

**Manduria Oria Wind Energy S.r.l**

**Giugno 2022**

# **Parco Eolico “Manduria” sito nel Comune di Manduria**

**Fotoinserimenti - Integrazioni a seguito  
richieste MIC del 13/04/2022**



REGIONE  
PUGLIA



Provincia di  
Taranto



Committente:

**Manduria-Oria Wind Energy S.r.l.**  
via Sardegna, 40  
00187 Roma (RM)  
P.IVA/C.F. 15856951007

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO**

Titolo del Progetto:

**PARCO EOLICO "MANDURIA"**

Elaborato:

**Fotoinserimenti Aerogeneratori- Integrazioni a  
seguito di richieste MIC del 13/04/2022**

CODICE PRATICA :

VK8KO4

ID PROGETTO	DISCIPLINA	CAPITOLO	TIPO	REVISIONE	SCALA	FORMATO
IT-VesMaO-Gem	-	-	-	-	-	A0

NOME FILE:

IT-VesMaO-Gem-ENV-PAE-DW-30g-Rev.0

**Progettazione:**



Geol. Gaetano Bordone

**Ing. Saverio Pagliuso**

**Interprogetti**  
ingegneria costruzioni ambiente

Arch. Savino Martucci

Arch. Alfredo Masillo

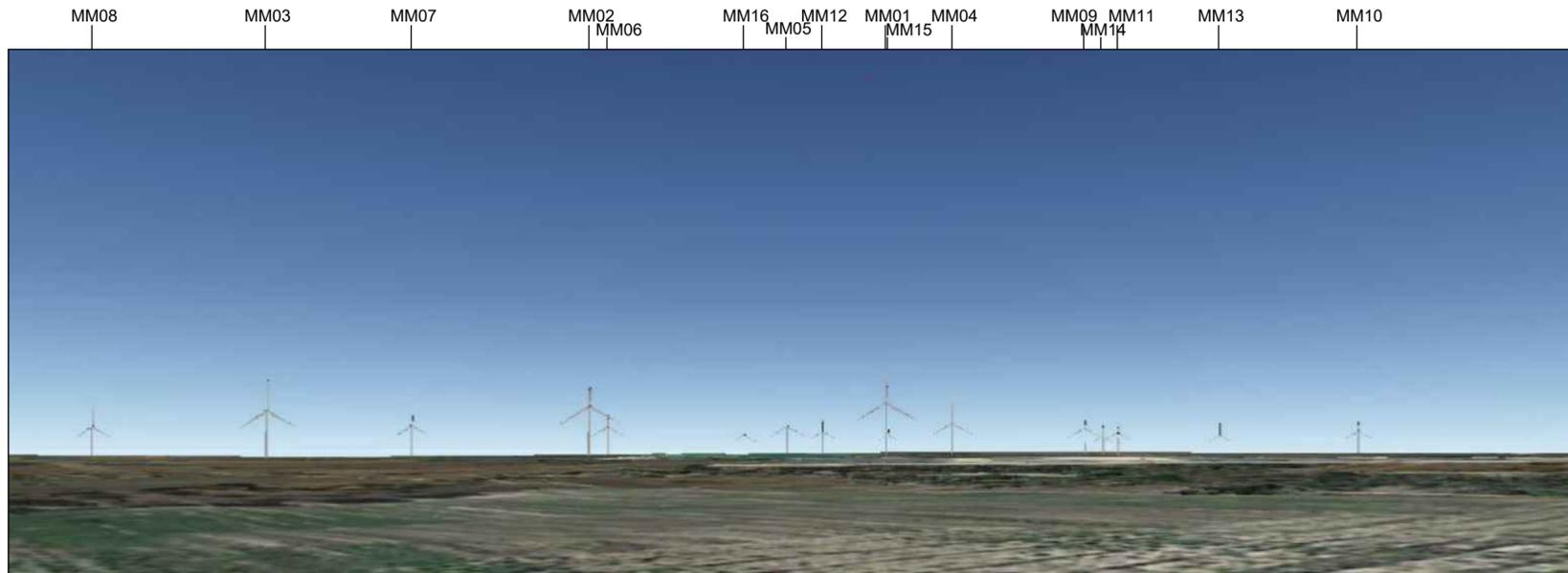
Geol. Giuseppe Masillo

**Arch. Savino Martucci**

Rev:	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Giugno 2022	PRIMA EMISSIONE	Interprogetti	GEMSA	MANDURIA-ORIA



ANTE OPERAM

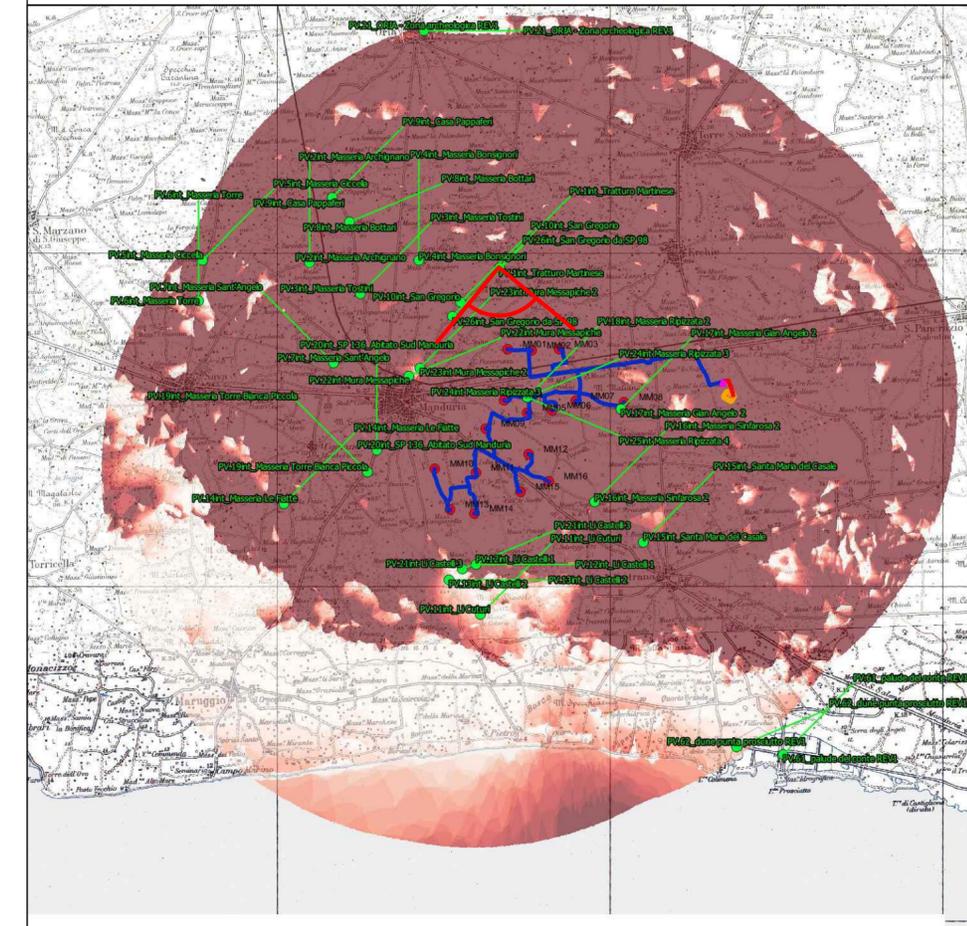


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>1</b>	IDENTIFICATIVO:	Tratturo	DISTANZA	2429 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727312.00 m E	4479352.00 m N	74 m	1.90 m		

## PV1\_int - Tratturo Martinese

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza del "Tratturo Martinese"

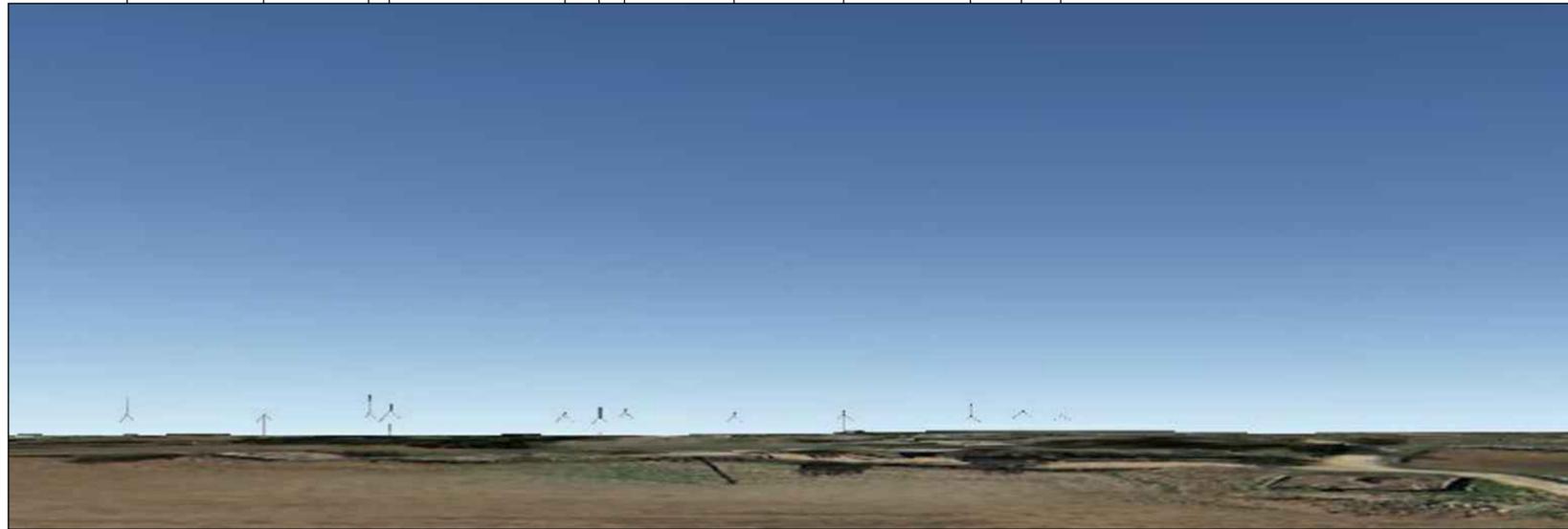
Nel rendering sono visibili tutti gli aerogeneratori (MM8 - MM7 - MM3 - MM2 - MM16 - MM15 - MM11 - MM9 - MM14 - MM15 - MM10 - MM13), questi sono tutti parzialmente visibili anche nel foto inserimento, schermati solo dal rialzo dei rifiuti della discarica "Manduria Ambiente" dalla vegetazione e dalle costruzioni esistenti intorno alla discarica stessa.

L'impatto visivo dell'impianto da questo punto di osservazione è trascurabile, vista l'assenza di elementi caratterizzanti il paesaggio e la forte antropizzazione dell'area.



ANTE OPERAM

MM07 MM06 MM05 MM04 MM12 MM09 MM16 MM15 MM11 MM14 MM10 MM13



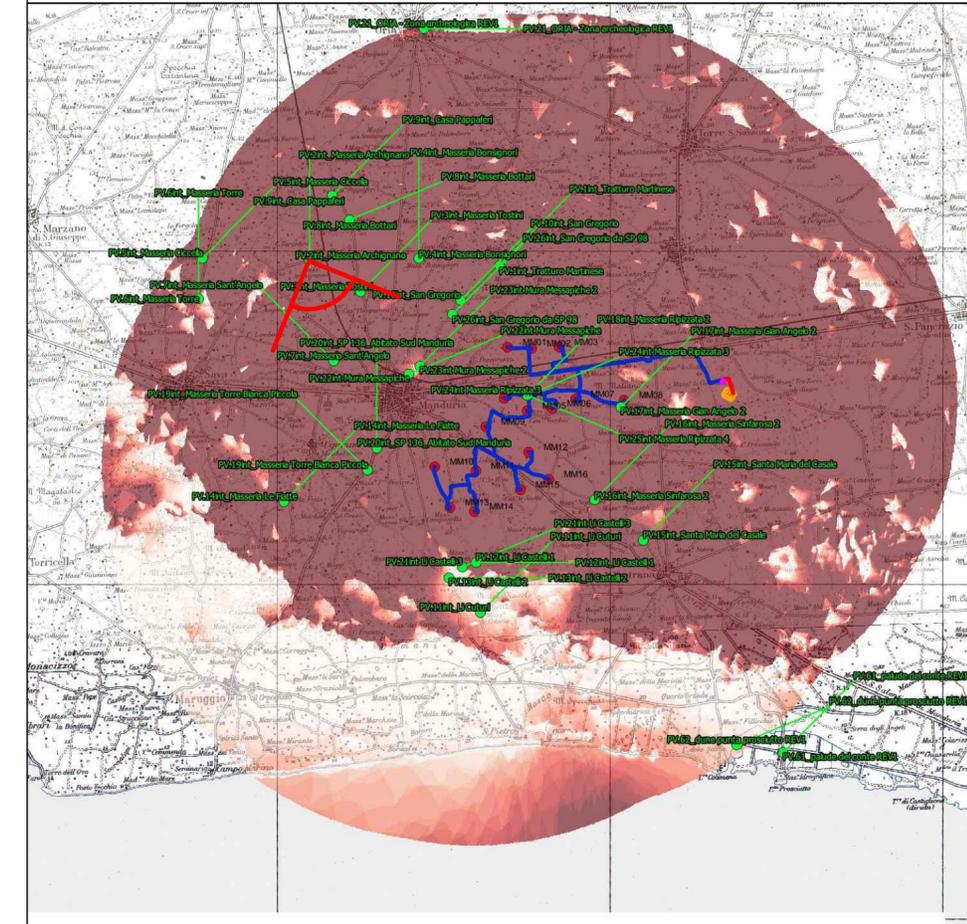
RENDERING

MM07 MM06 MM05 MM04 MM12 MM09 MM16 MM15 MM11 MM14 MM10 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>2</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	6487 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
720905.00 m E	4479550.00 m N	90 m	1.90 m		

## PV2\_int - Masseria Archignano

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Archignano.

Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento sono parzialmente due visibili aerogeneratori MM1 e MM4 gli altri sono schermati dai fabbricati esistenti, dalla vegetazione e mitigati dalla stessa distanza di questi dal punto di presa.

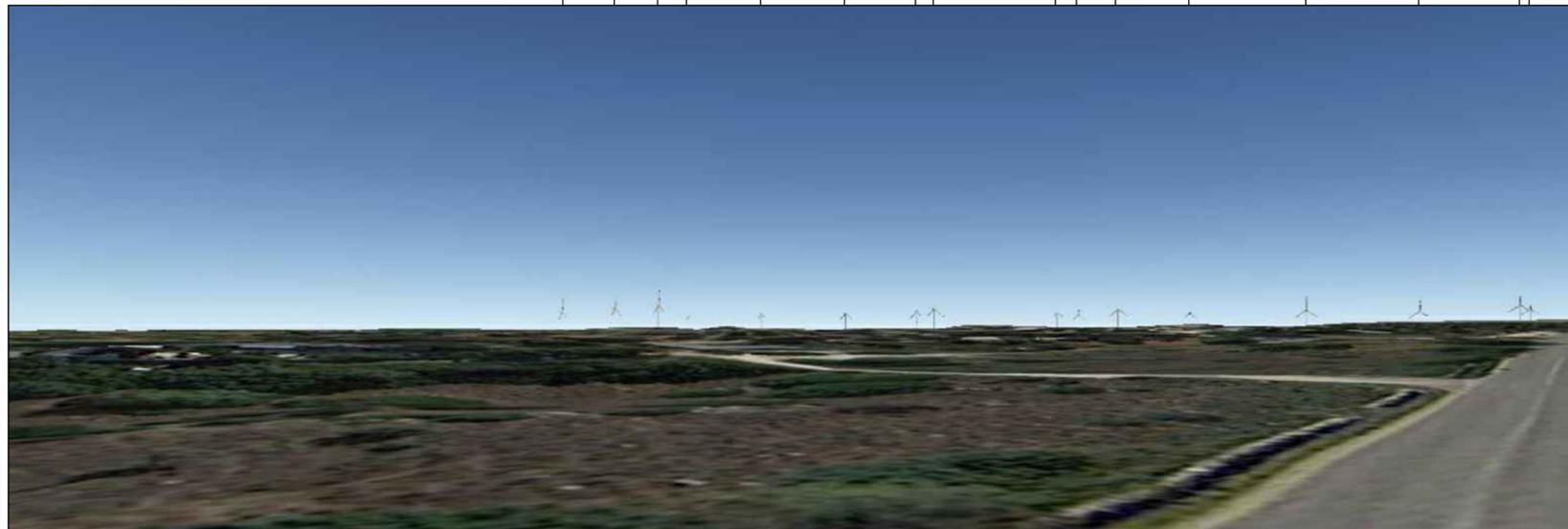
In definitiva, gli aerogeneratori sono coperti dai fabbricati della Masseria, dalla vegetazione esistente, e nella percezione visiva, mitigati notevolmente dalla distanza del punto di presa dagli aerogeneratori.

Comunque si il parco eolico, si inserisce in un paesaggio pianeggiante e non interferisce con la Masseria e il paesaggio stesso.



ANTE OPERAM

MM03 MM02 MM08 MM07 MM06 MM05 MM04 MM12 MM09 MM15 MM11 MM14 MM10 MM13



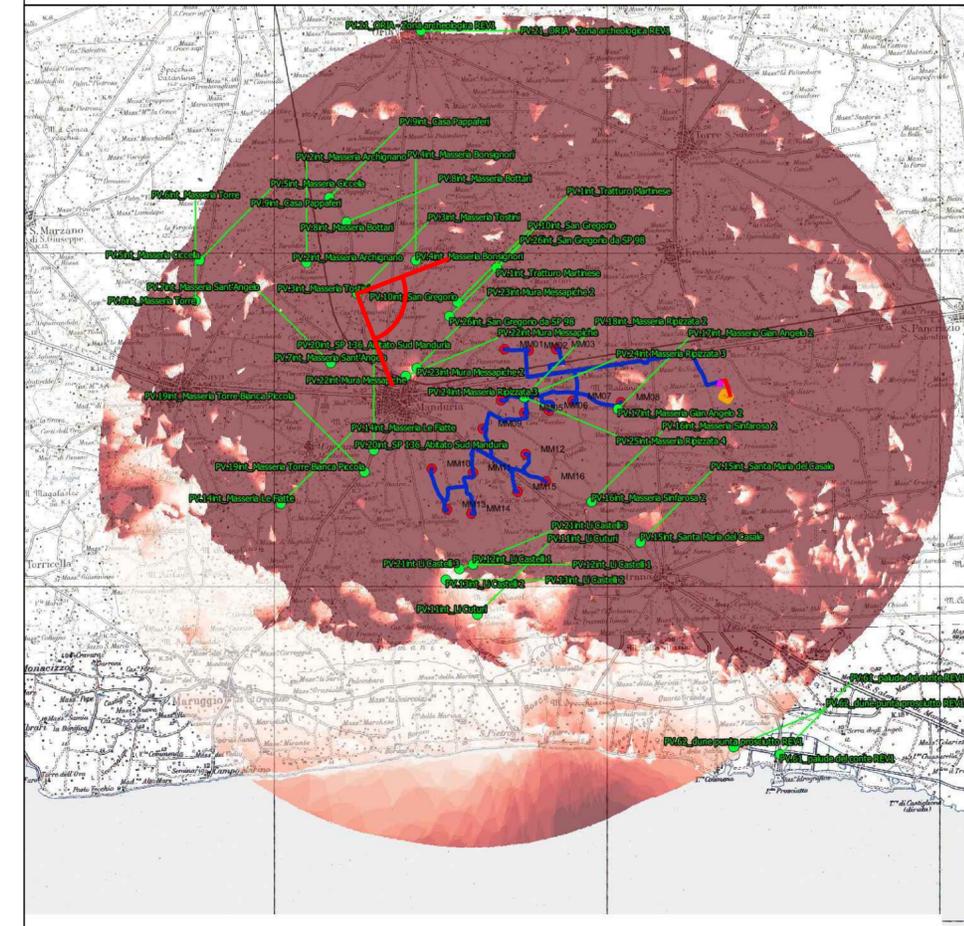
RENDERING

MM03 MM02 MM08 MM07 MM06 MM05 MM04 MM12 MM09 MM15 MM11 MM14 MM10 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>3</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	4722 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722434.00 m E	4478618.00 m	85 m	1.90 m		

### PV3\_int - Masseria Tostini

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Tostini.

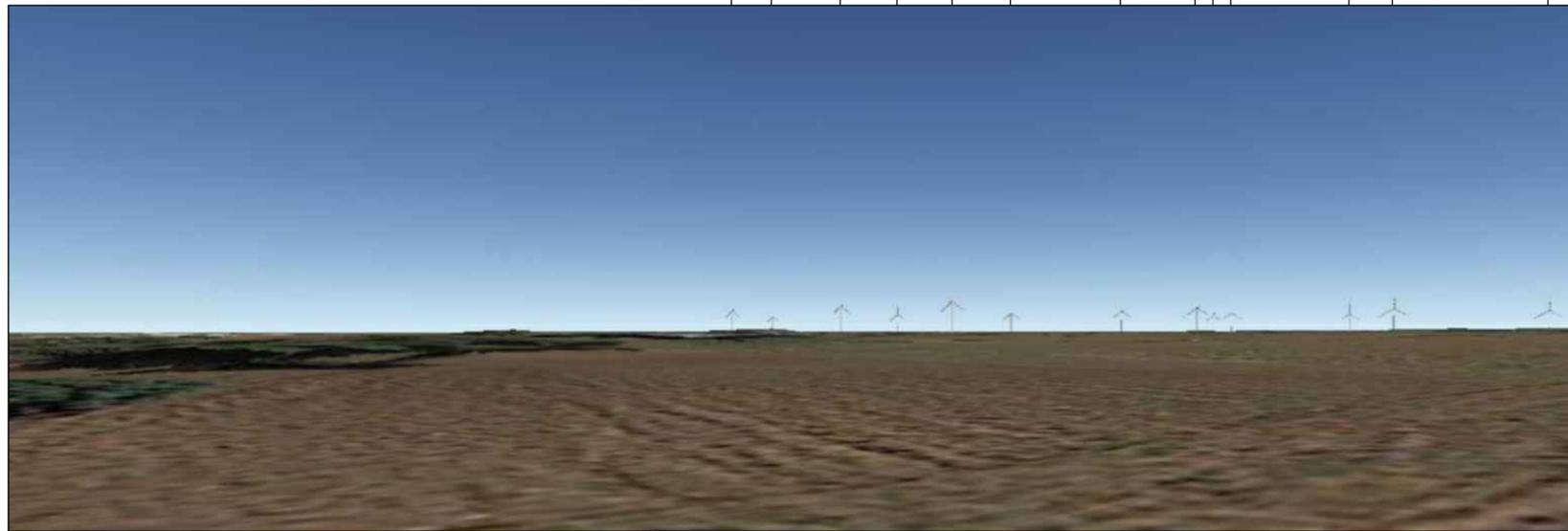
Nel rendering è visibile, sulla linea d'orizzonte, l'intero parco eolico. Nel foto inserimento non è visibile nessun aerogeneratore, perché sono schermati dalla vegetazione e mitigati dalla distanza di questi dal punto di presa.

Da questo punto di presa, quindi, non c'è alcuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM03 MM08 MM02 MM07 MM01 MM06 MM05 MM04 MM12 MM16 MM15 MM09 MM11



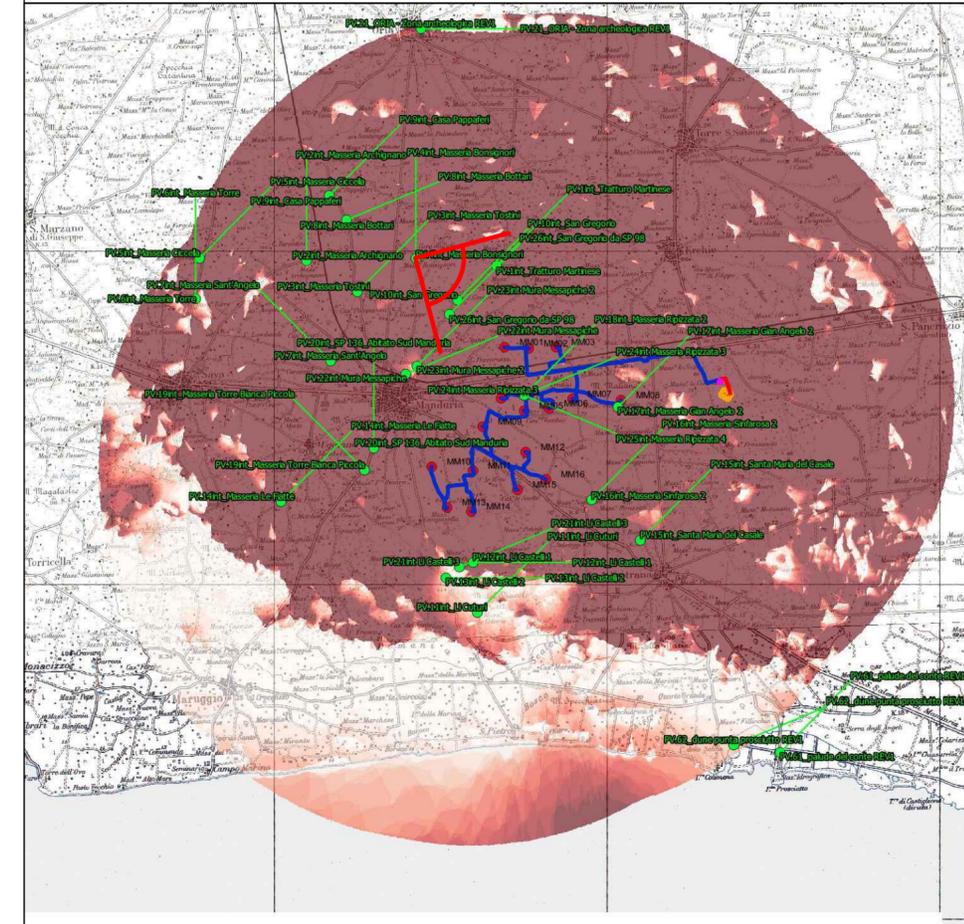
RENDERING

MM03 MM08 MM02 MM07 MM01 MM06 MM05 MM04 MM12 MM16 MM15 MM09 MM11



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>4</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	3772 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
724191.00 m E	4479623.00 m N	82 m	1.90 m		

### PV4\_int - Masseria Bonsignori

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Bonsignori.

Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento rimane parzialmente visibile l'intero parco eolico, ma molto mitigato dalla distanza degli aerogeneratori dal punto di presa, da vegetazione e morfologia del terreno.

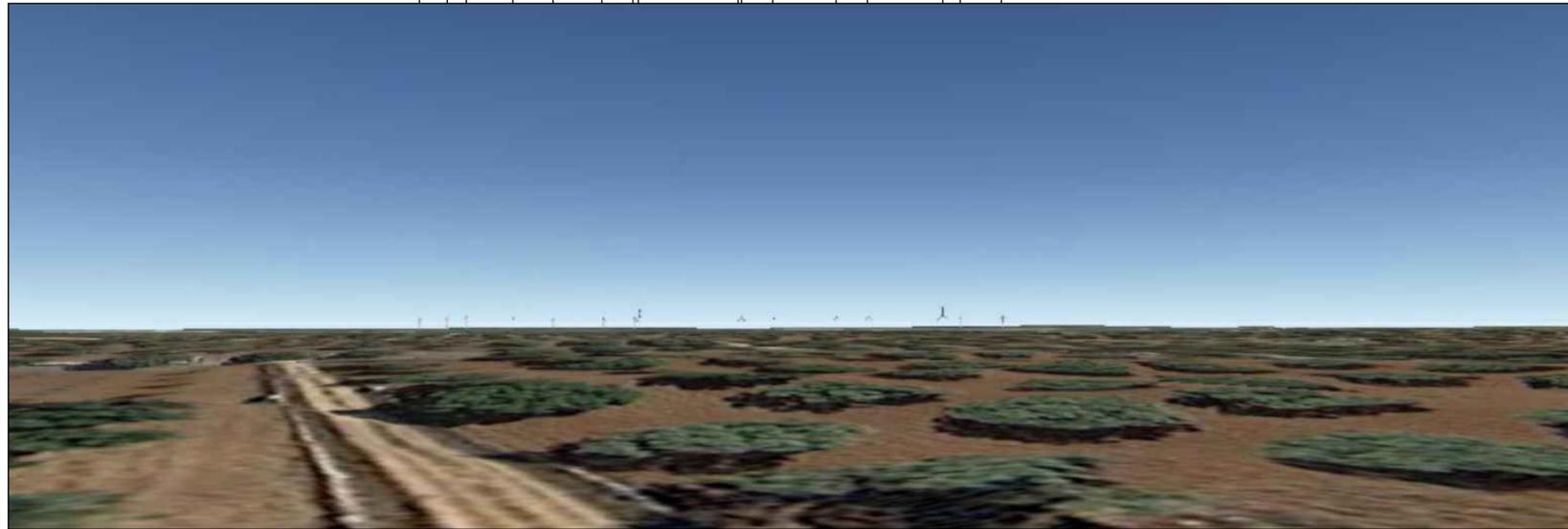
In definitiva, gli aerogeneratori, sono mitigati notevolmente dalla distanza del punto di presa dagli aerogeneratori, inseriscono in un'area pianeggiante, priva di elementi paesaggisticamente significativi.

Pertanto la percezione visiva non evidenzia una significativa interferenza con la Masseria, per via della distanza del parco eolico dal punto di presa.



ANTE OPERAM

MM03 MM01 MM08  
MM02 MM07 MM04  
MM06 MM05 MM09 MM16  
MM12 MM15 MM11  
MM10 MM13  
MM14



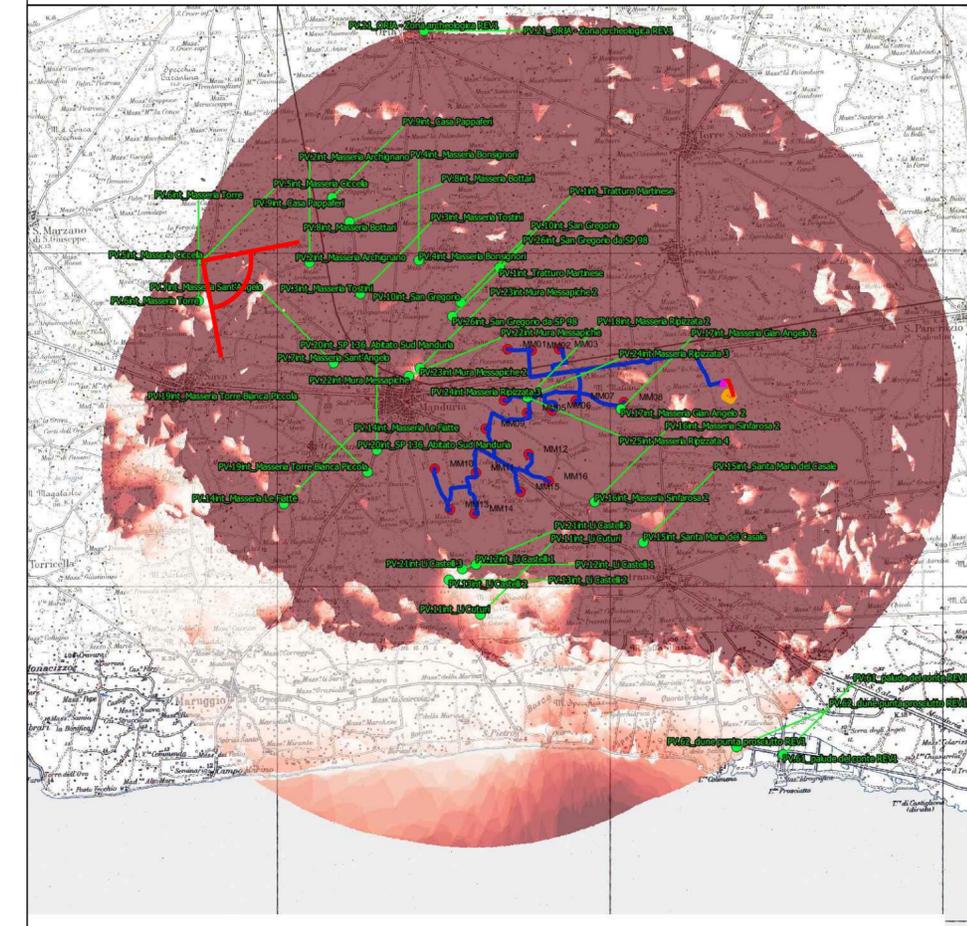
RENDERING

MM03 MM01 MM08  
MM02 MM07 MM04  
MM06 MM05 MM09 MM16  
MM12 MM15 MM11  
MM10 MM13  
MM14



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>5</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	9400 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
717708.00 m E	4479625.00 m N	112 m	1.90 m		

## PV5\_int - Masseria Ciccella

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Ciccella.

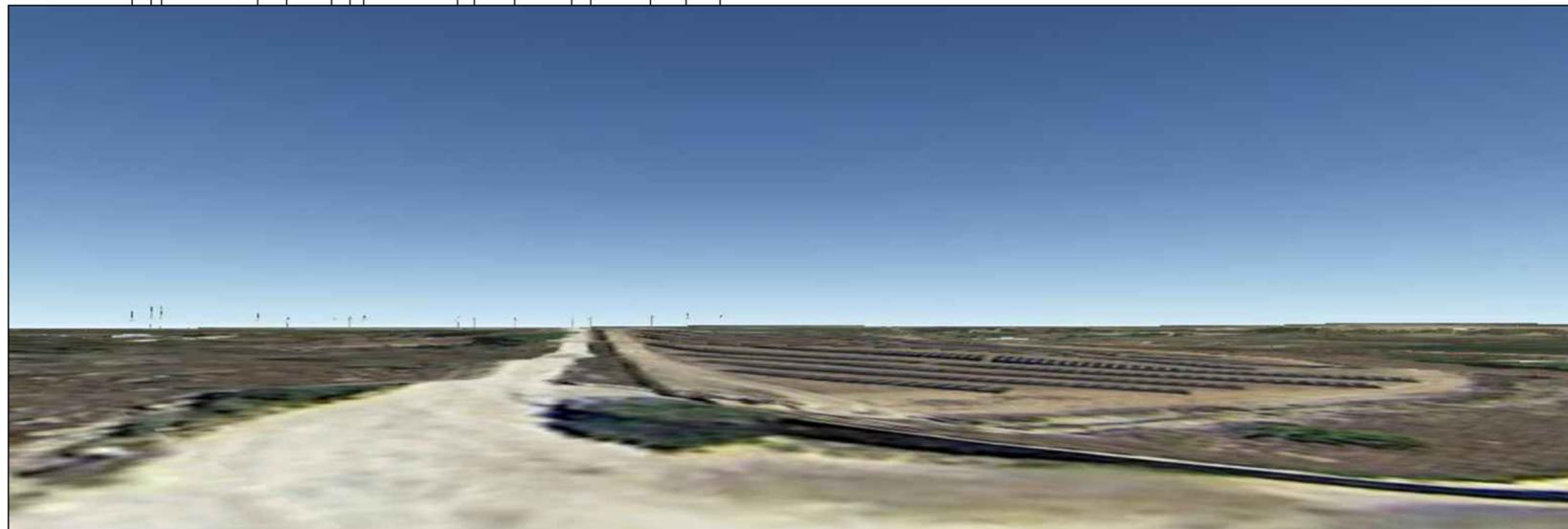
Nel rendering è appena distinguibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto invisibile, per via della distanza, tra aerogeneratori e punto di ripresa, della vegetazione esistente e delle caratteristiche morfologiche del terreno.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM03 MM01 MM08 MM06 MM05 MM09 MM16 MM15 MM10 MM13  
MM02 MM07 MM04 MM12 MM11 MM14



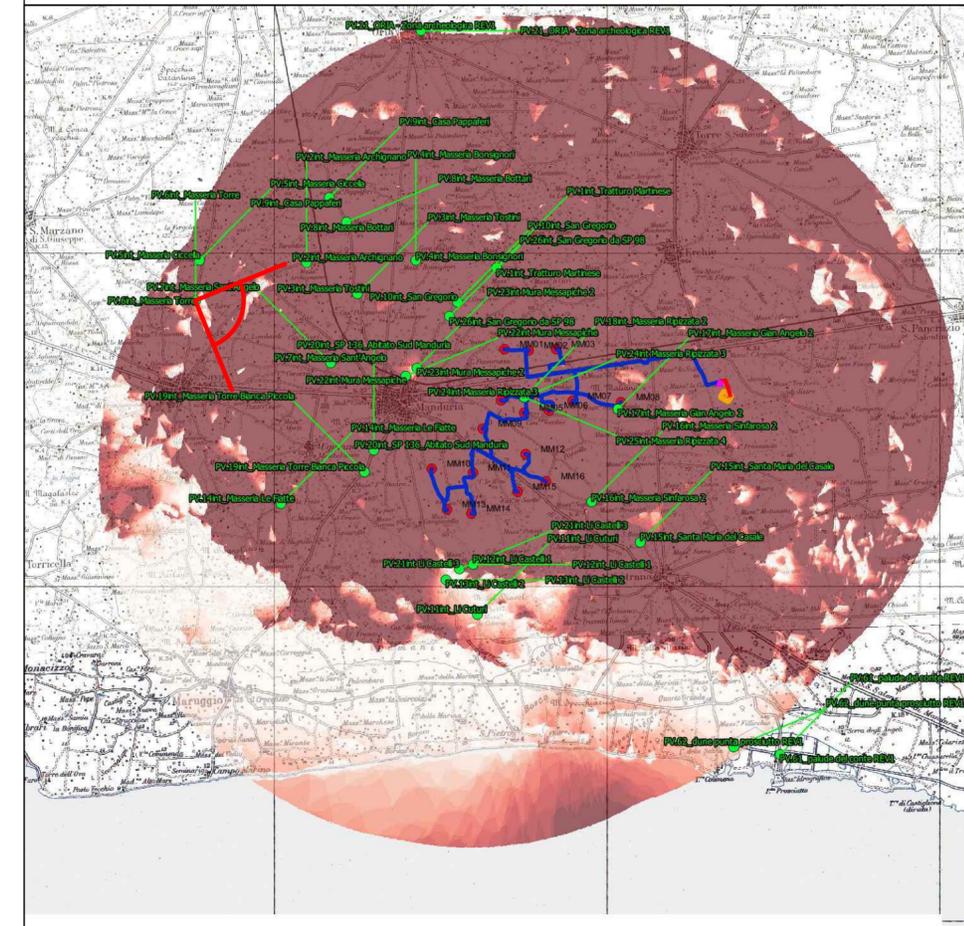
RENDERING

MM03 MM01 MM08 MM06 MM05 MM09 MM16 MM15 MM10 MM13  
MM02 MM07 MM04 MM12 MM11 MM14



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>6</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	8639 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
717586.00 m E	4478410.00 m N	109 m	1.90 m		

## PV6\_int - Masseria Torre

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Ciccella.

Nel rendering è appena distinguibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto invisibile, per via della distanza fra aerogeneratori e punto di ripresa, della vegetazione esistente e delle caratteristiche morfologiche del terreno.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nelle percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM01 MM03  
MM02  
MM08 MM06 MM05  
MM07 MM04  
MM09 MM12 MM16  
MM15 MM11  
MM10 MM14  
MM13



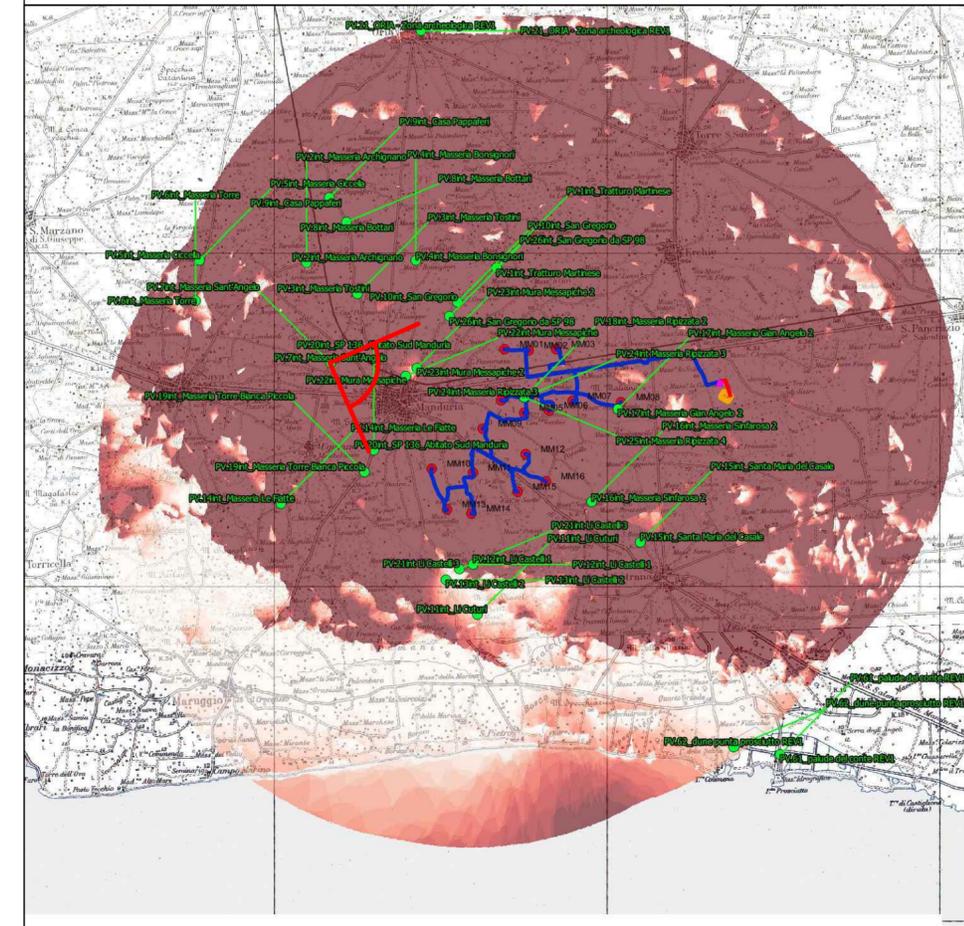
RENDERING

MM01 MM03  
MM02  
MM08 MM06 MM05  
MM07 MM04  
MM09 MM12 MM16  
MM15 MM11  
MM10 MM14  
MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>7</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	4400 m MM10
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
721628.00 m E	4476541.00 m N	85 m	1.90 m		

## PV7\_int - Masseria Sant'Angelo

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Sant'Angelo.

Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto mimetizzato, per via della distanza fra aerogeneratori e punto di ripresa, della vegetazione esistente e dei fabbricati esistenti.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM03 MM02 MM07 MM06 MM05 MM12 MM09 MM11 MM14 MM13  
MM08 MM01 MM04 MM16 MM15 MM10



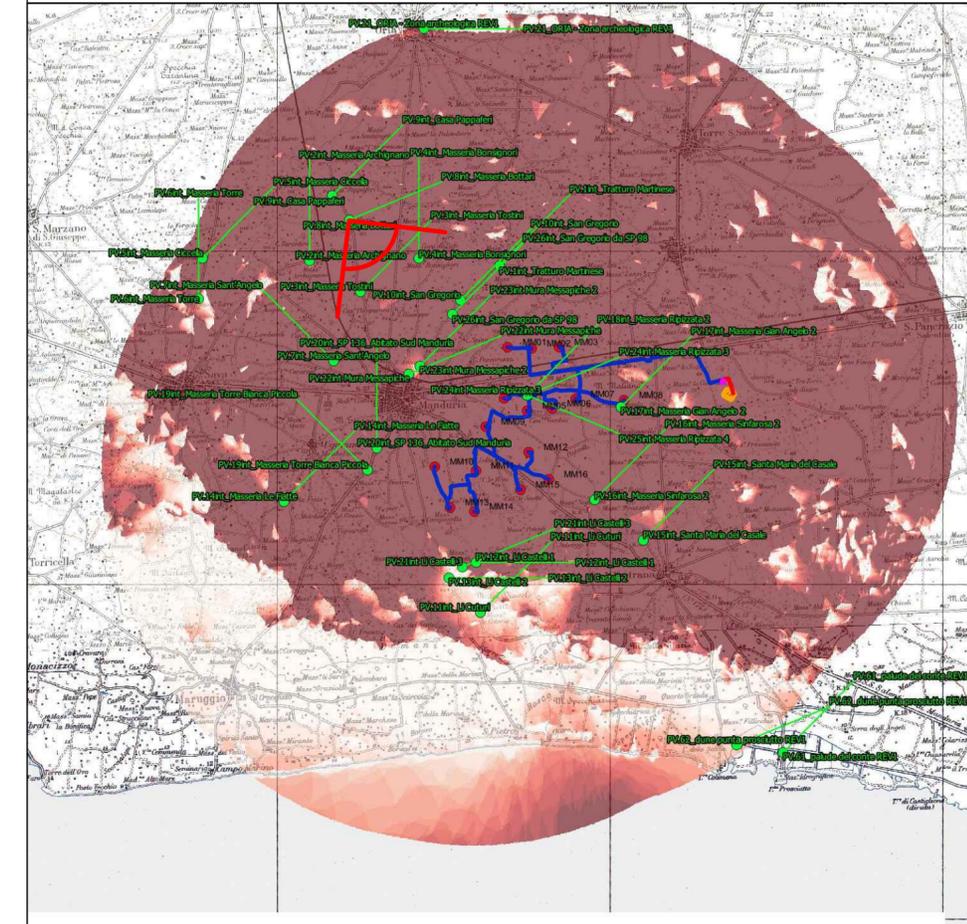
RENDERING

MM03 MM02 MM07 MM06 MM05 MM12 MM09 MM11 MM14 MM13  
MM08 MM01 MM04 MM16 MM15 MM10



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>8</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	6136 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722105.00 m E	4480754.00 m N	87 m	1.90 m		

## PV8\_int - Masseria Bottari

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Bottari

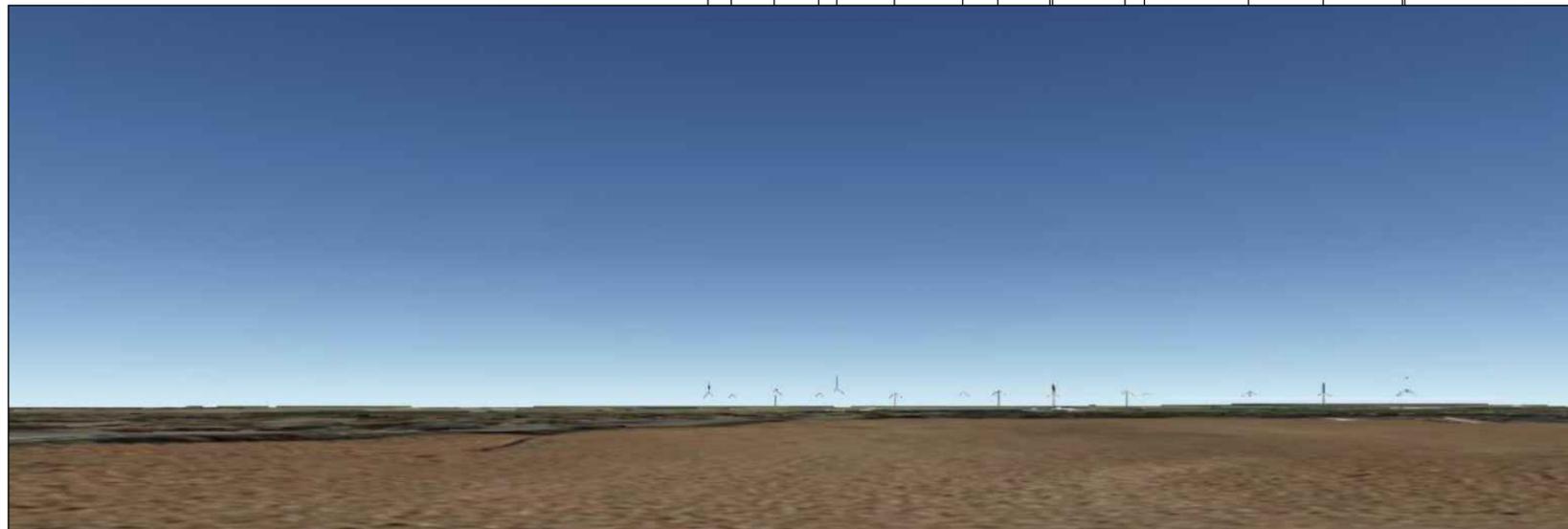
Nel rendering è visibile, sulla linea d'orizzonte, l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto invisibile, per via della distanza fra aerogeneratori e punto di ripresa, della vegetazione, dei fabbricati esistenti e delle caratteristiche morfologiche del terreno.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM03 MM02 MM01 MM06 MM05 MM12 MM09 MM11 MM14 MM10  
MM08 MM07 MM04 MM16 MM15 MM13



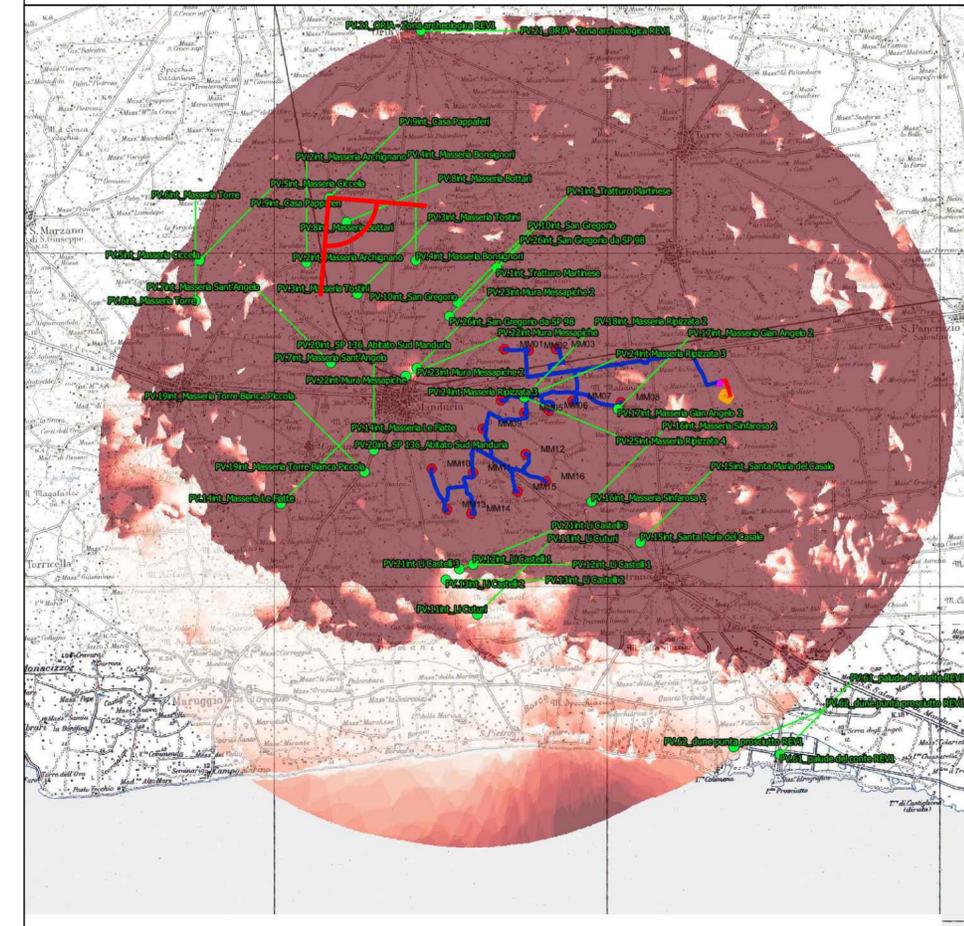
RENDERING

MM03 MM02 MM01 MM06 MM05 MM12 MM09 MM11 MM14 MM10  
MM08 MM07 MM04 MM16 MM15 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>9</b>	IDENTIFICATIVO:	Casale	DISTANZA	6948 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
721587.00 m E	4481487.00 m N	92 m	1.90 m		

## PV9\_int - Casa Pappaferi

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Casa Pappaferi.

Nel rendering è visibile, sulla linea d'orizzonte, l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto invisibile, per via della distanza fra aerogeneratori e punto di ripresa, della vegetazione, e delle caratteristiche morfologiche del terreno.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



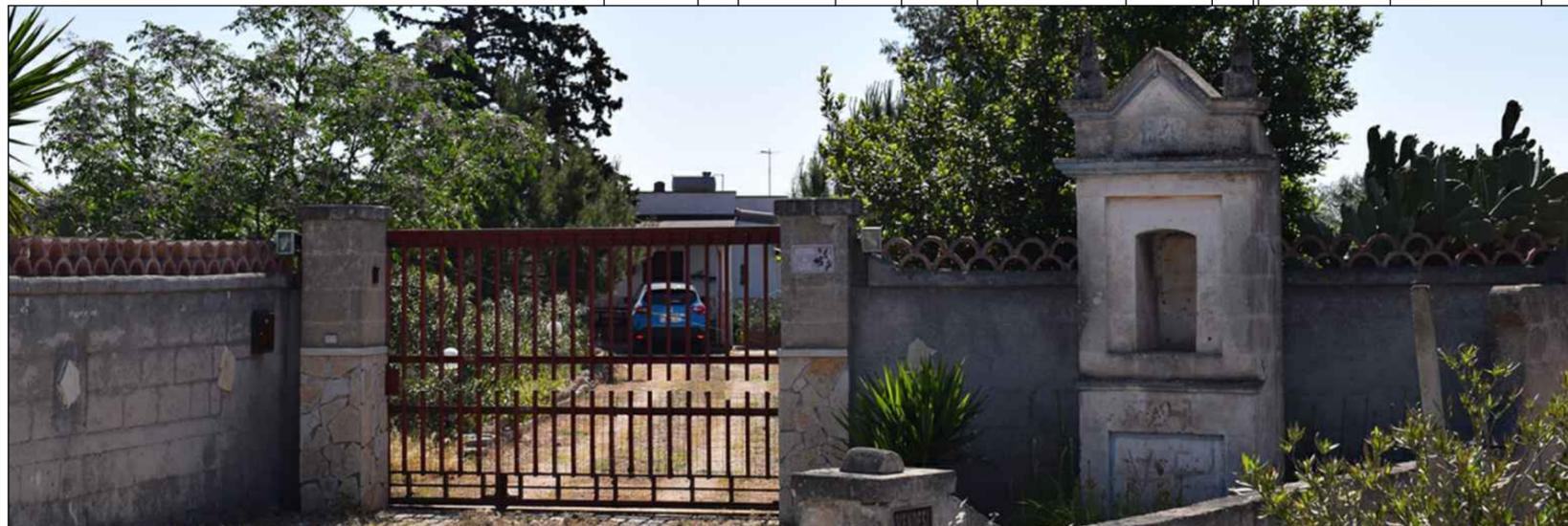
ANTE OPERAM

MM03 MM08 MM02 MM07 MM01 MM06 MM05 MM16 MM04 MM15 MM09



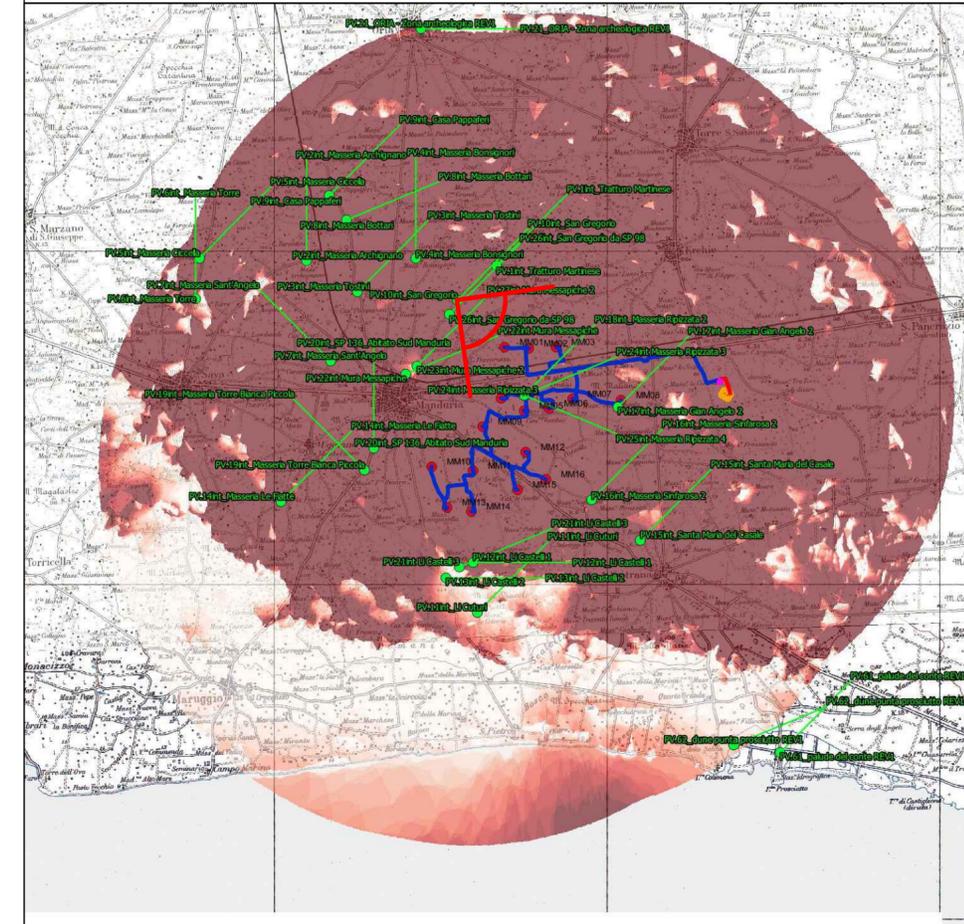
RENDERING

MM03 MM08 MM02 MM07 MM01 MM06 MM05 MM16 MM04 MM15 MM09



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>10</b>	IDENTIFICATIVO:	Tabernacolo	DISTANZA	2000 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
725442.00 m E	4478368.00 m N	78 m	1.90 m		

## PV10\_int - San Gregorio

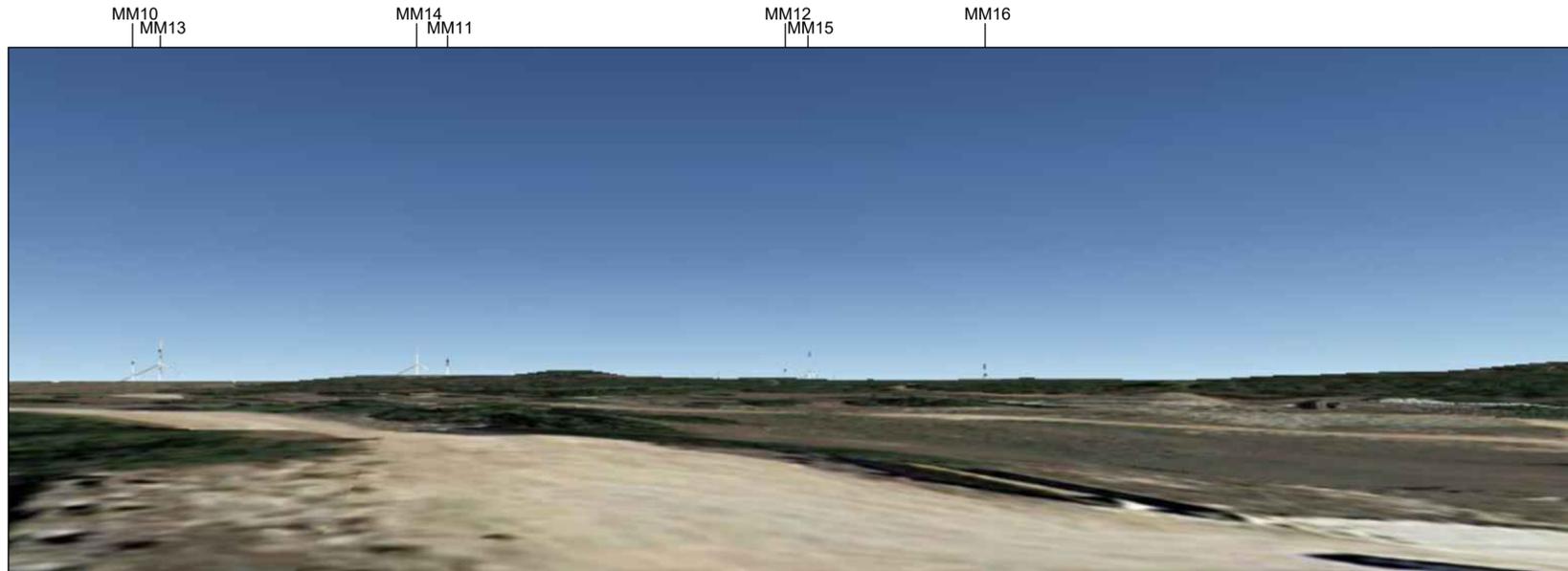
Rendering e fotosimulazione in prossimità della località San Gregorio.

Nel rendering è visibile, sulla linea d'orizzonte, l'intero parco eolico. Nel foto inserimento è del tutto mimetizzato della vegetazione e dai fabbricati esistenti.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

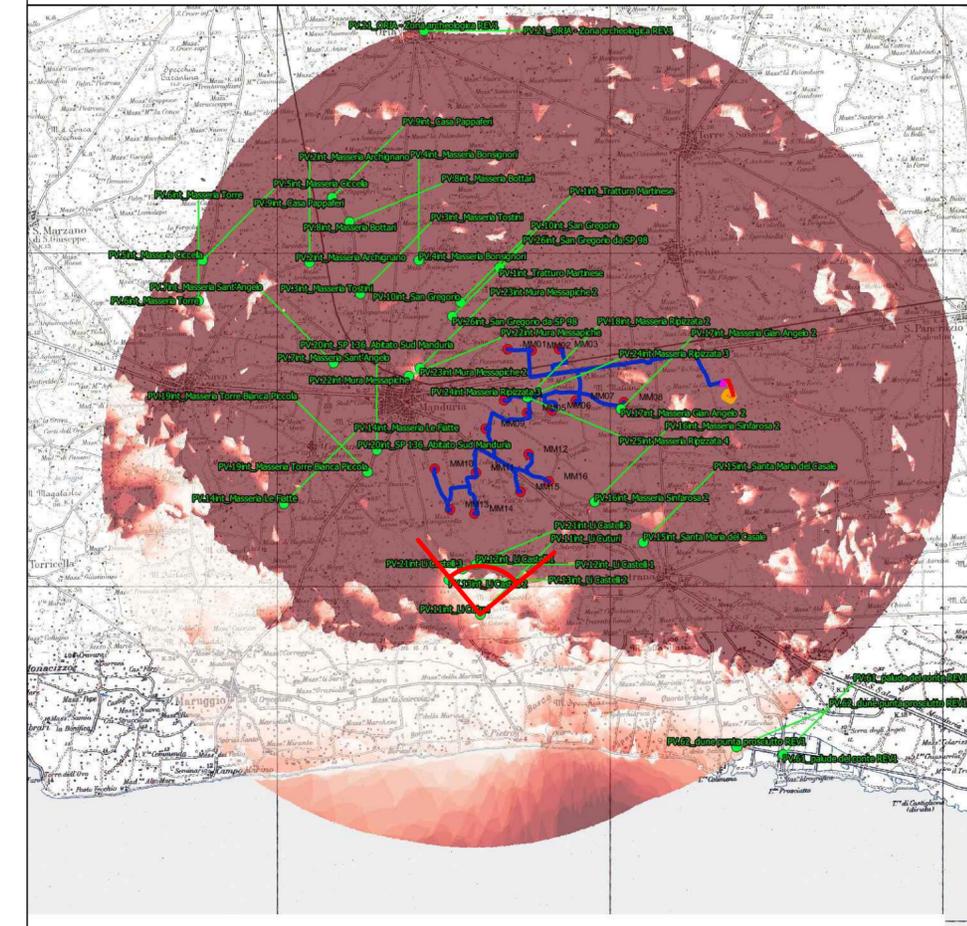


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

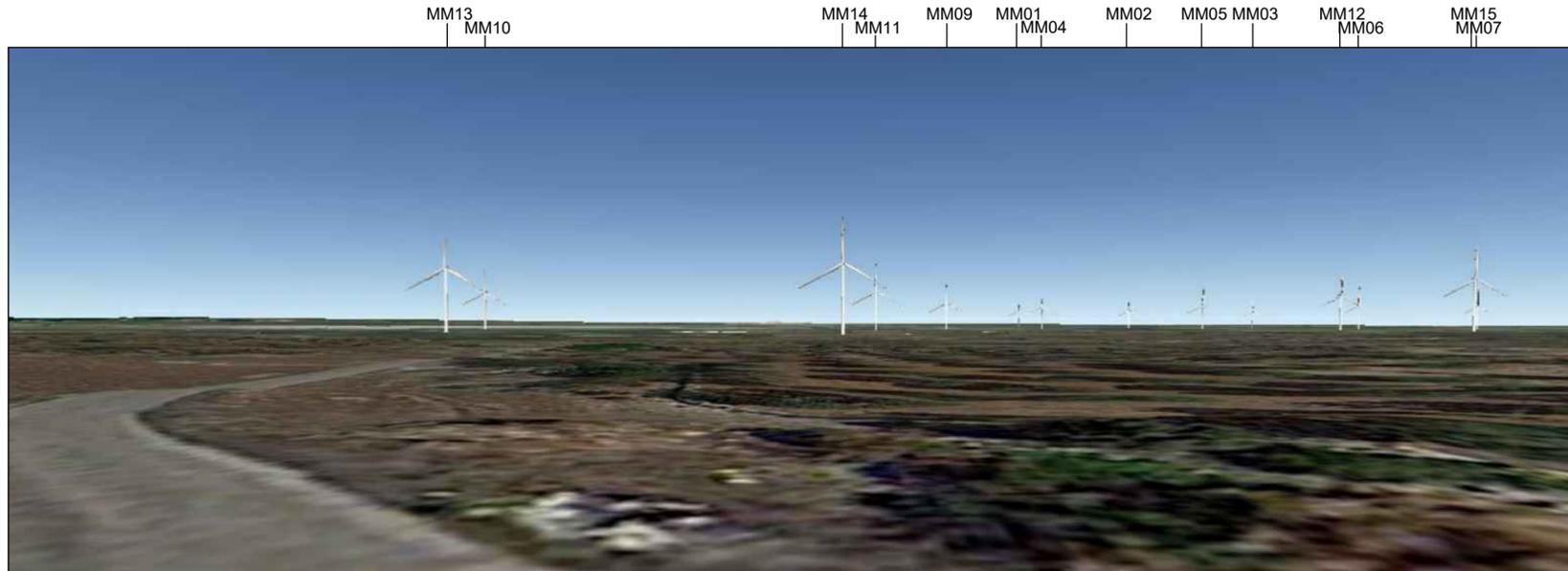
SCHEDA	<b>11</b>	IDENTIFICATIVO:	Bosco	DISTANZA	3070 m MM14
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
726041.00 m E	4468990.00 m N	85 m	1.90 m		

### PV11\_int - Li Cuturi

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria e del Bosco Li Cuturi.  
 Nel rendering non è visibile nessun aerogeneratore, e di conseguenza questi, risultano invisibili nel foto inserimento, per via della distanza fra parco e punto di ripresa, della vegetazione esistente e delle caratteristiche morfologiche del terreno.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna imodifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

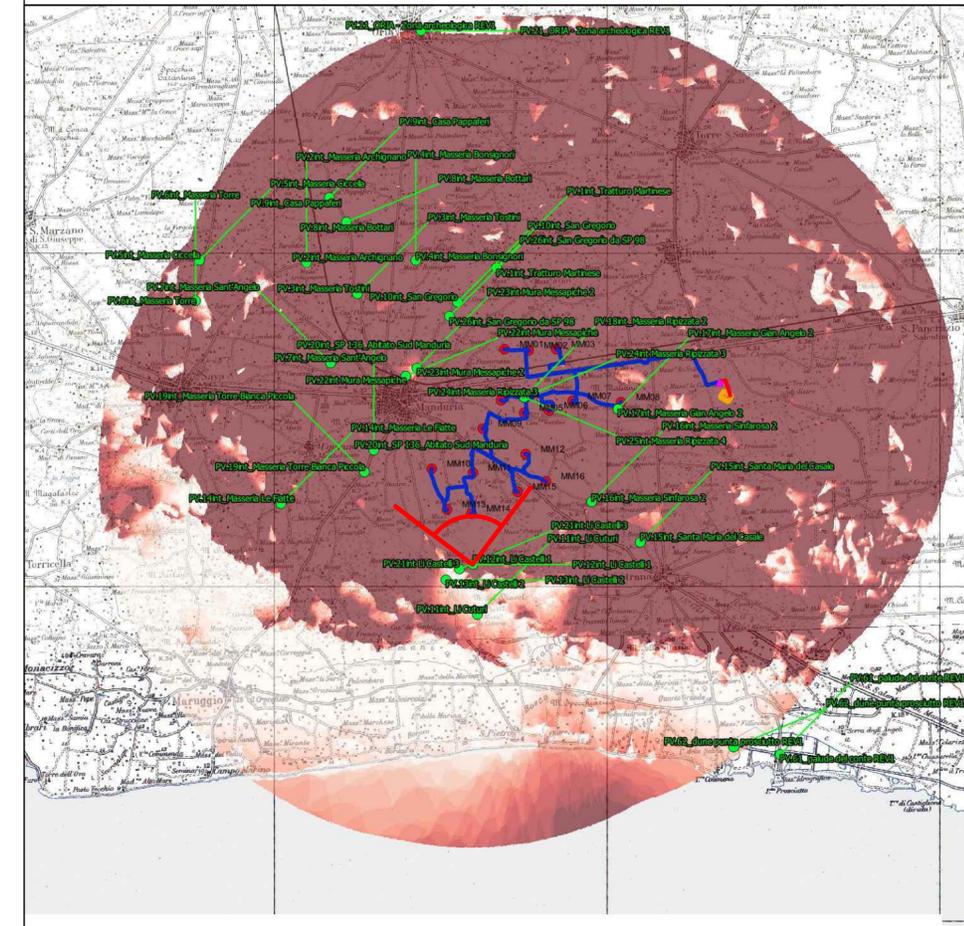


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>12</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	1568 m MM14
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
725910.00 m E	4470493.00 m N	100 m	1.90 m		

## PV12\_int - Li Castelli 1

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza del "Sito archeologico Li Castelli"

Nel rendering sono visibili 13 gli aerogeneratori (MM10 - MM13 - MM14 - MM11 - MM9 - MM4 - MM1 - MM2 - MM12 - MM5 - MM12 - MM6 - MM3). Di questi sono in tutto o in parte visibili anche nel foto inserimento, coperti solo dalla dalla vegetazione e dalla morfologia del terreno, 10 aerogeneratori MM10 - MM13 - MM14 - MM11 - MM9 - MM4 - MM12 - MM5 - MM12 - MM6)

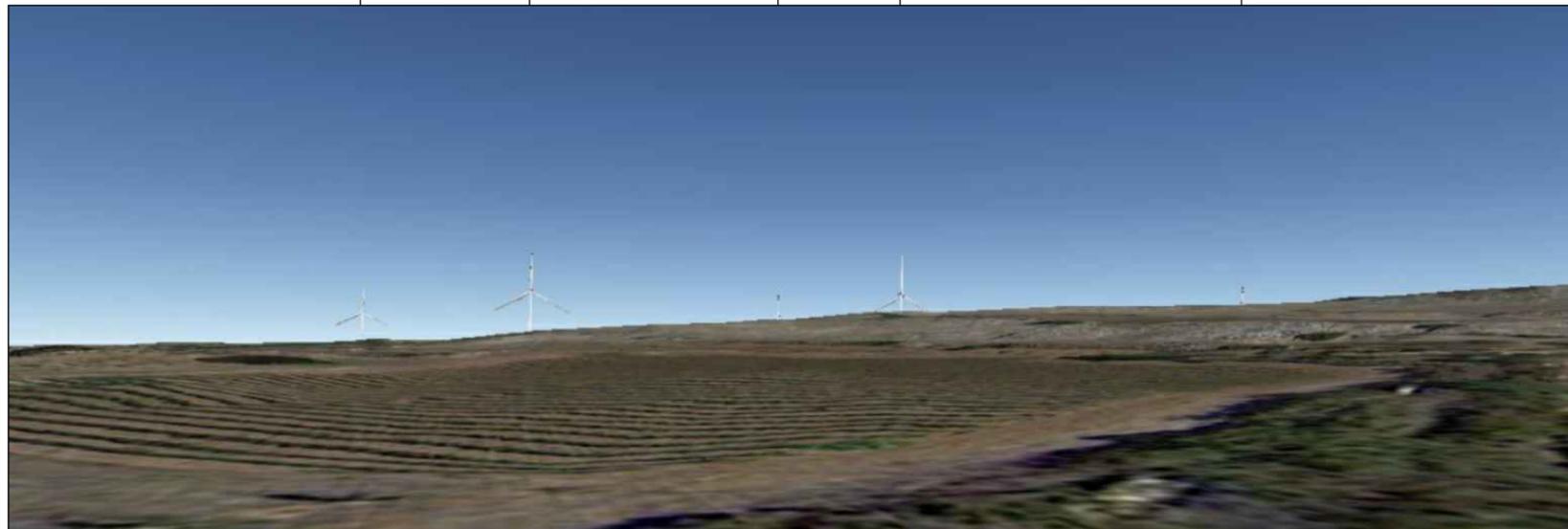
L'impatto visivo dell'impianto da questo punto di osservazione è significativo, sia per la distanza degli aerogeneratori dal punto di presa, che per la presenza di una vegetazione bassa, costituita da seminativi e pascolo con macchia mediterranea.

Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un paesaggio pianeggiante con l'abitato di Manduria come sfondo, quindi più che interferenza con il paesaggio si può parlare di interazione fra aerogeneratori e Paesaggio antropizzato dalla presenza umana.



ANTE OPERAM

MM10      MM13      MM11      MM14      MM15



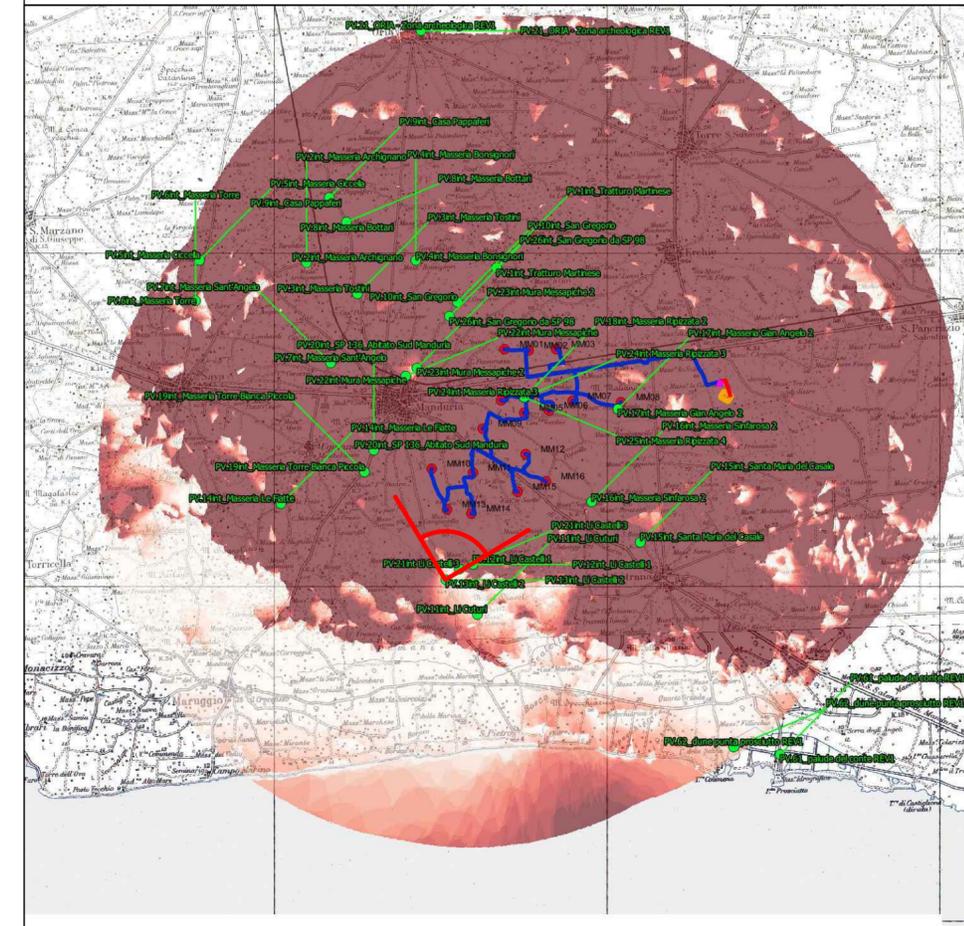
RENDERING

MM10      MM13      MM11      MM14      MM15



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>13</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	2130 m MM13
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
725095.00 m E	4470029.00 m N	85 m	1.90 m		

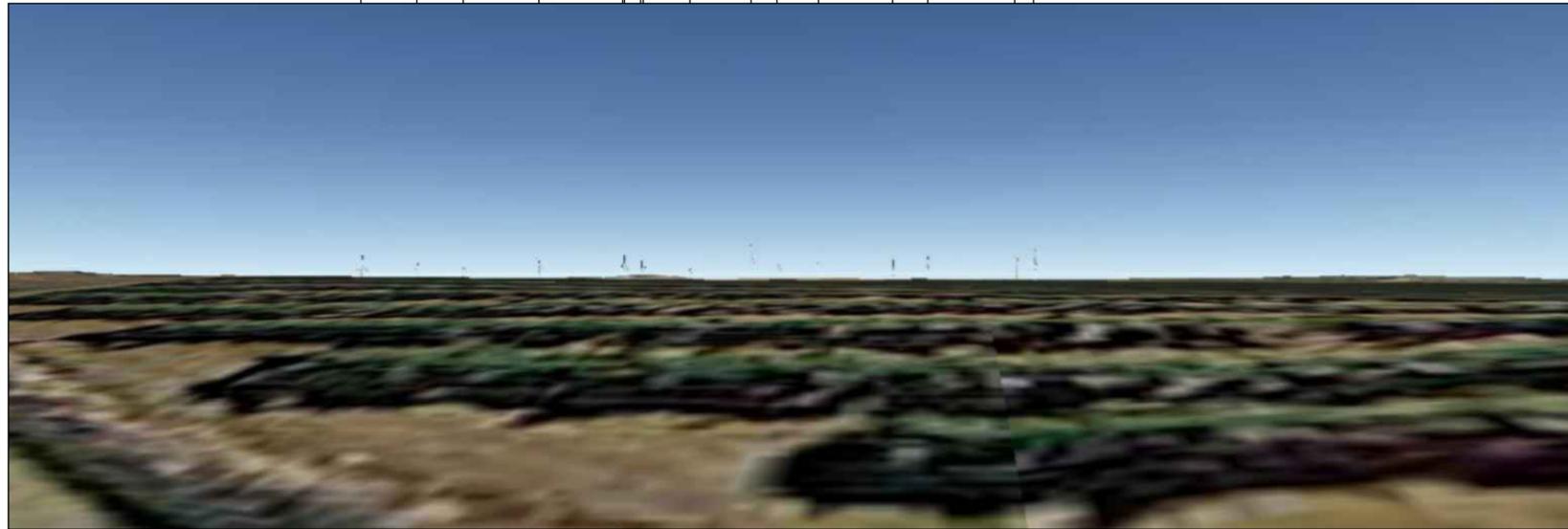
### PV13\_int - Li Castelli 2

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza del "Sito archeologico Li Castelli".  
 Nel rendering sono visibili 5 aerogeneratori (MM10 - MM13 - MM14 - MM11 - MM15) gli altri aerogeneratori che costituiscono il parco, non sono visibili per la presenza di vegetazione e per la morfologia del terreno. Nel foto inserimento risultano visibili gli stessi aerogeneratori in parte coperti dalla vegetazione.  
 L'impatto visivo dell'impianto da questo punto di osservazione non è particolarmente significativo, sia per il numero di aerogeneratori visibili, che la morfologia del terreno unita alla vegetazione, che mitiga l'impatto visivo.



ANTE OPERAM

MM01 MM02 MM03 MM01 MM05 MM07 MM08 MM10 MM11 MM16 MM13  
MM09 MM06 MM12 MM15 MM14



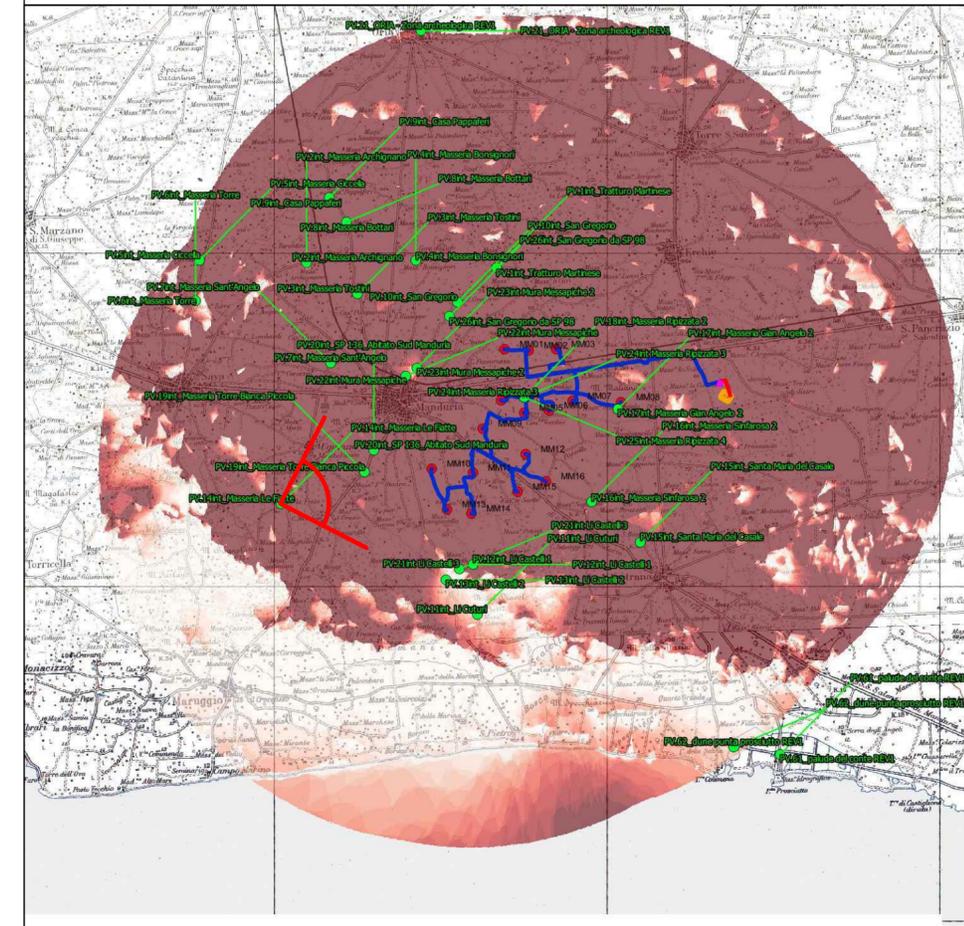
RENDERING

MM01 MM02 MM03 MM01 MM05 MM07 MM08 MM10 MM11 MM16 MM13  
MM09 MM06 MM12 MM15 MM14



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>14</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	4679 m MM 10
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
720134.00 m E	4472315.00 m N	99 m	1.90 m		

## PV14\_int - Masseria Le Fiate

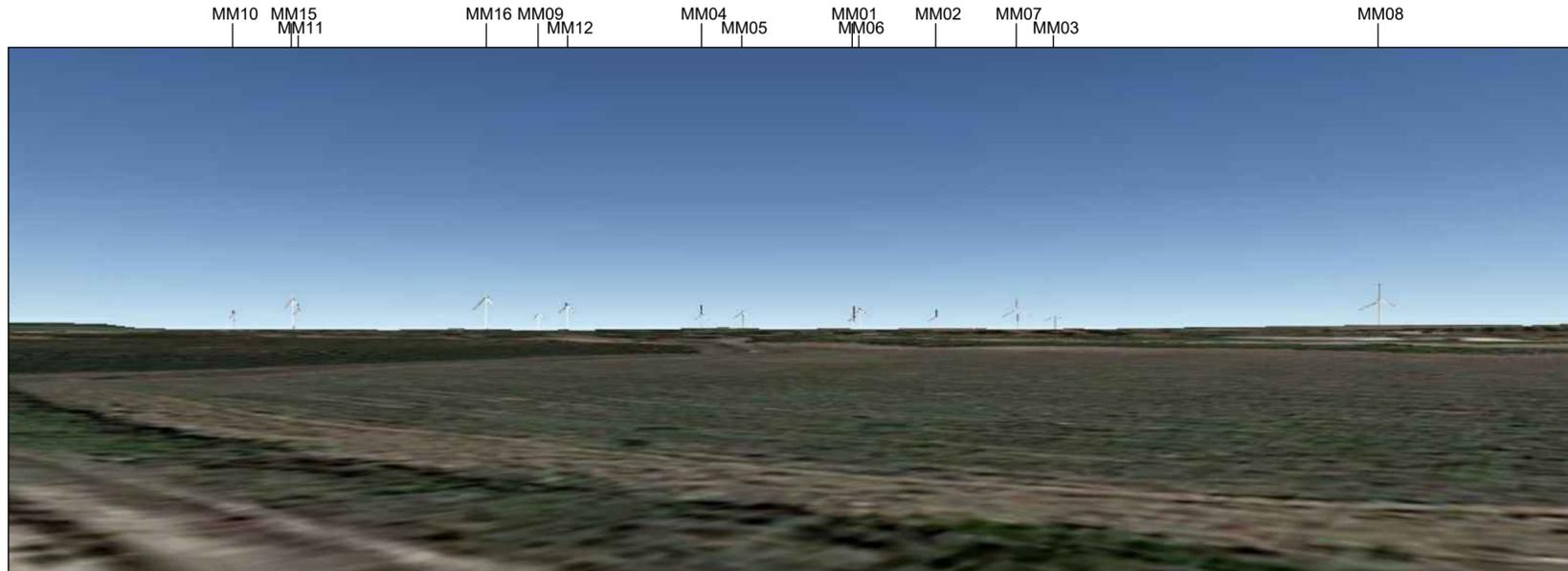
Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Le Fiate.

Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento non sono visibili gli aerogeneratori, coperti dalla vegetazione per la via della distanza di questi dal punto di presa.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna imodifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

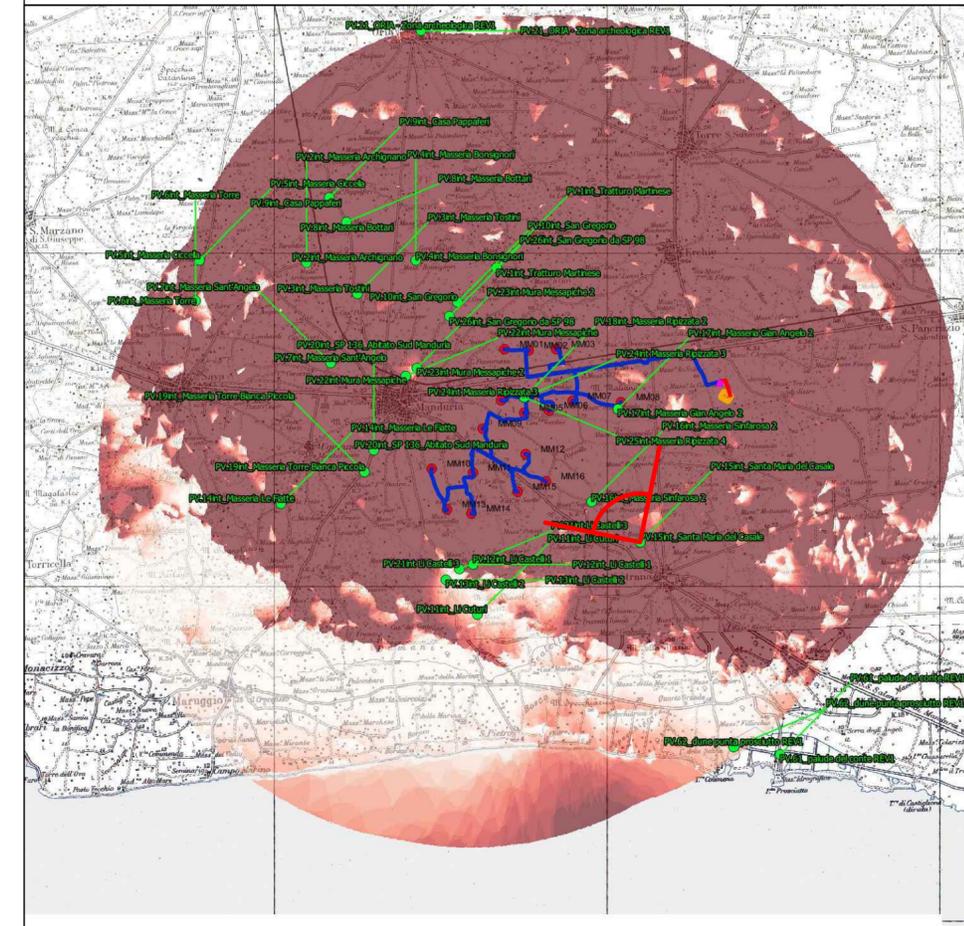


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>15</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	3400 m MM16
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
730939.00 m E	4471159.00 m N	65 m	1.90 m		

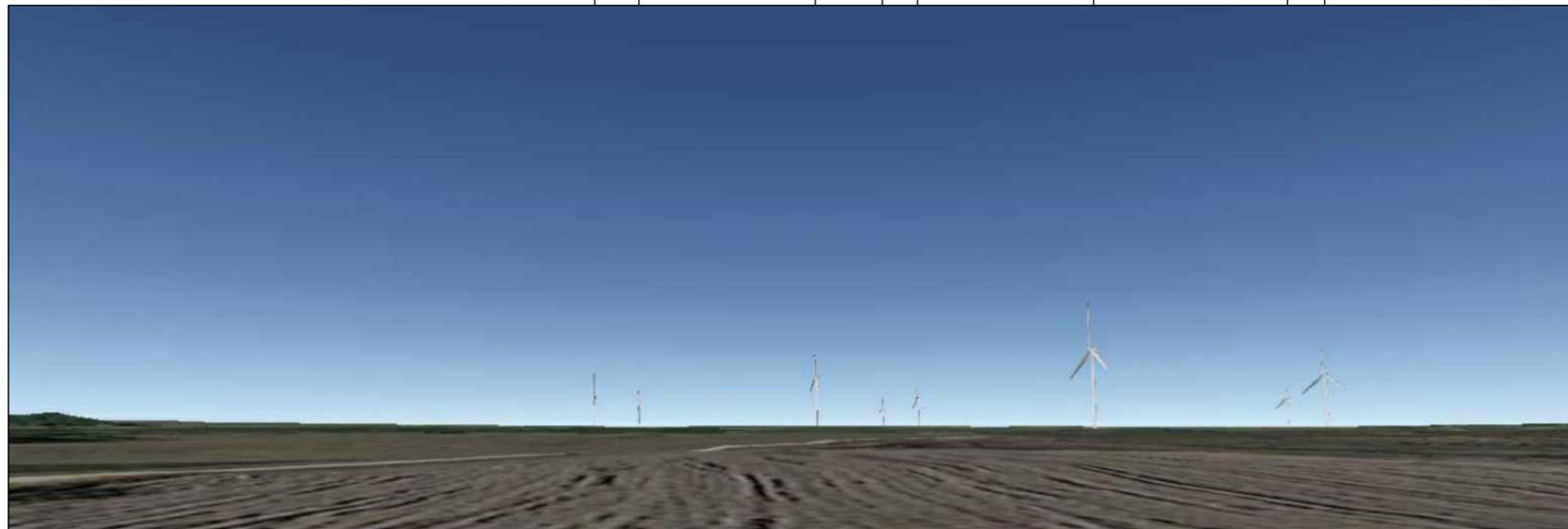
## PV15\_int - Santa Maria del Casale

Rendering e fotosimulazione in prossimità della Masseria Santa Maria del Casale.  
 Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico. Nel foto inserimento sono parzialmente visibili 3 aerogeneratori (MM15 - MM16- MM12) in parte coperti dalla vegetazione e dalla morfologia del terreno. Tutti gli altri aerogeneratori non sono visibili per via della distanza del punto di presa e la morfologia del terreno.  
 Non vi è quindi, da questa posizione una significativa interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



ANTE OPERAM

MM14 MM13 MM15 MM10 MM11 MM16 MM09 MM12



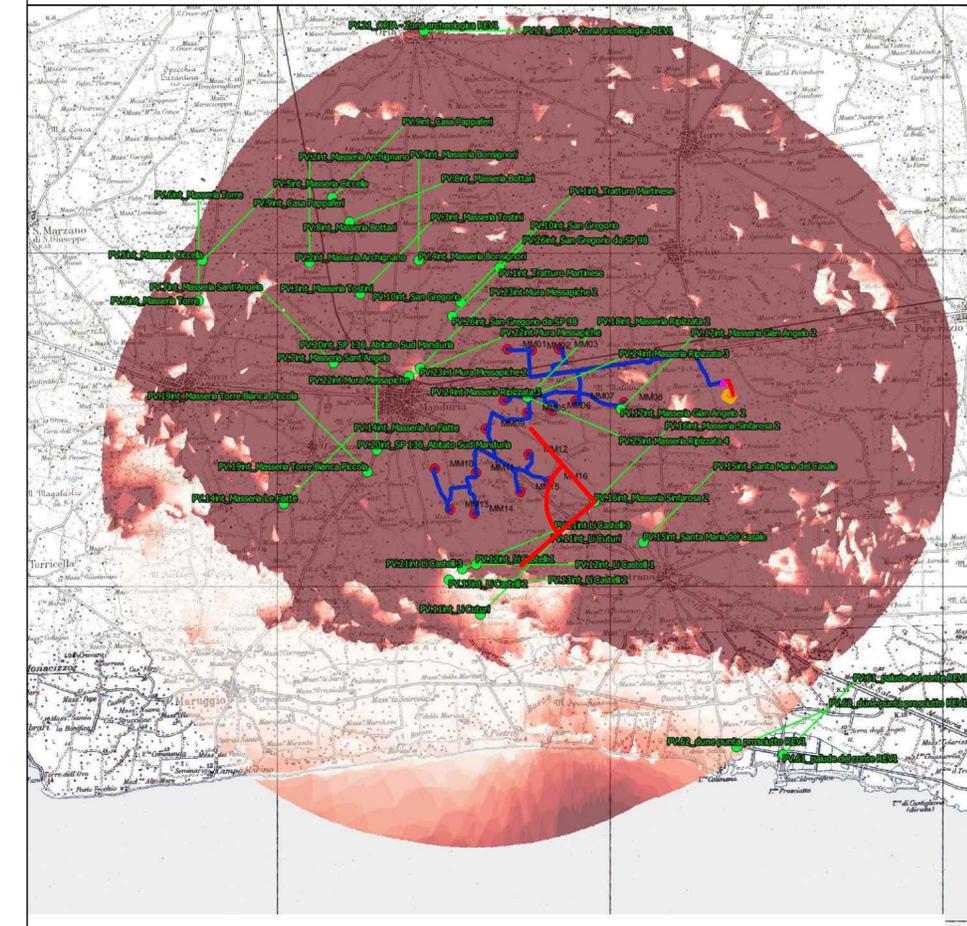
RENDERING

MM14 MM13 MM15 MM10 MM11 MM16 MM09 MM12



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>16</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	1500 m MM16
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
729475.00 m E	4472373.00 m N	72 m	1.90 m		

## PV16\_int - Masseria Sinfarosa 2

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Sinfarosa"

Nel rendering sono visibili 8 aerogeneratori (MM13 - MM14 - MM10 - MM11 - MM15 - MM9 - MM12 - MM16). Questi sono in tutto o in parte visibili anche nel foto inserimento, mitigati solo dalla distanza dal punto di presa degli aerogeneratori, vegetazione e la morfologia del terreno non contribuiscono a mitigare l'impatto visivo, dato che l'area è pianeggiante, coltivata a seminativo.

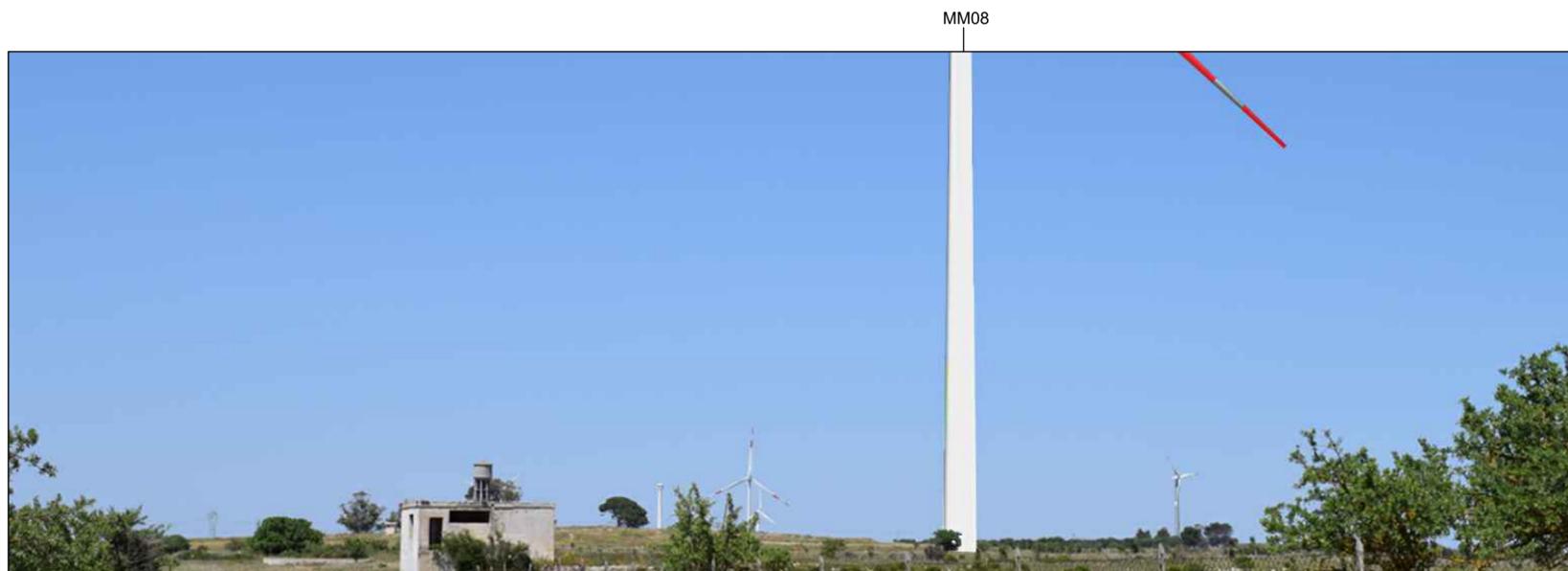
Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi più che interferenza degli aerogeneratori nella percezione del paesaggio, si può parlare di interazione tra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

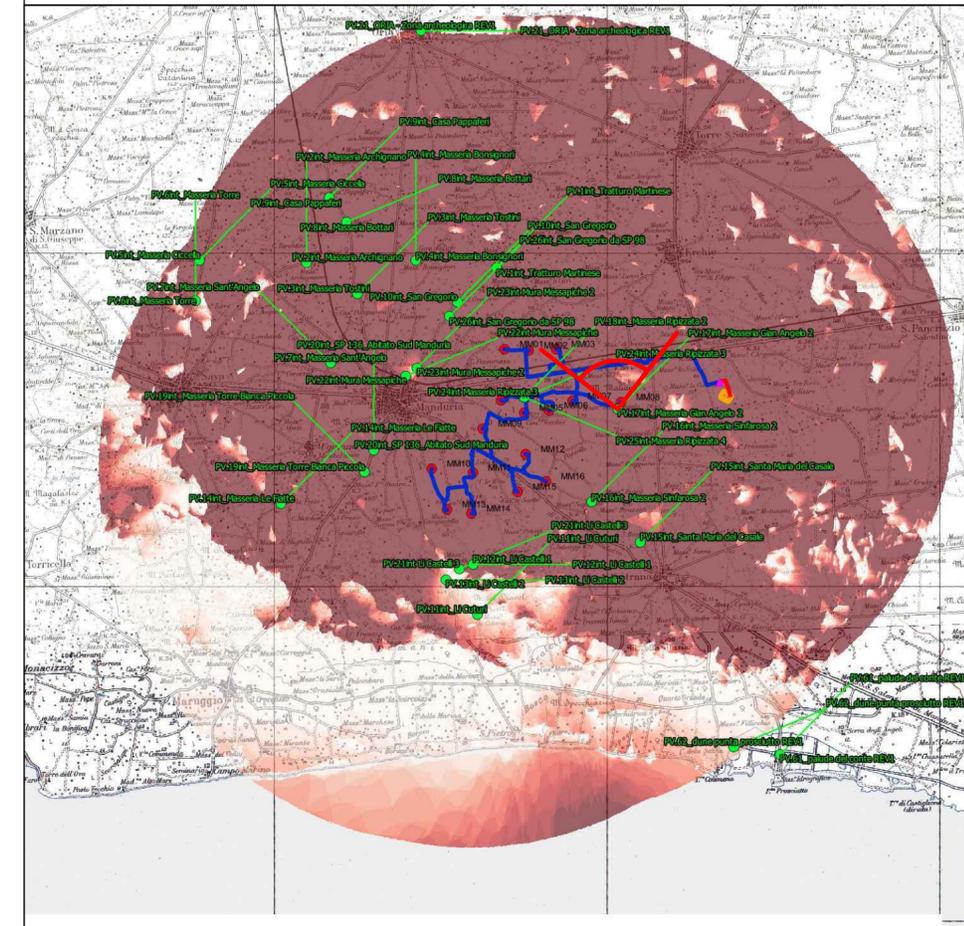


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>17</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	175 m MM8
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
730266.00 m E	4475159.00 m N	74 m	1.90 m		

### PV17\_int - Masseria Gian Angelo 2

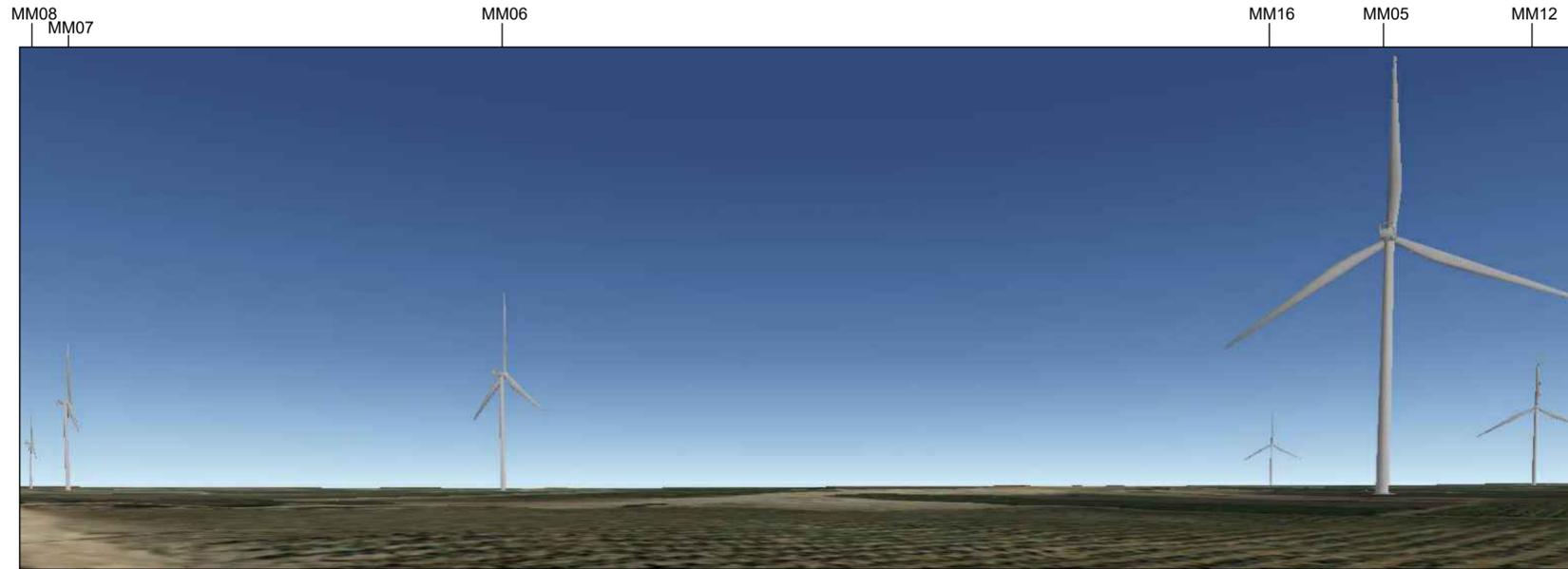
Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Gian Angelo".

Nel rendering è visibile l' aerogeneratore MM8 posto a soli 175 metri dal punto di presa, inoltre sono visibili due aerogeneratori del parco eolico esistente nel territorio comunale di Erchie oltre ad un impianto di mini eolico. Questi sono visibili anche nel foto inserimento, senza possibilità di mitigazione.

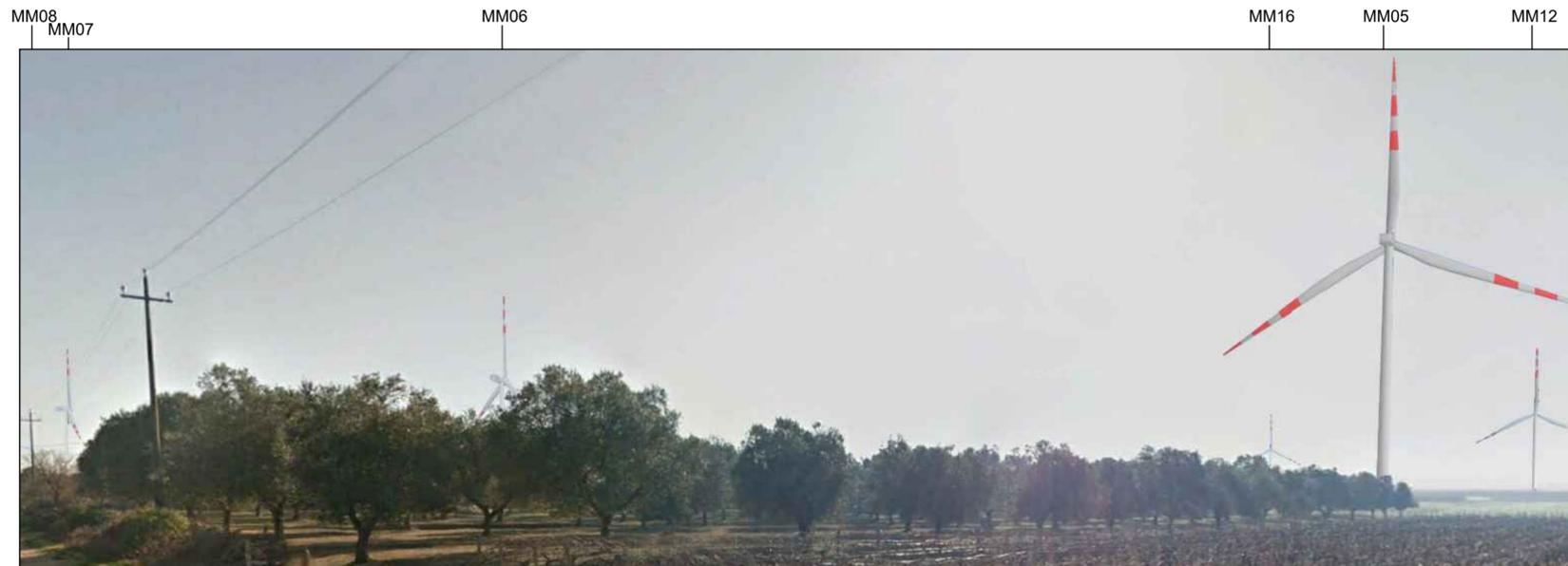
Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi più che interferenza degli aerogeneratori nella percezione del paesaggio, si può parlare di interazione fra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

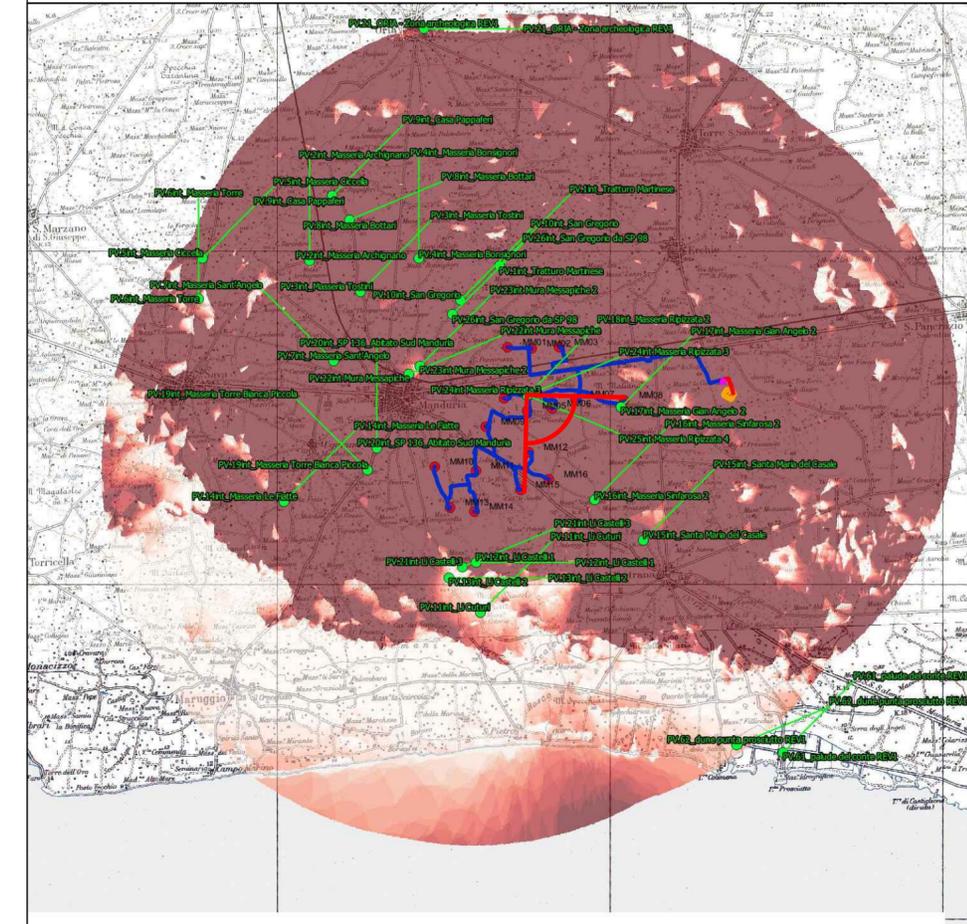


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>18</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	465 m MM5
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727450.00 m E	4475511.00 m N	77 m	1.90 m		

### PV18\_int - Masseria Ripizzata 2

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Ripizzata".

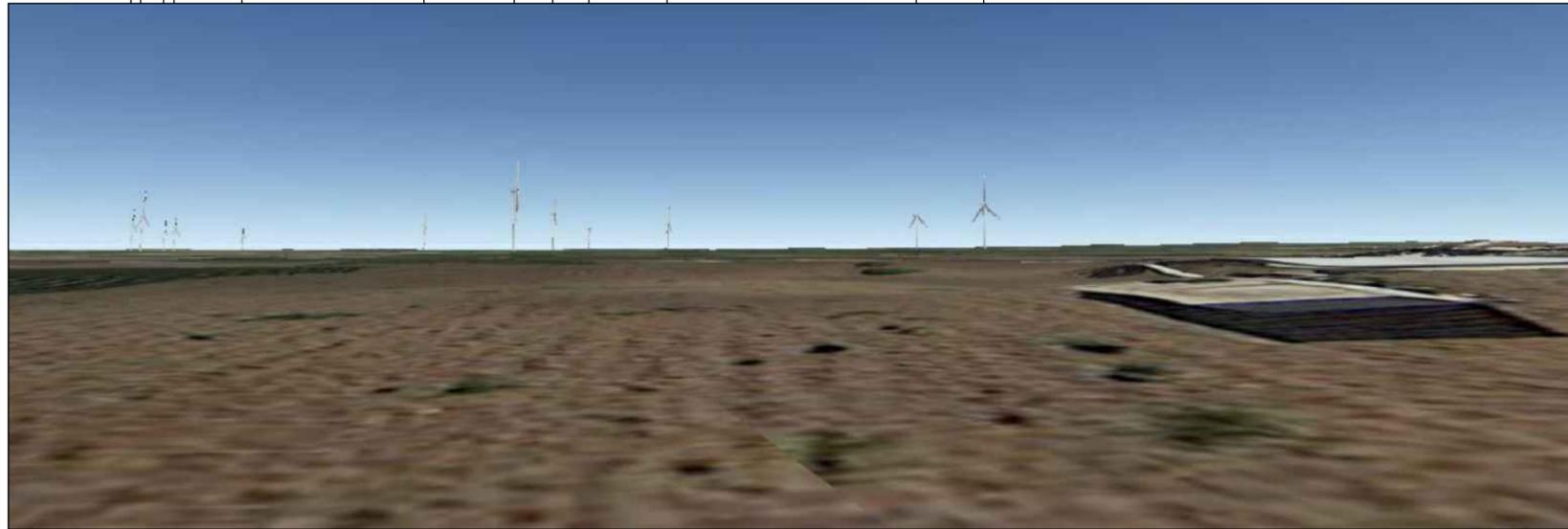
Nel rendering sono visibili 6 aerogeneratori (MM9 - MM5 - MM12 - MM6 - MM7 - MM16). Di questi 5 sono visibili anche nel foto inserimento, senza possibilità di mitigazione per gli aerogeneratori MM5 posto a 465 metri dal Punto di presa e per aerogeneratore MM9 che dista 1540 metri dal punto di ripresa, ma in un'area pianeggiante senza vegetazione alta che possa fare da schermo visivo. Gli altri due aerogeneratori sono parzialmente visibili perché schermati dalla vegetazione esistente e dalla maggiore distanza dal punto di ripresa.

Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi più che interferenza degli aerogeneratori nella percezione del paesaggio, si può parlare di interazione fra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

MM05 MM07 MM08 MM09 MM06 MM12 MM10 MM16 MM11 MM15 MM14 MM13



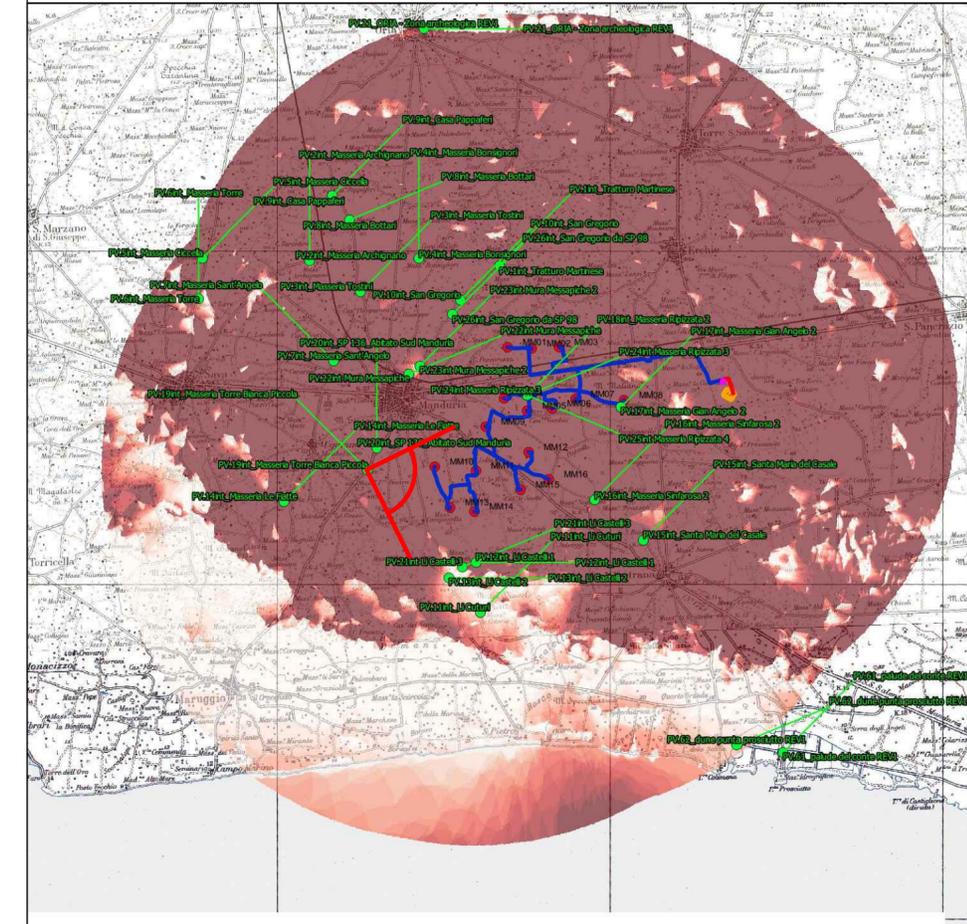
RENDERING

MM05 MM07 MM08 MM09 MM06 MM12 MM10 MM16 MM11 MM15 MM14 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>19</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	2034 m MM10
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722646.00 m E	4473267.00 m N	91 m	1.90 m		

## PV19\_int - Masseria Torre Bianca Piccola

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Torre Bianca Piccola". Nel rendering è visibile l'intero parco eolico in progetto. Anche nel foto inserimento è visibile l'intero parco eolico in progetto, mitigato solo dalla distanza dal punto di presa degli aerogeneratori, vegetazione e la morfologia del terreno non contribuiscono a mitigare l'impatto visivo, dato che l'area è pianeggiante, coltivata a seminativo e vigneti. Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi. Pertanto più che di interferenza degli aerogeneratori nella percezione del paesaggio, si può parlare di interazione fra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

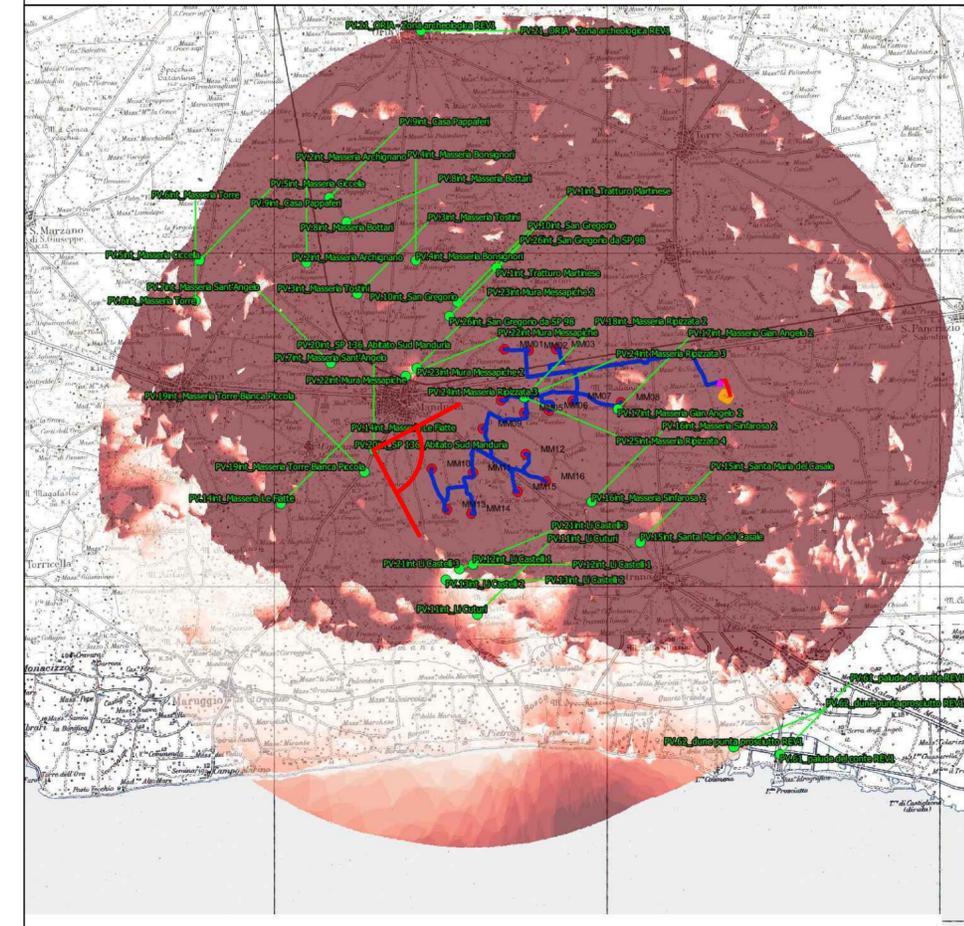


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>20</b>	IDENTIFICATIVO:	Centro Abitato	DISTANZA	1833 m MM10
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722927.00 m E	4473926.00 m N	86 m	1.90 m		

## PV20\_int - SP 136 - Abitato Sud Manduria

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "SP 136" - a sud del centro abitati di Manduria.

Nel rendering è visibile l'intero parco eolico in progetto. Nel foto inserimento sono visibili 6 aerogeneratori (MM 10 - MM13 - MM14 - MM11 - MM15 - MM12), mitigati solo dalla distanza dal punto di presa degli aerogeneratori, la vegetazione e la morfologia del terreno non contribuiscono a mitigare l'impatto visivo, dato che l'area è pianeggiante, coltivata a seminativo e vigneti.

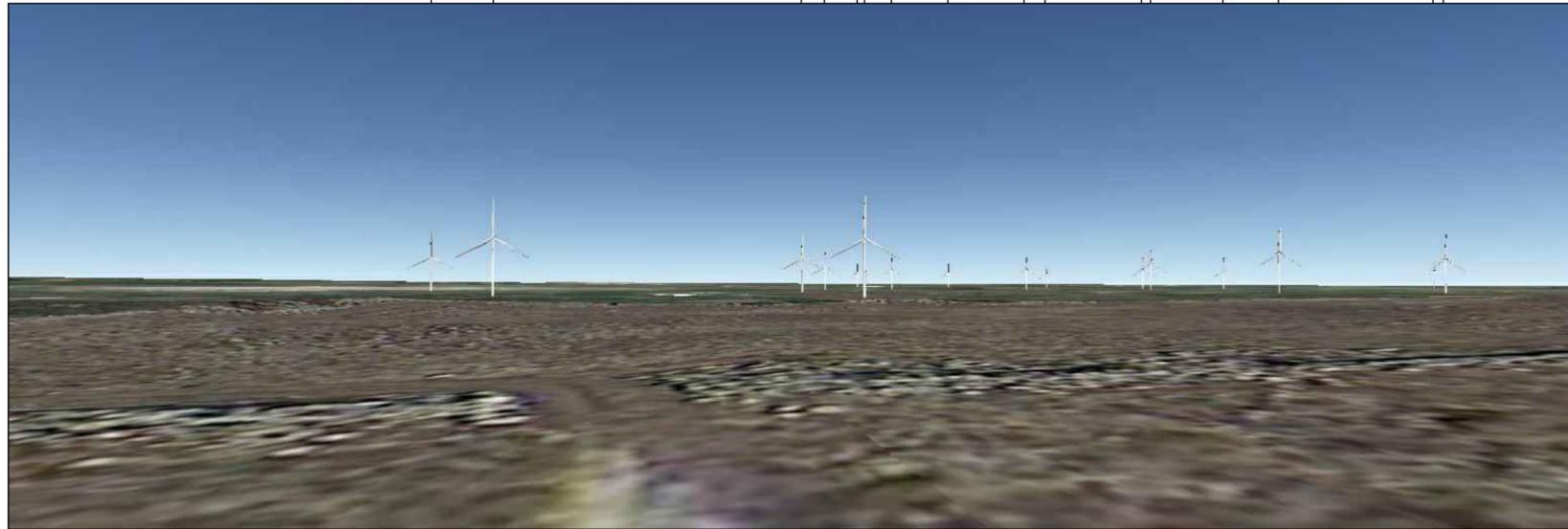
Gli altri aerogeneratori che costituiscono il parco non sono visibili perché schermati da vegetazione e fabbricati esistenti oltre che dalla maggiore distanza dal punto di presa.

Gli aerogeneratori visibili comunque si inseriscono comunque in un' area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi più che interferenza con il paesaggio si può parlare di interazione tra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

MM10 MM13 MM09 MM14 MM02 MM03 MM06 MM07 MM15 MM16 MM11 MM01 MM04 MM05 MM12 MM08



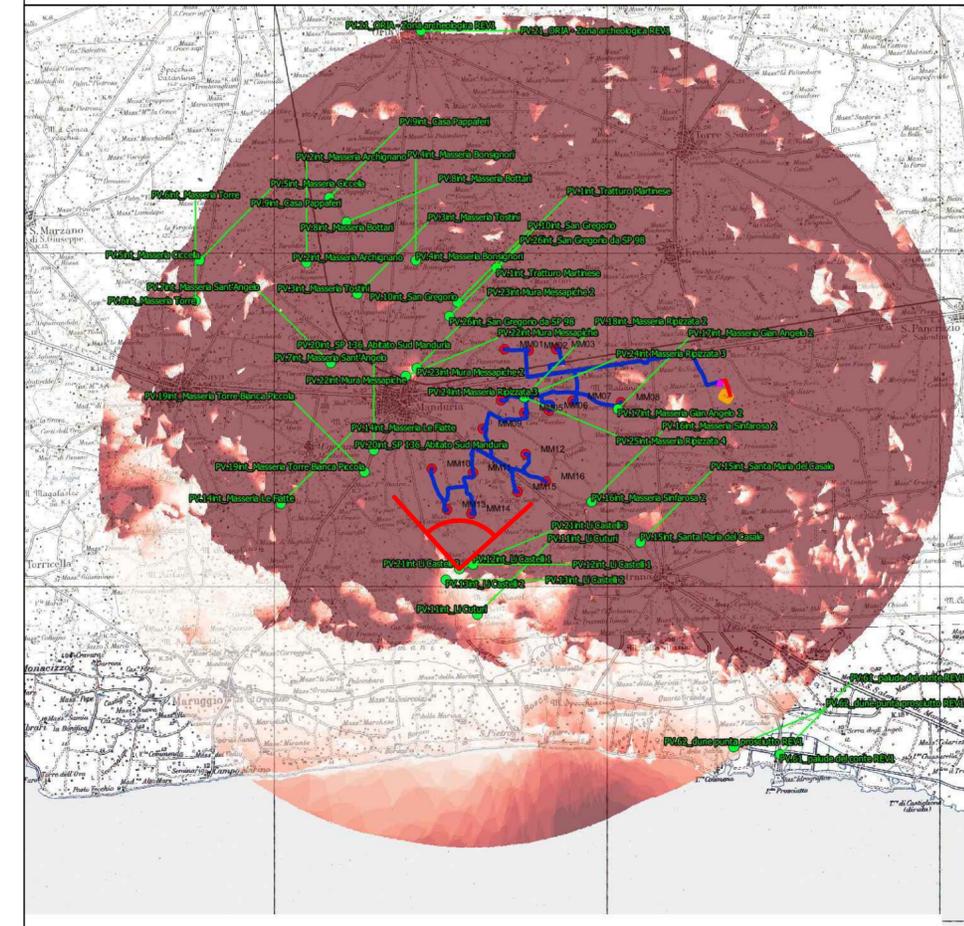
RENDERING

MM10 MM13 MM09 MM14 MM02 MM03 MM06 MM07 MM15 MM16 MM11 MM01 MM04 MM05 MM12 MM08



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>21</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	1710 m MM14
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
725500.10 m E	4470355.83 m N	111 m	1.90 m		

### PV21\_int - Li Castelli 3

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza del "Sito archeologico Li Castelli".

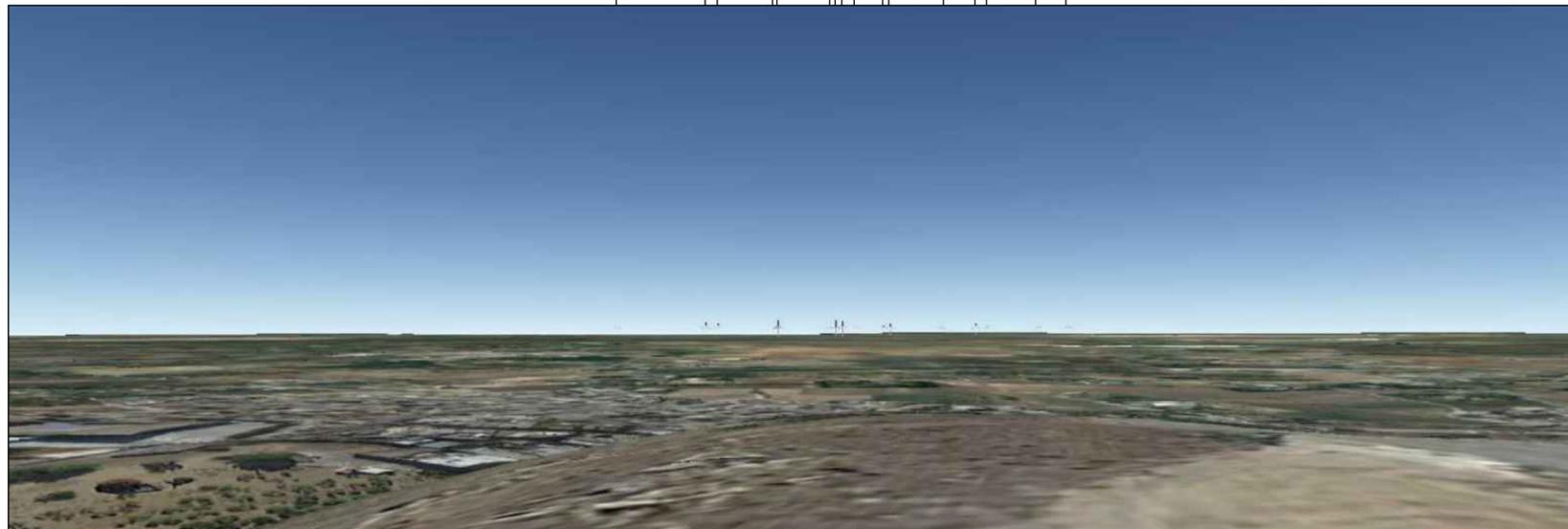
Nel rendering è visibile l'intero parco eolico, nel foto inserimento risultano parzialmente visibili solo 4 aerogeneratori (10MM - MM13 - MM11 - MM14) in gran parte schermati dalla morfologia del terreno e dalla vegetazione presente in corrispondenza del punto di presa.

L'impatto visivo dell'impianto da questo punto di osservazione non è particolarmente significativo, sia per il numero di aerogeneratori visibili, e per la morfologia del terreno unita alla vegetazione, che mitiga l'impatto visivo nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

MM08 MM07 MM06 MM05 MM04 MM03 MM02 MM01 MM16 MM15 MM12 MM11 MM10 MM09 MM14 MM13



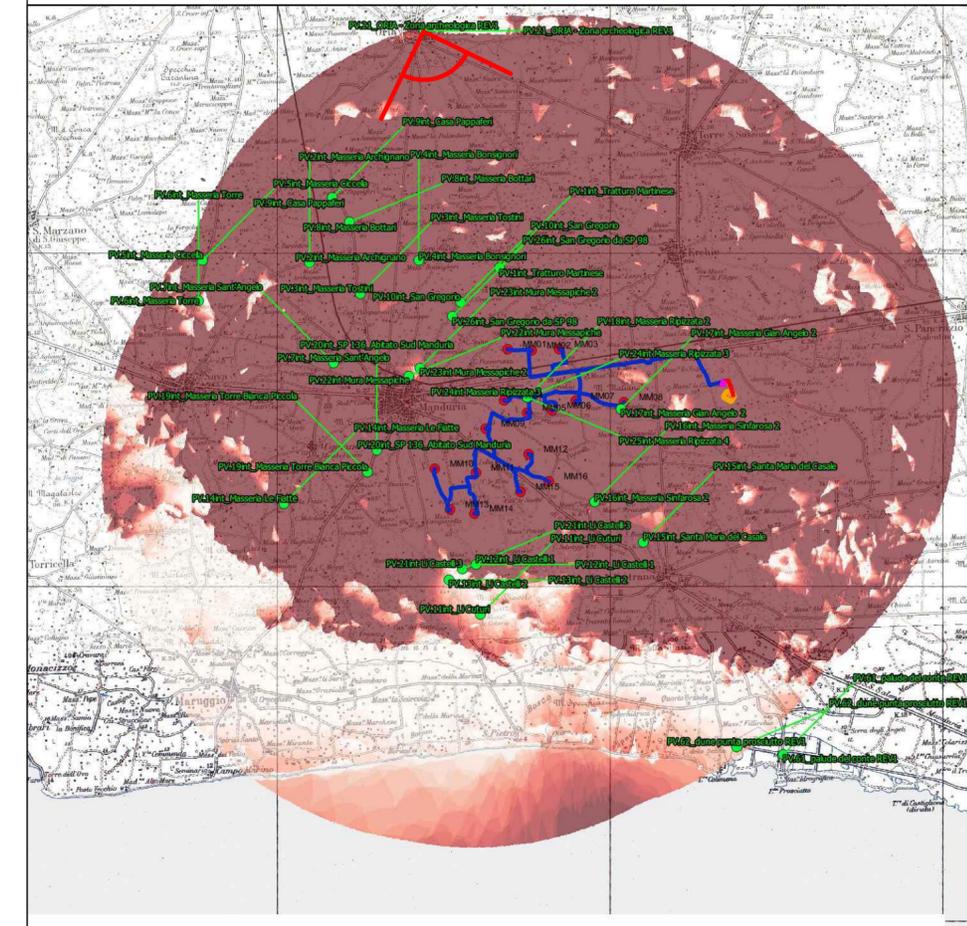
RENDERING

MM08 MM07 MM06 MM05 MM04 MM03 MM02 MM01 MM16 MM15 MM12 MM11 MM10 MM09 MM14 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

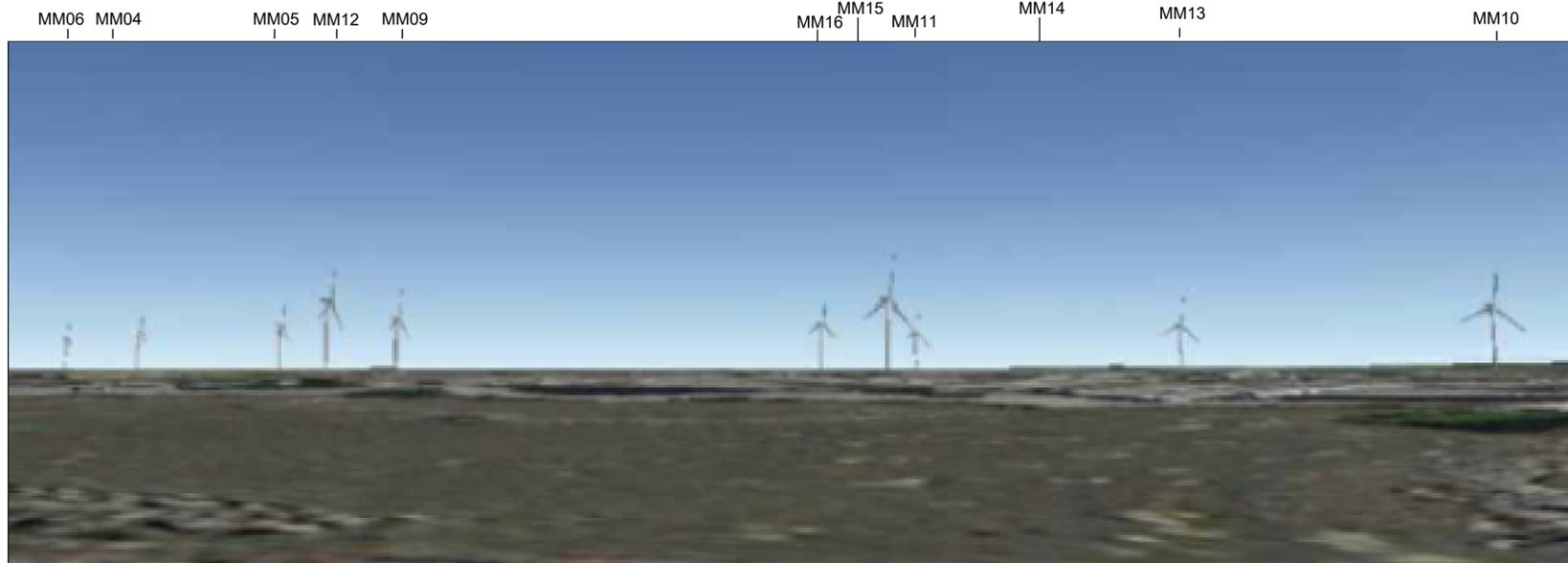
SCHEDA	<b>21</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito archeologico	DISTANZA	9890 m MM14
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
724344.00 m E	4486498.00 m N	145 m	1.90 m		

## PV21.REV1\_int\_ORIA - Zona archeologica

Rendering e fotosimulazione in prossimità delle Zona archeologica Oria,  
 Nel rendering è appena distinguibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico, anche nel nel foto inserimento, l'intero parco è appena distinguibile, mitigato dalla distanza, superiore a 5 Km, tra parco eolico e punto di ripresa.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza significativa fra parco eolico in progetto e percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

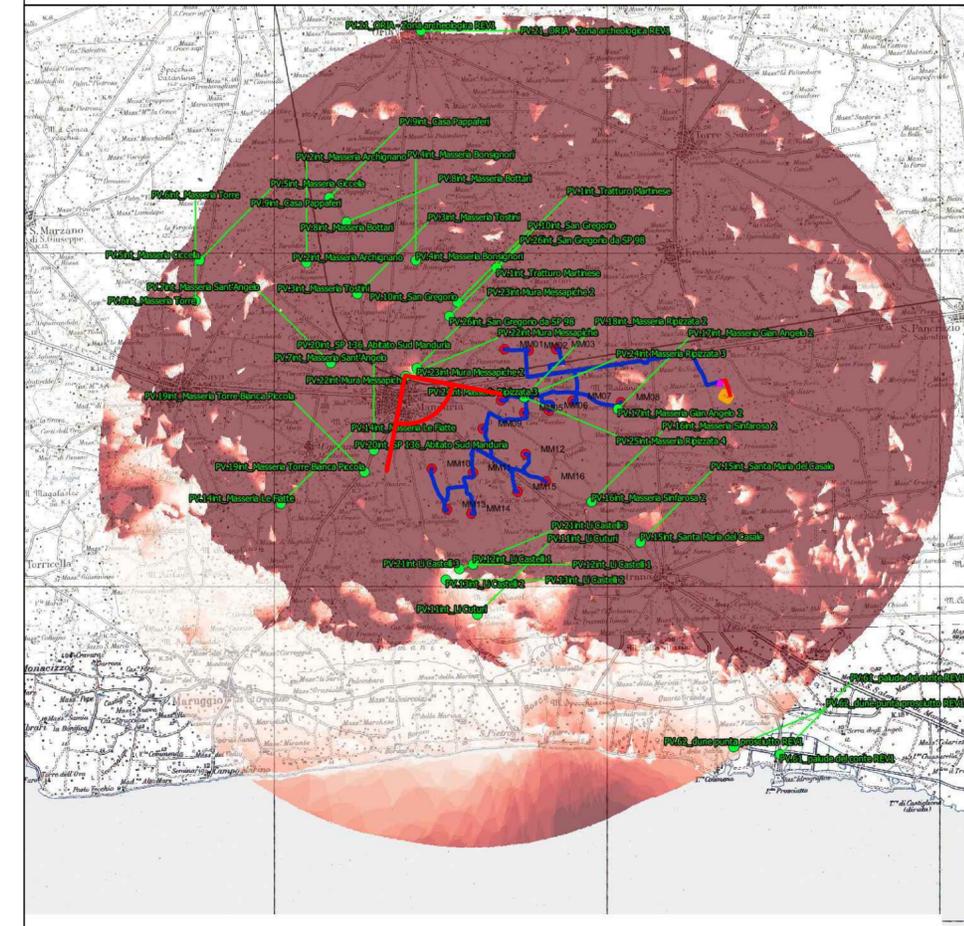


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>22</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	2895 m MM9
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
723888.00 m E	4476147.00 m N	80 m	1.90 m		

## PV22\_int - Mura Messapiche

Rendering e fotosimulazione in prossimità delle Mura Messapiche di Manduria.

Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico, nel foto inserimento, sono visibili 4 aerogeneratori (MM9 - MM4 - MM5 - MM6). La percezione visiva degli aerogeneratori è mitigata solo dalla distanza del punto di presa. I restanti 12 aerogeneratori sono schermati dagli edifici e dalla vegetazione esistente.

Non vi è quindi, da questa posizione, non è particolarmente significativa, nella percezione del paesaggio la presenza del parco eolico in progetto.



ANTE OPERAM

MM01 MM02 MM03 MM08 MM07 MM06 MM04 MM05 MM12 MM16 MM09 MM15



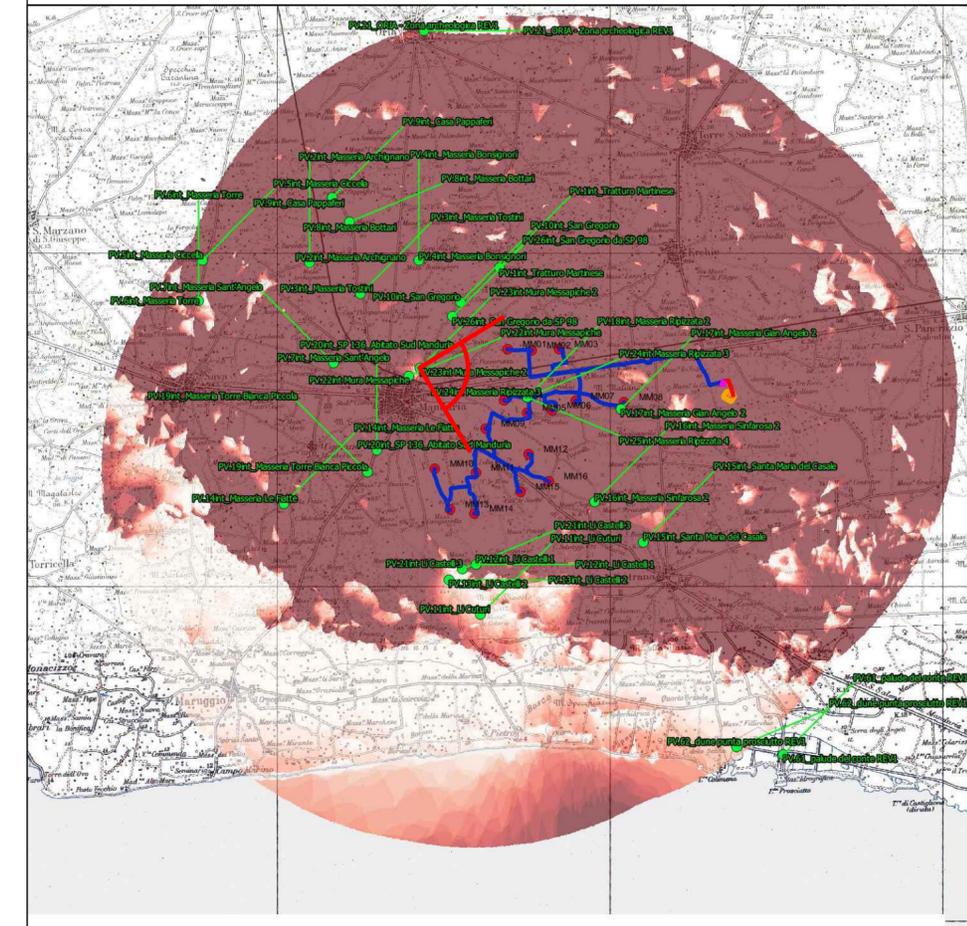
RENDERING

MM01 MM02 MM03 MM08 MM07 MM06 MM04 MM05 MM12 MM16 MM09 MM15



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

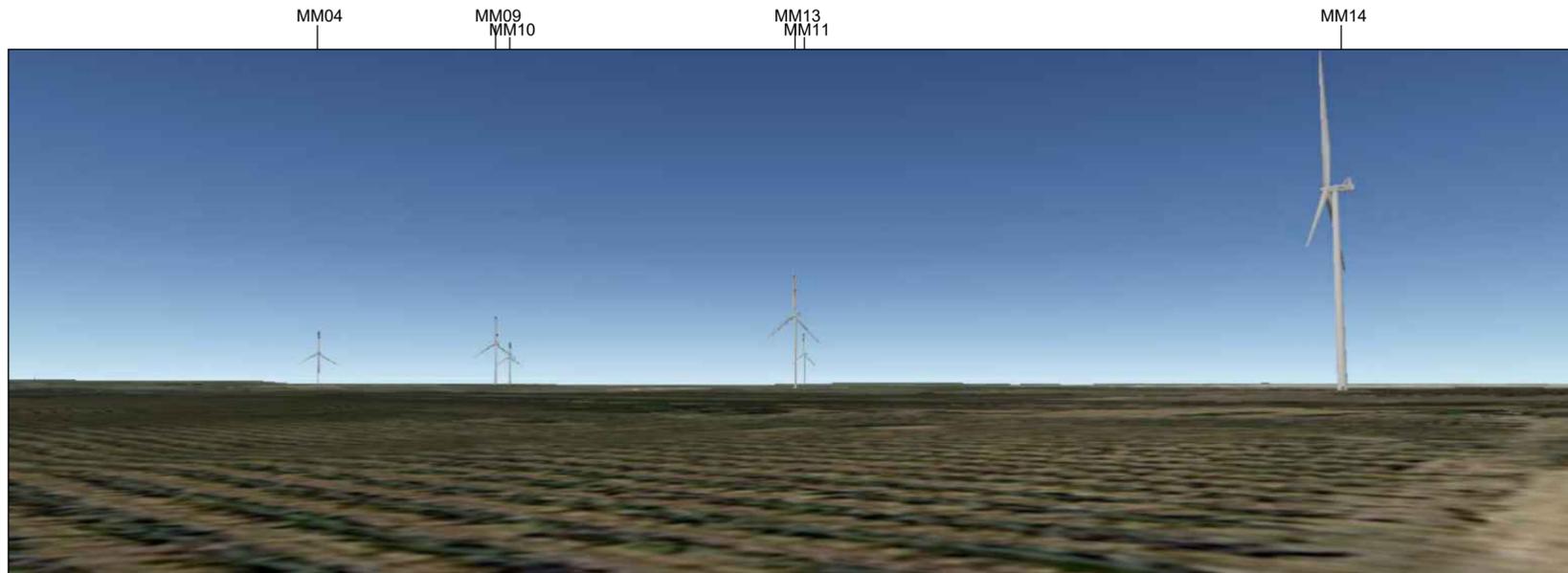
SCHEDA	<b>23</b>	IDENTIFICATIVO:	Sito Archeologico	DISTANZA	2665 m MM01
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
724223.00 m E	4476386.00 m N	80 m	1.90 m		

## PV23\_int - Mura Messapiche 2

Rendering e fotosimulazione in prossimità delle Mura Messapiche di Manduria.  
 Nel rendering è visibile sulla linea d'orizzonte l'intero parco eolico, nel foto inserimento, sono parzialmente visibili 3 aerogeneratori (MM3 - MM9 - MM4) schermati dai fabbricati esistenti, dalla distanza per tra aerogeneratori e punto di ripresa. I restanti 13 aerogeneratori sono schermati dagli edifici e dalla vegetazione esistente.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, interferenza significativa nella percezione del paesaggio causata dal parco eolico in progetto.



ANTE OPERAM

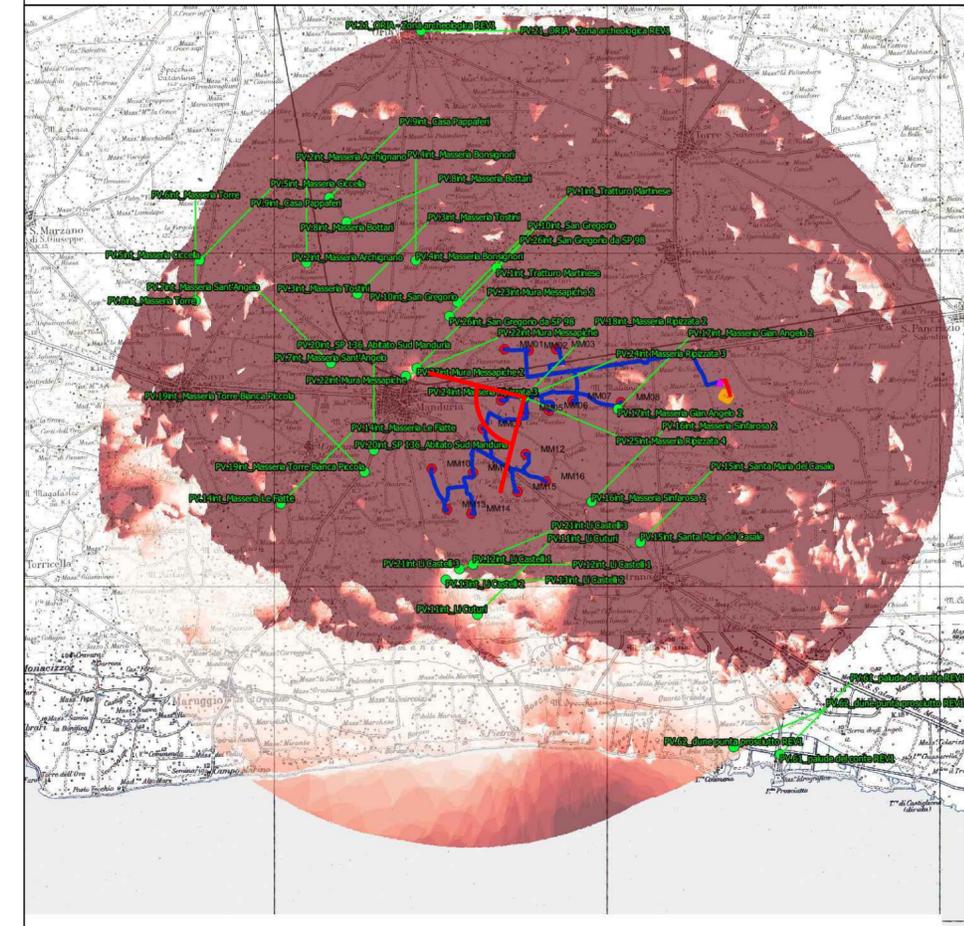


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>24</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	465 m MM4
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727450.00 m E	4475511.00 m N	77 m	1.90 m		

### PV24\_int - Masseria Ripizzata 3

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Ripizzata".

Nel rendering sono visibili 5 aerogeneratori (MM4 - MM9 - MM10 - MM11 - MM13). Questi sono visibili anche nel foto inserimento, senza possibilità di mitigazione per l'aerogeneratore MM5 posto a 465 metri dal punto di presa e per gli altri aerogeneratori, che anche se più distanti dal punto di presa, perché posti in un'area pianeggiante senza vegetazione alta che possa fare da schermo visivo.

Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi più che interferenza nella percezione del paesaggio si può parlare di interazione fra aerogeneratori e paesaggio.



ANTE OPERAM

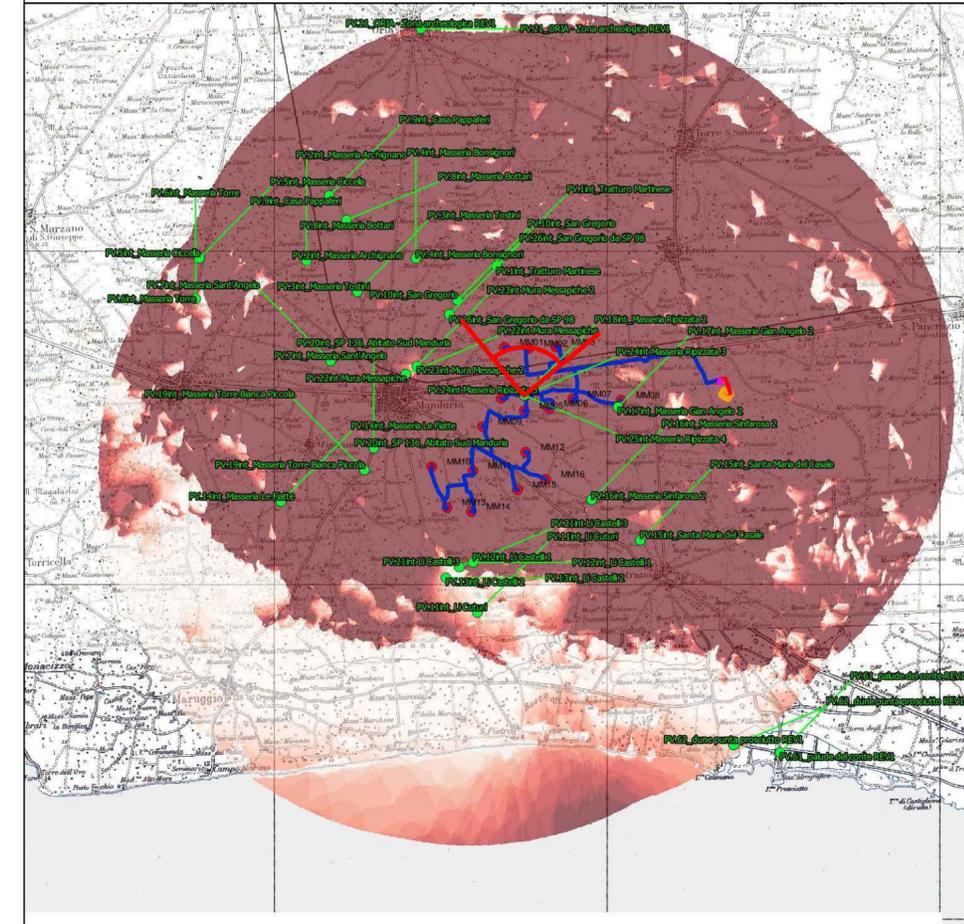


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>25</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	465 m MM05
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727450.00 m E	4475511.00 m N	77 m	1.90 m		

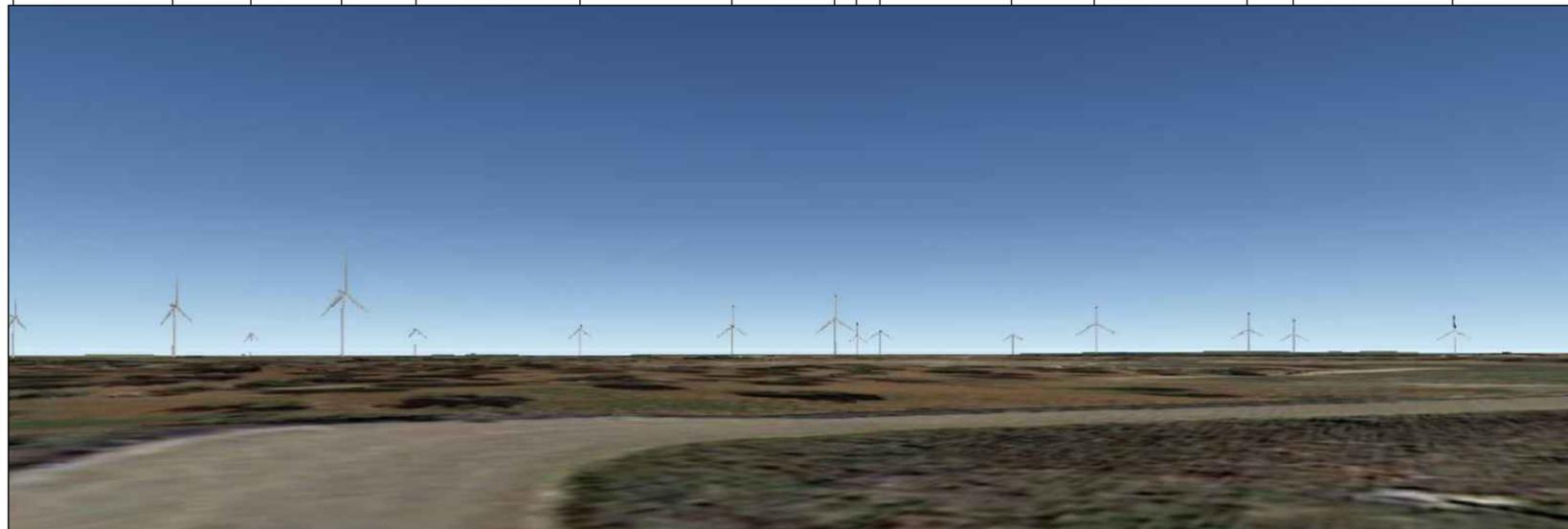
### PV25\_int - Masseria Ripizzata 4

IRendering e fotosimulazione in corrispondenza della "Masseria Ripizzata".  
 Nel rendering sono visibili 3 aerogeneratori (MM1 - MM2 - MM3). Nel foto inserimento, risultano del tutto invisibili perché sono schermati dalla vegetazione esistente.  
 Non vi è quindi nessuna modifica nella percezione del paesaggio da questo punto di presa.



ANTE OPERAM

MM03 MM02 MM08 MM01 MM07 MM06 MM05 MM04 MM16 MM12 MM15 MM09 MM11 MM14 MM13



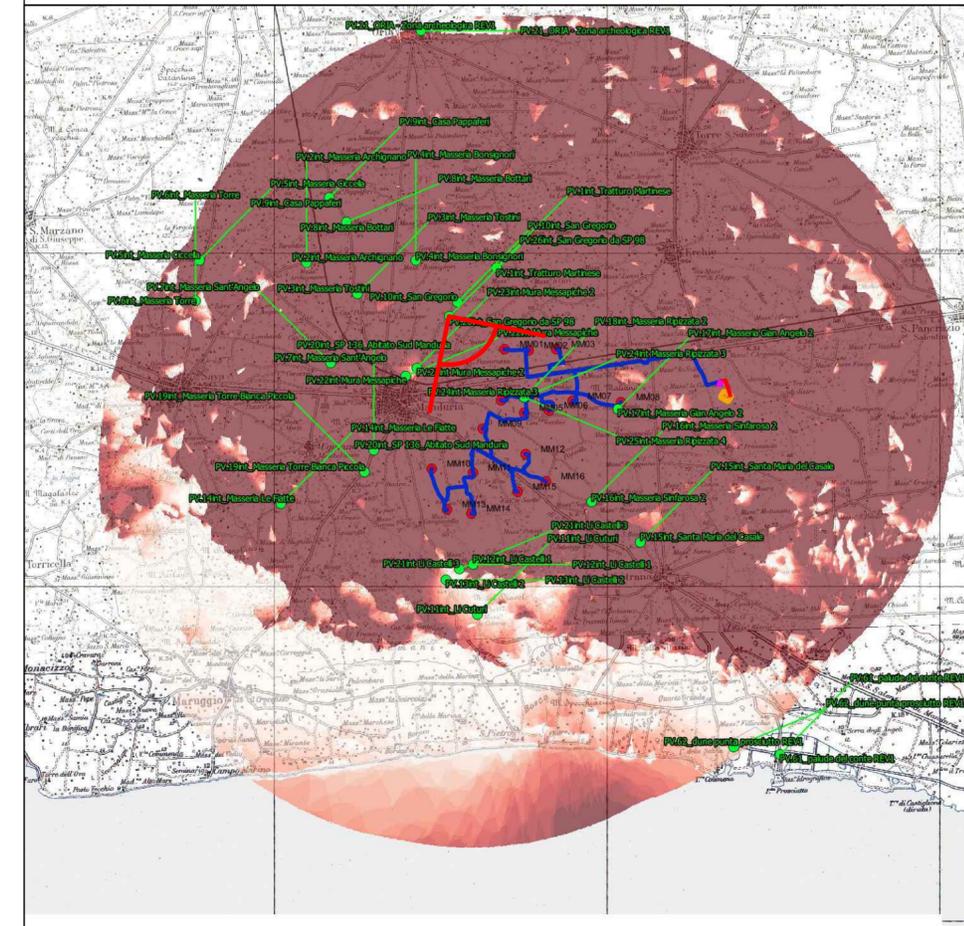
RENDERING

MM03 MM02 MM08 MM01 MM07 MM06 MM05 MM04 MM16 MM12 MM15 MM09 MM11 MM14 MM13



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

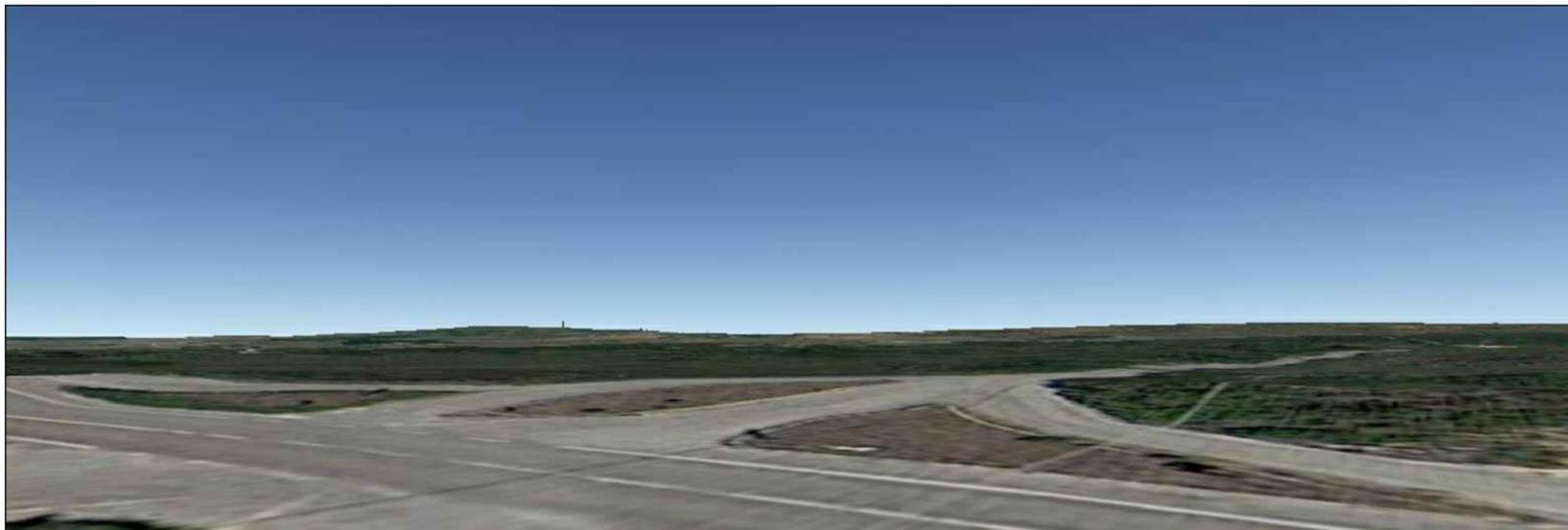
SCHEDA	<b>26</b>	IDENTIFICATIVO:	Tabernacolo	DISTANZA	1908 m MM1
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
725201.00 m E	4477943.00 m N	79m	1.90 m		

## PV.26int\_San Gregorio da SP98

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della "San Gregorio da SP98".  
 Nel rendering è visibile l'intero parco eolico. Nel foto inserimento, sono parzialmente visibili perché schermati dalla vegetazione esistente, 6 aerogeneratori (MM2 - MM1 - MM11 - MM14 - MM13 - MM10).  
 Gli altri aerogeneratori non sono visibili perché schermati dalla vegetazione esistente e dalla maggiore distanza dal punto di ripresa.  
 Gli aerogeneratori si inseriscono comunque in un'area pianeggiante senza elementi paesaggisticamente significativi, quindi da questa posizione, non è particolarmente significativa, nella percezione del paesaggio, la presenza del parco eolico in progetto.



ANTE OPERAM

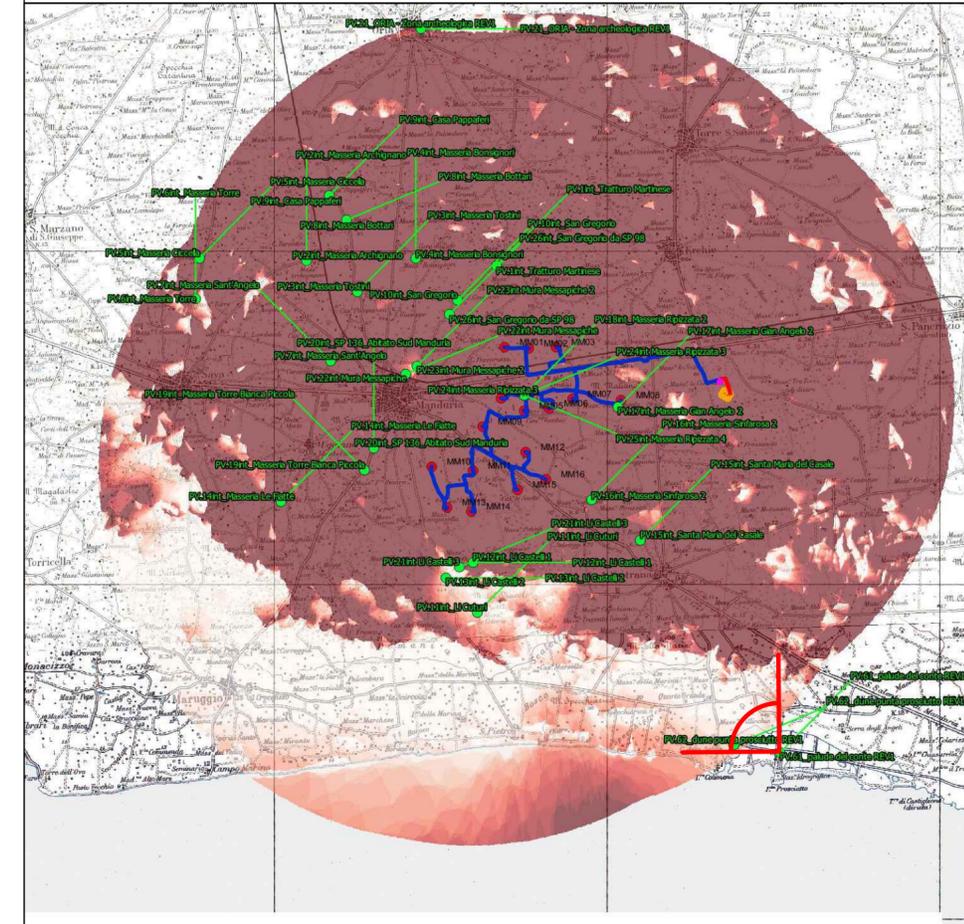


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>61</b>	IDENTIFICATIVO:	Bene Paesaggistico	DISTANZA	10821 m MM16
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
735121.00 m E	4464806.00 m N	1 m	1.90 m		

## PV61.REV1\_int - Palude del conte

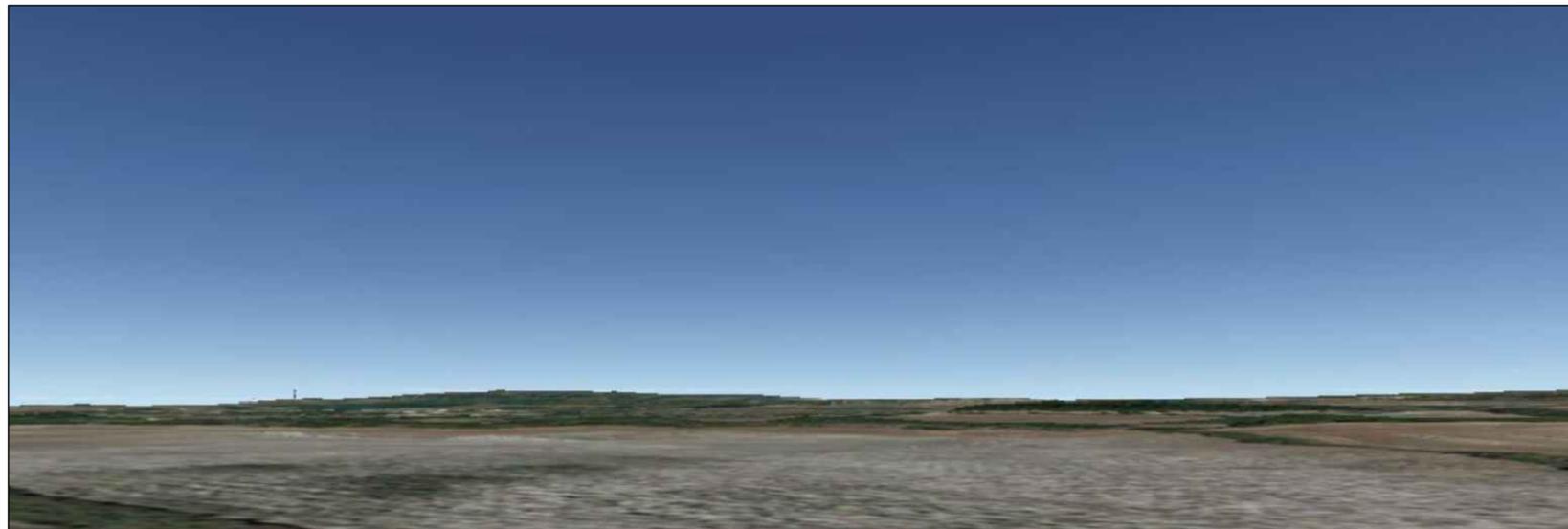
Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Palude del Conte.

Nel rendering non è visibile nessun aerogeneratore, e di conseguenza risultano invisibili nel foto inserimento per via della distanza tra parco e punto di ripresa, e delle caratteristiche morfologiche del terreno.

Non vi è quindi, da questo punto di presa, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.



ANTE OPERAM

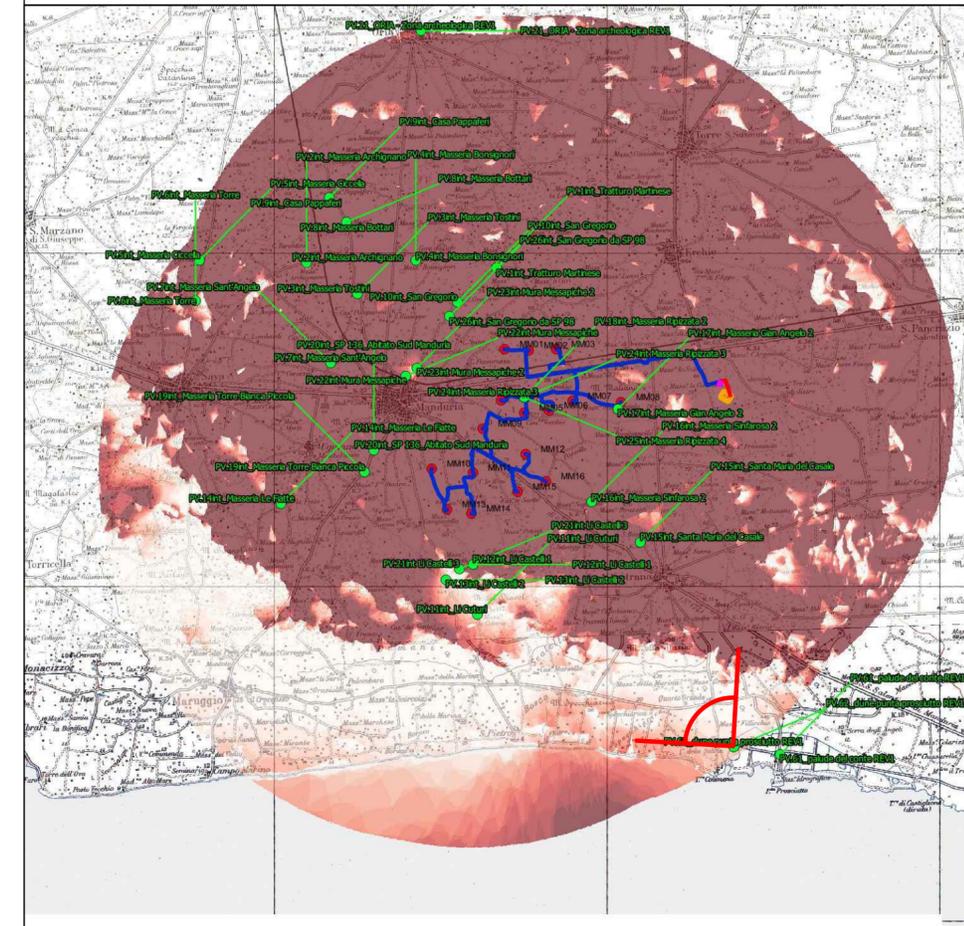


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>62</b>	IDENTIFICATIVO:	Bene Paesaggistico	DISTANZA	9770 m MM16
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
733740.00 m E	4465035.00 m N	0 m	1.90 m		

## PV62.REV1\_int - Dune di punta prosciutto

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza delle Dune di Punta Prosciutto.  
 Nel rendering non è visibile nessun aerogeneratore, e di conseguenza risultano invisibili nel foto inserimento, questo per via della distanza tra parco e punto di ripresa, e delle caratteristiche morfologiche del terreno.  
 Non vi è quindi, da questo punto di presa, nessuna modifica nella percezione del paesaggio.