019
Nome File: All.IV.1-App. 5





Punto di vista	Coordinate (WGS 84-33N)	Ubicazione
RD01	521778.00 m E 4570237.84 m N	Località Orsara
RD02	517206.93 m E 4573636.40 m N	Strada Ignazia
RD03	513622.71 m E 4575067.94 m N	Strada Provinciale 125 (C.Sterparo)
RD04	530870.24 m E 4576658.69 m N	Incrocio SP109 e SP112
RD05	525232.00 m E 4584170.00 m N	Strada Provinciale 132
RD06	524992.89 m E 4578223.11 m N	Strada Provinciale 123
RS01	528797.94 m E 4574466.81 m N	Torre Guevara
RS02	517066.11 m E 4576851.25 m N	Località Castelluccio Valmaggiore
RS03	522004.99 m E 4579855.38 m N	Masseria Goffredo
RS04	526711.00 m E 4579242.00 m N	Località Troia
RS05	520742.64 m E 4576406.93 m N	Taverna Cancarro

- LEGENDA**
- Areogeneratore in progetto
 - Cavidotto di collegamento
 - Punto di raccolta e trasformazione
 - Ampliamento stazione «Troia»
 - Stazione esistente «Troia»
 - RSxx Recettore statico (punto di vista)
 - RDxx Recettore dinamico (punto di vista)
 - Buffer 10 km

DESCRIZIONE AEROGENERATORI	U.M.	PROGETTO
NR AEROGENERATORI	NR	6
POTENZA AEROGENERATORI	MW	5,6
POTENZA TOTALE PARCO	MW	33,6
DIAMETRO ROTORICO	m	150-162
ALTEZZA TORRE	m	110-120
ALTEZZA MASSIMA	m	201

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo

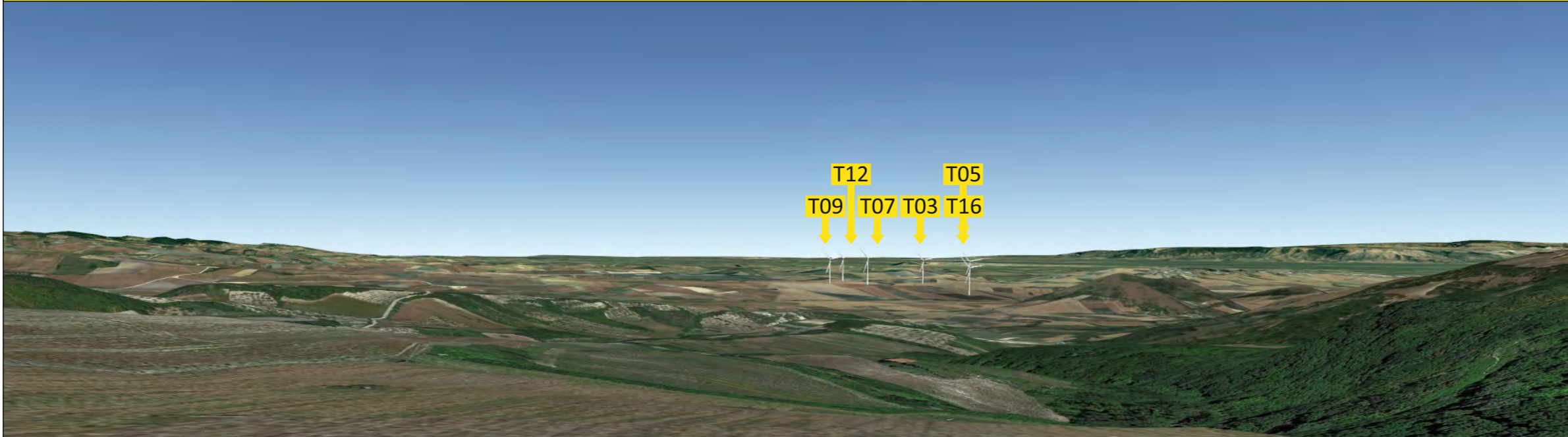
Fotoinserimento 01 - Ante operam



Fotoinserimento 01 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD01
Località Orsara

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



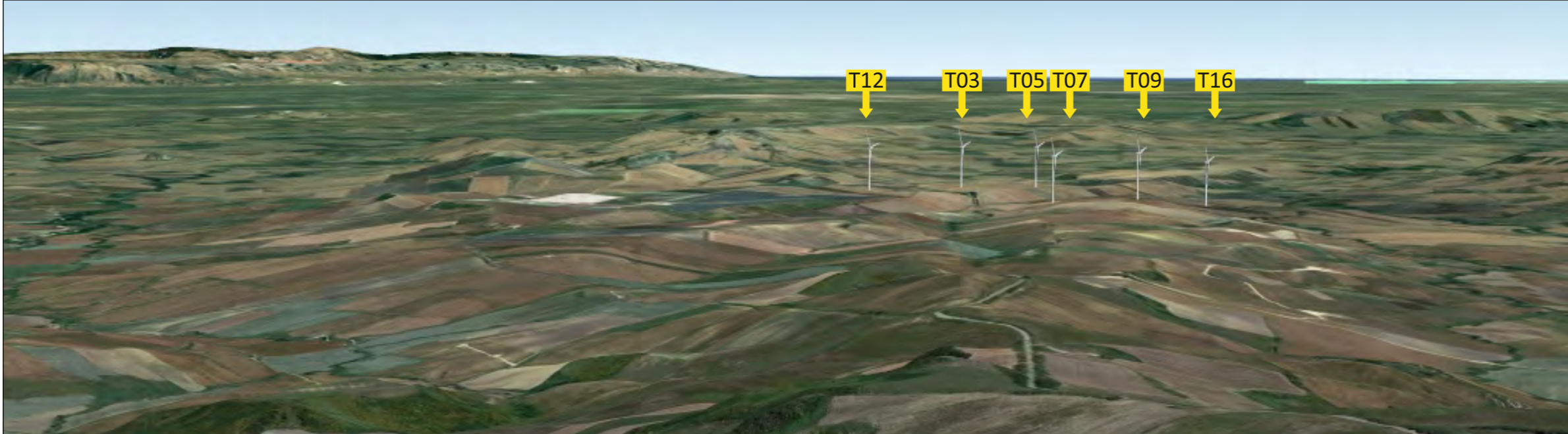
Fotoinserimento 02 - Ante operam



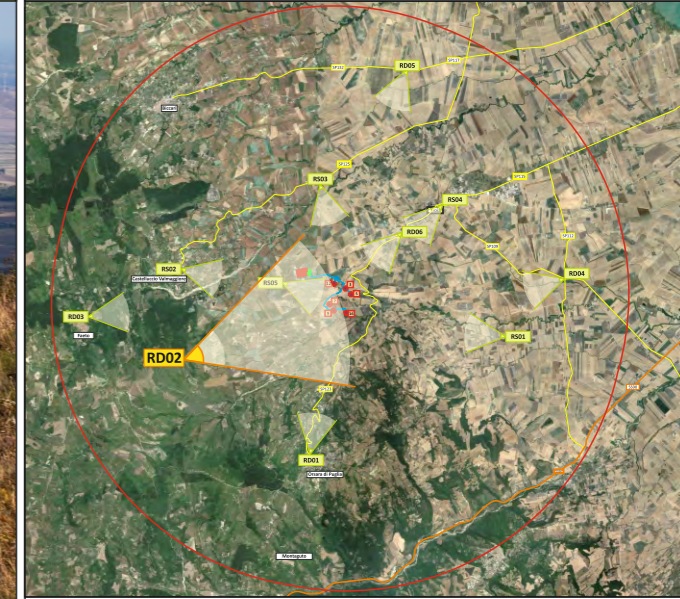
Fotoinserimento 02 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD02
Strada Ignazia

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
3/ 12

Ottobre 2019
Progetto 185531



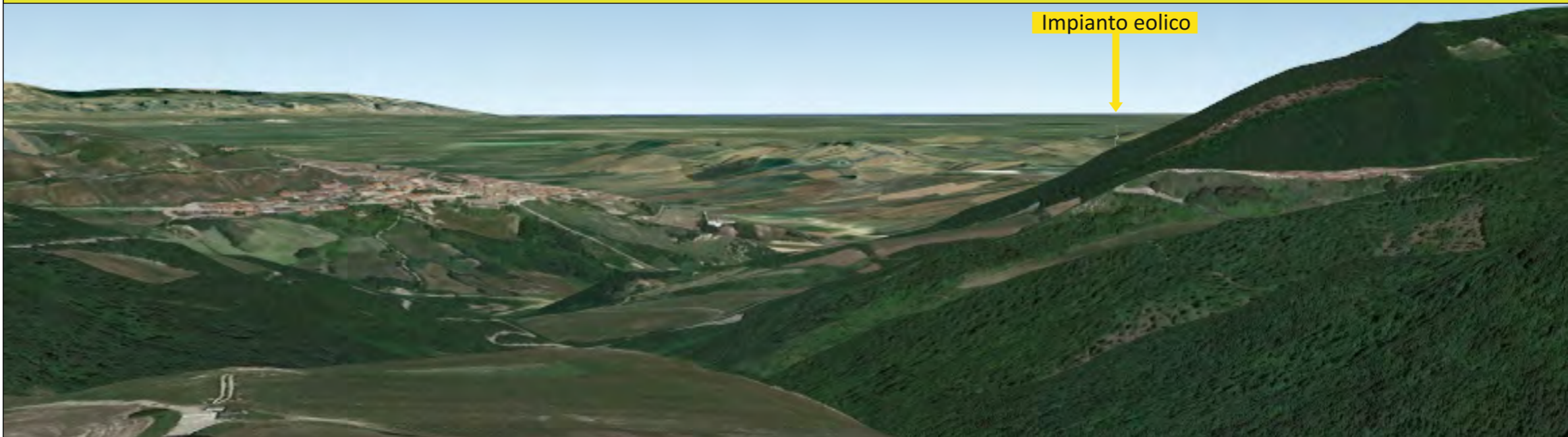
Fotoinserimento 03 - Ante operam



Fotoinserimento 03 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD03
Strada Provinciale 125 (C.Sterparo)

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
4 / 12

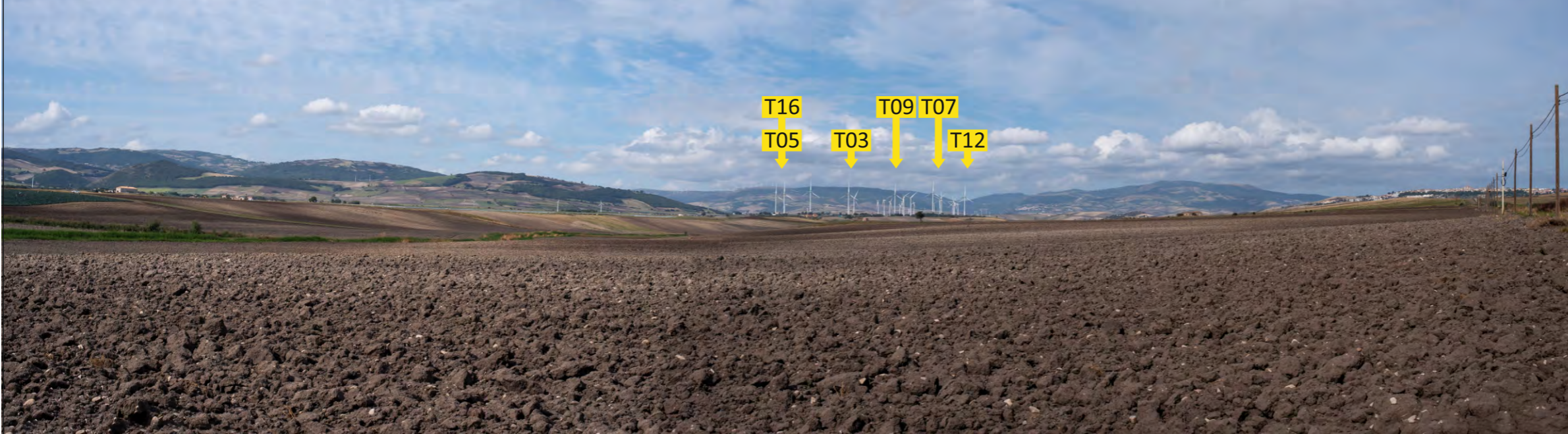
Ottobre 2019
Progetto 185531



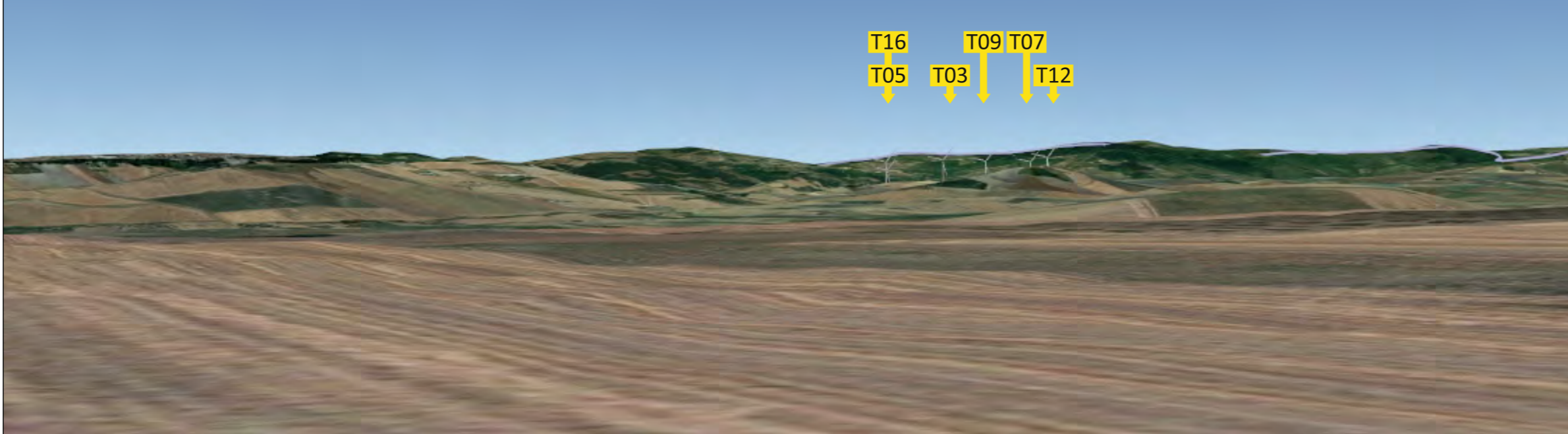
Fotoinserimento 04 - Ante operam



Fotoinserimento 04 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD04
Incrocio SP109 e SP112

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



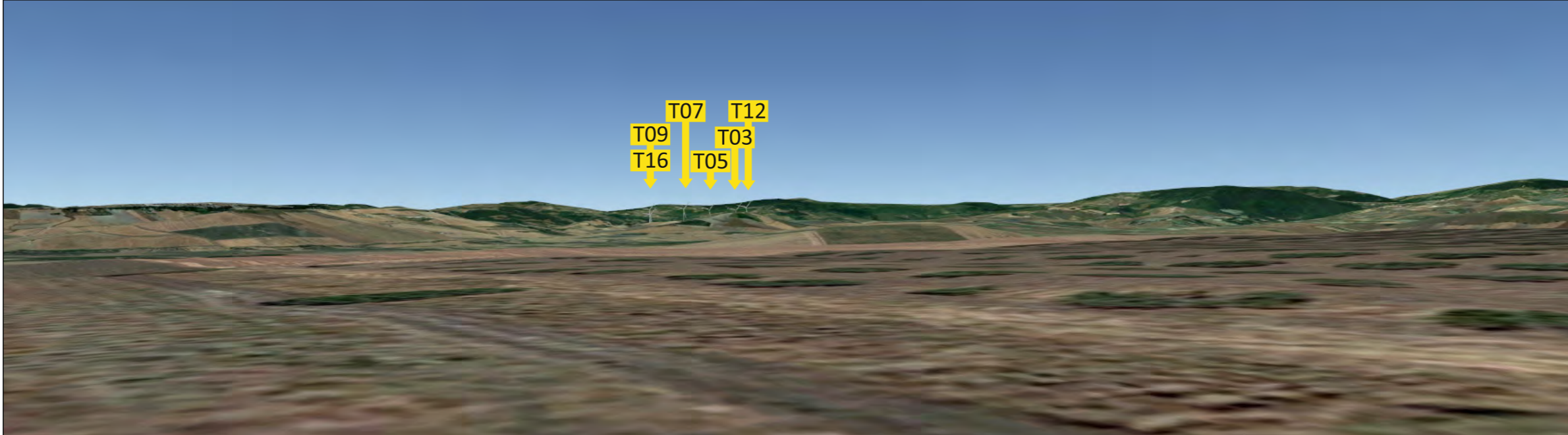
Fotoinserimento 05 - Ante operam



Fotoinserimento 05 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD05
Strada Provinciale 132

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
6 / 12

Ottobre 2019
Progetto 18553I

ICARO

Fotoinserimento 06 - Ante operam



Fotoinserimento 06 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RD06
Strada Provinciale 123

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
6 / 12

Ottobre 2019
Progetto 185531



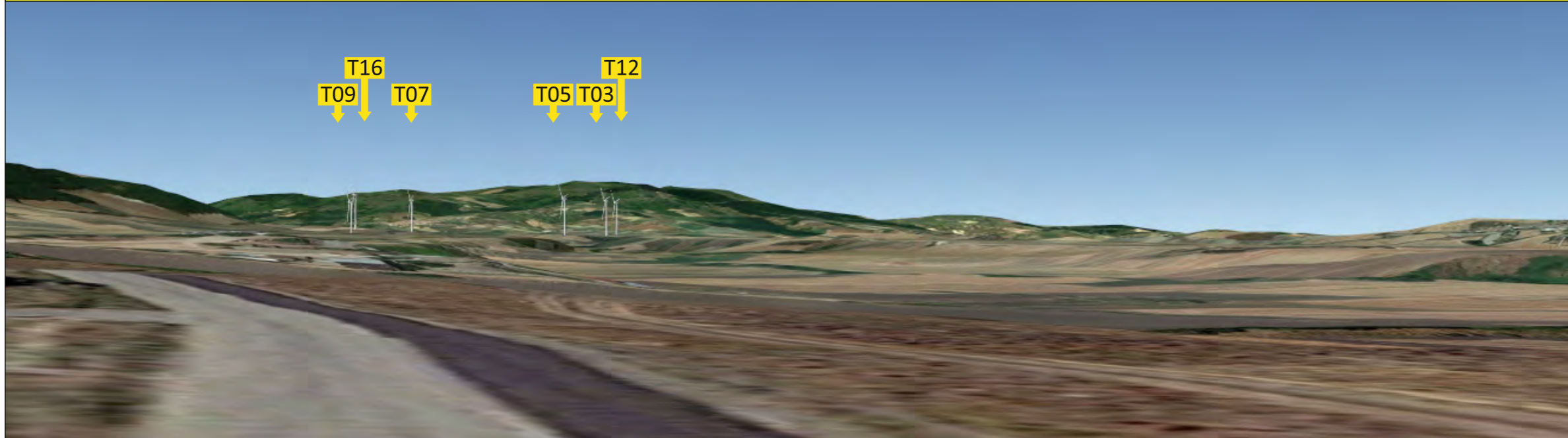
Fotoinserimento 07 - Ante operam



Fotoinserimento 07 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RS01
Torre Guevara

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



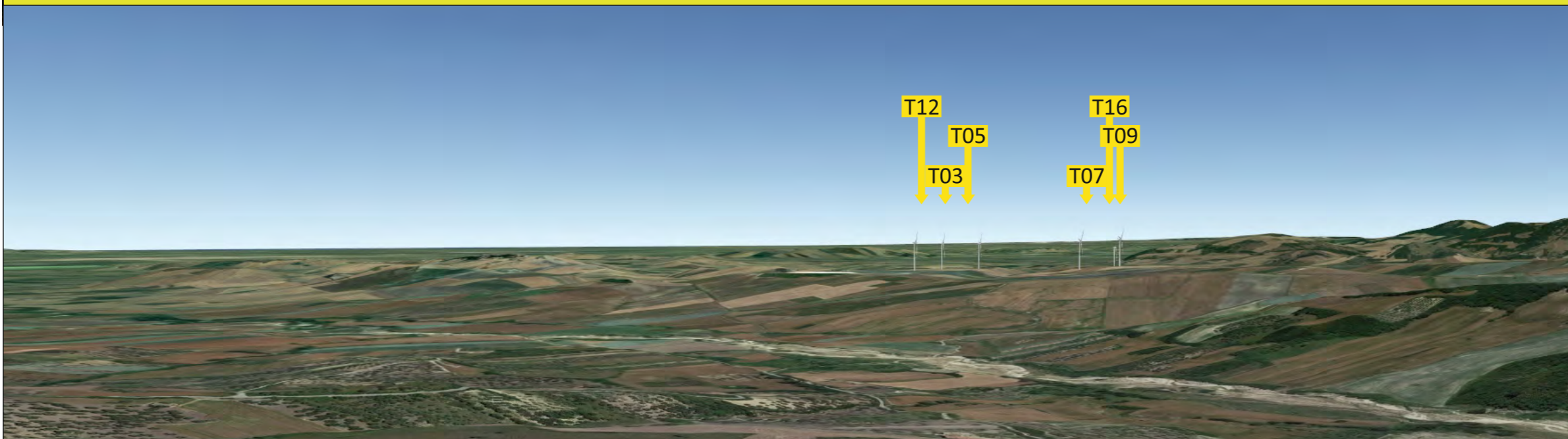
Fotoinserimento 08 - Ante operam



Fotoinserimento 08 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RS02
Località Castelluccio Valmaggione

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
9 / 12

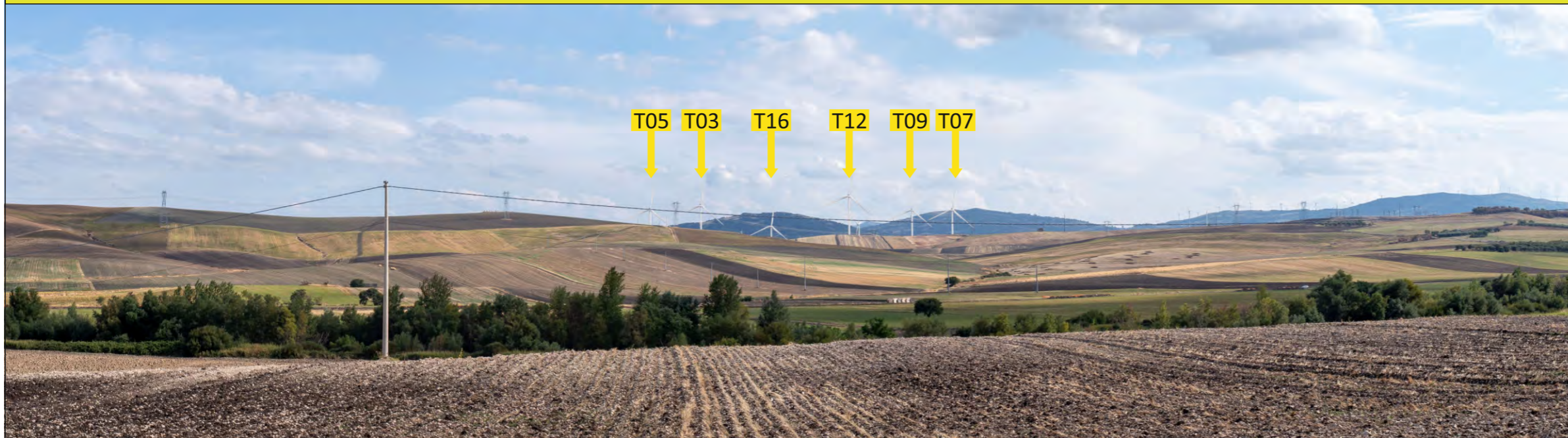
Ottobre 2019
Progetto 185531



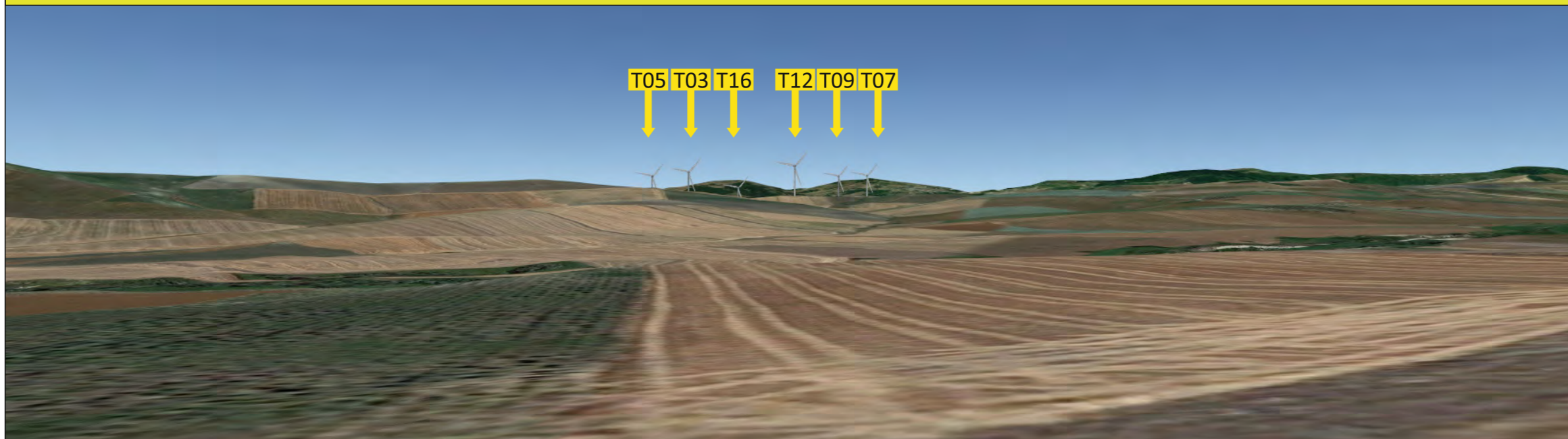
Fotoinserimento 09 - Ante operam



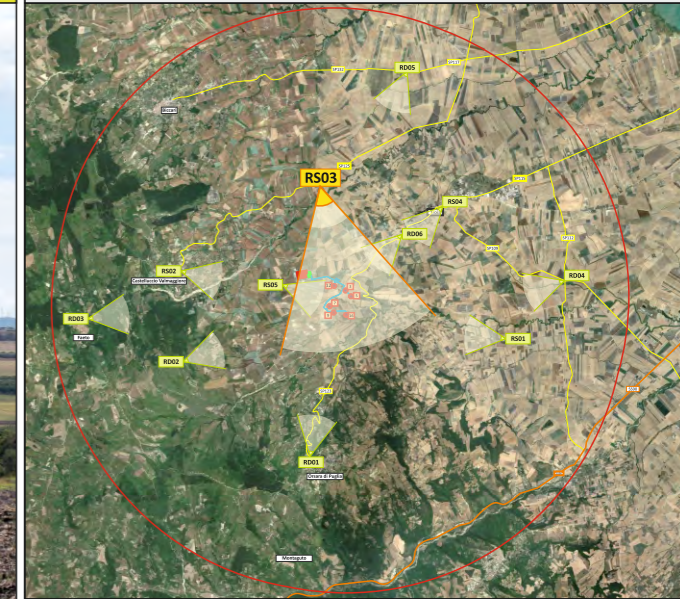
Fotoinserimento 09 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RS03
Masseria Goffredo

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
10 / 12

Ottobre 2019
Progetto 185531



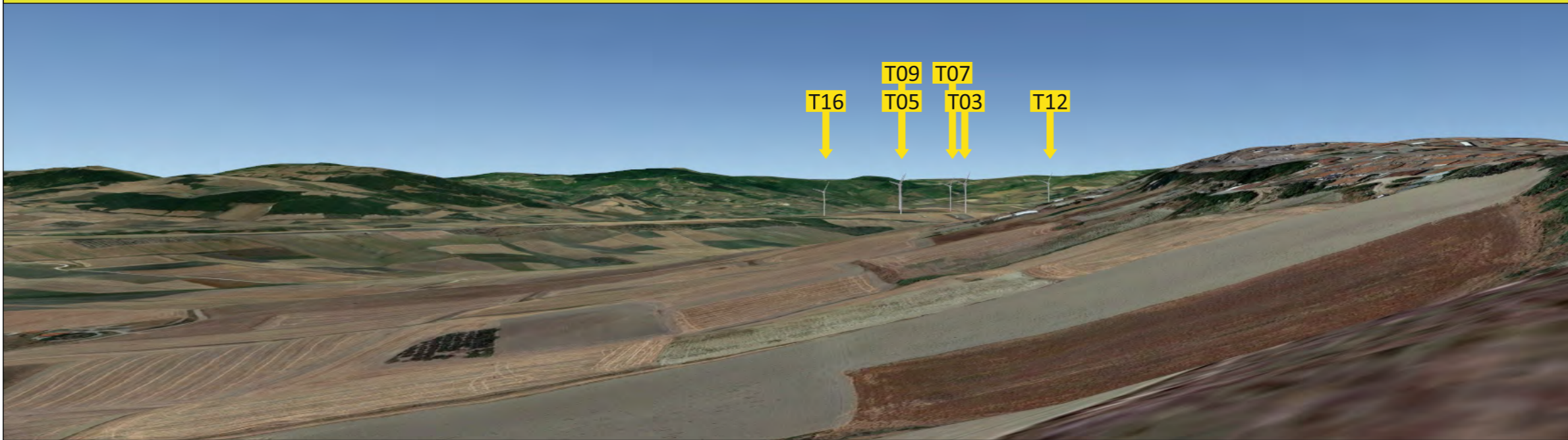
Fotoinserimento 10 - Ante operam



Fotoinserimento 10 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RS04
Località Troia

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
11 / 12

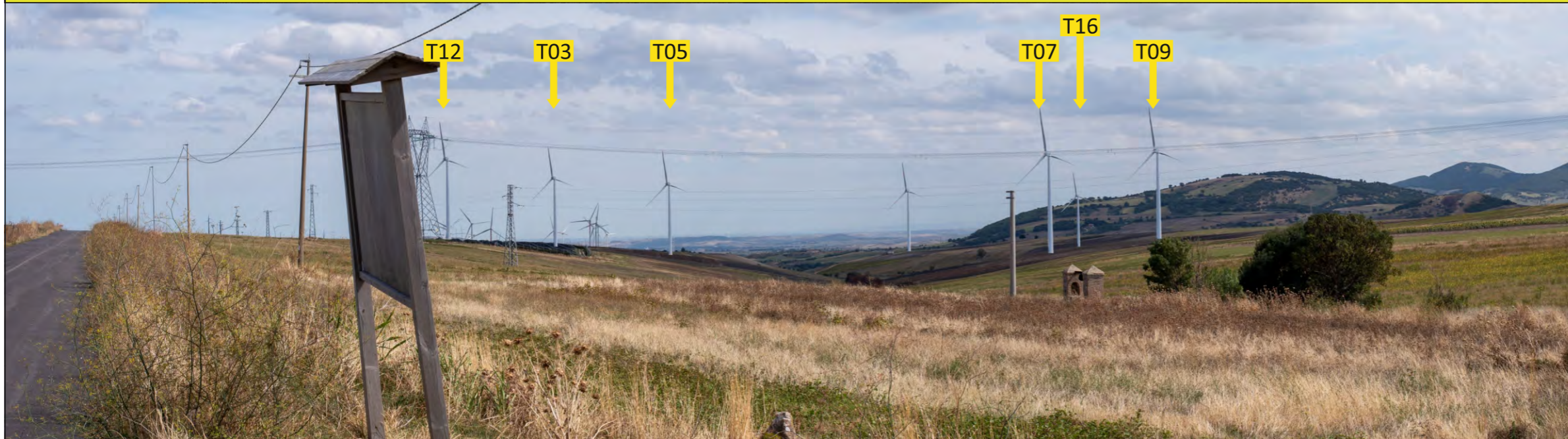
Ottobre 2019
Progetto 185531



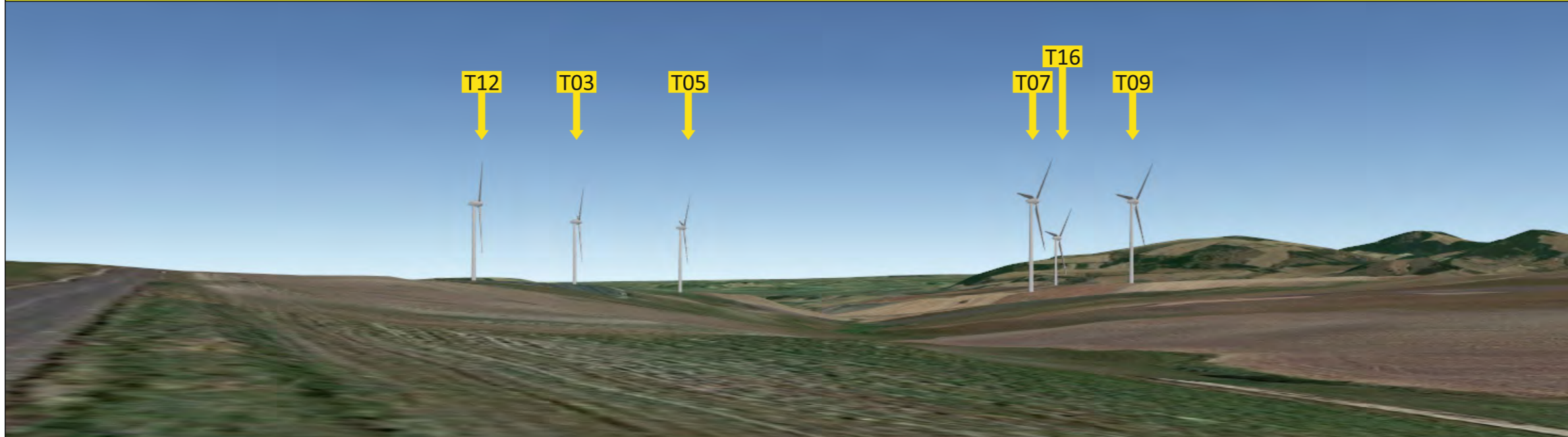
Fotoinserimento 11 - Ante operam



Fotoinserimento 11 - Post operam



Modello 3d impianto su base Google-earth



Punto di ripresa



RS05
Taverna Cancarro

Eolo 3W Sicilia Srl

Impianto per la produzione di
energia elettrica da fonte eolica
Comune di Troia (FG)

STUDIO di IMPATTO AMBIENTALE
ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Appendice 5
Inserimento visivo



Foglio
12 / 12

Ottobre 2019
Progetto 185531

ICARO