

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

**Gennaio 2022**

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

**Rendering dai centri  
abitati e beni  
culturali 5 di 6**



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:

**Rendering dai centri abitati e beni culturali 5 di 6**

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

NOME FILE:

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

**Progettazione:**



Geol. Gaetano Bordone

**Interprogetti**  
ingegneria costruzioni ambiente

Arch. Alfredo Masillo

Geol. Giuseppe Masillo

**Ing. Saverio Pagliuso**

**Arch. Savino Martucci**

Rev:	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	DATA_REV_00	PRIMA EMISSIONE	Interprogetti	GEMSA	MANDURIA-ORIA



ANTE OPERAM

MM11 MM09 MM15 MM04 MM12 MM05 MM02 MM03 MM16 MM07



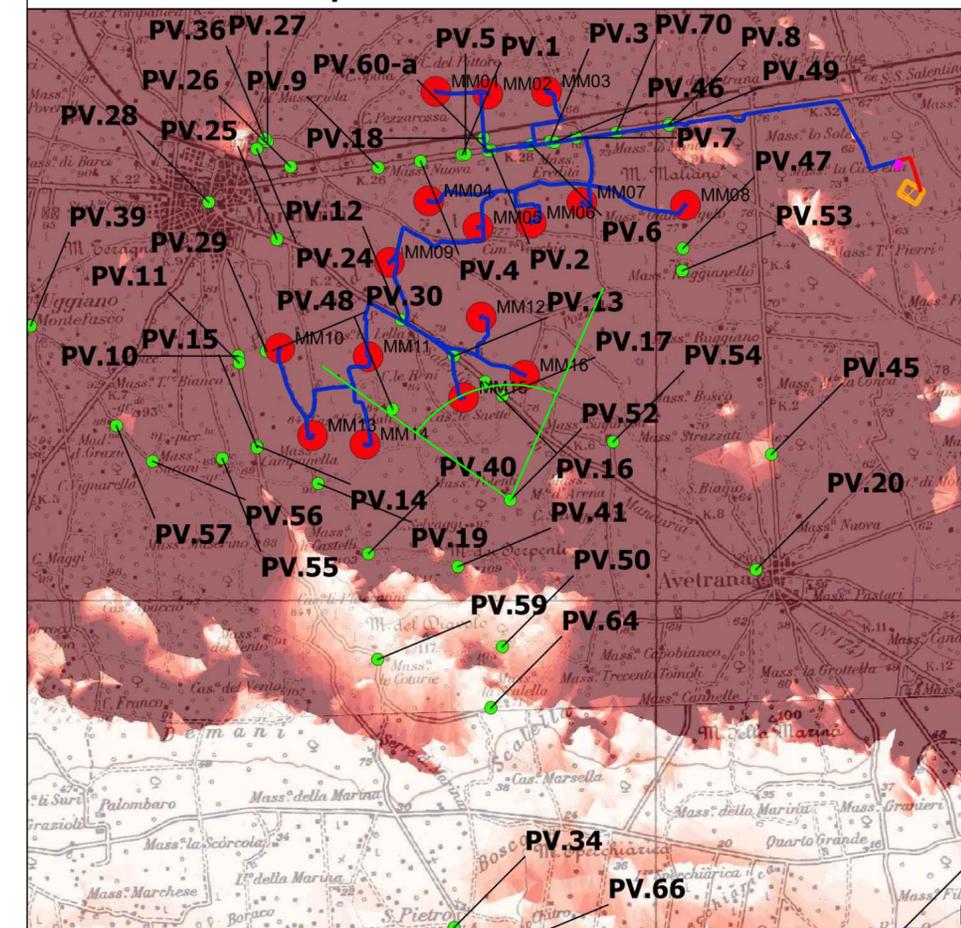
RENDERING

MM11 MM15 MM04 MM16 MM07



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>52</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	1.576 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727901.00 m E	4471238.00 m N	88m	1.90 m		

### PV.52\_Masseria "Potenti"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Potenti.  
 Nel rendering visibile l'intero parco eolico. Nel foto-inserimento sono visibili quattro aerogeneratori perché più vicini al punto di presa e non schermati da edifici esistenti e vegetazione. L'impatto visivo risulta in parte mitigato, dalla distanza, dalla vegetazione e dagli edifici esistenti.



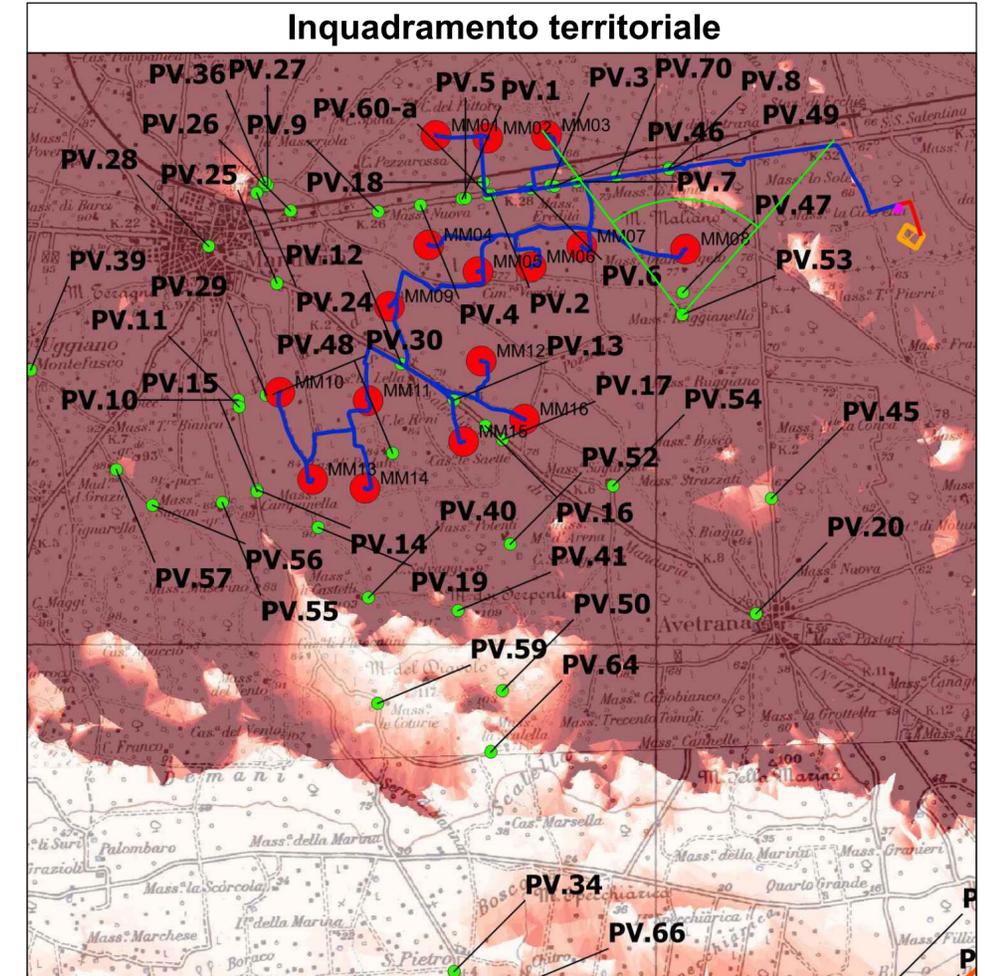
ANTE OPERAM



RENDERING



POST OPERAM



### Rilevamento Fotografico

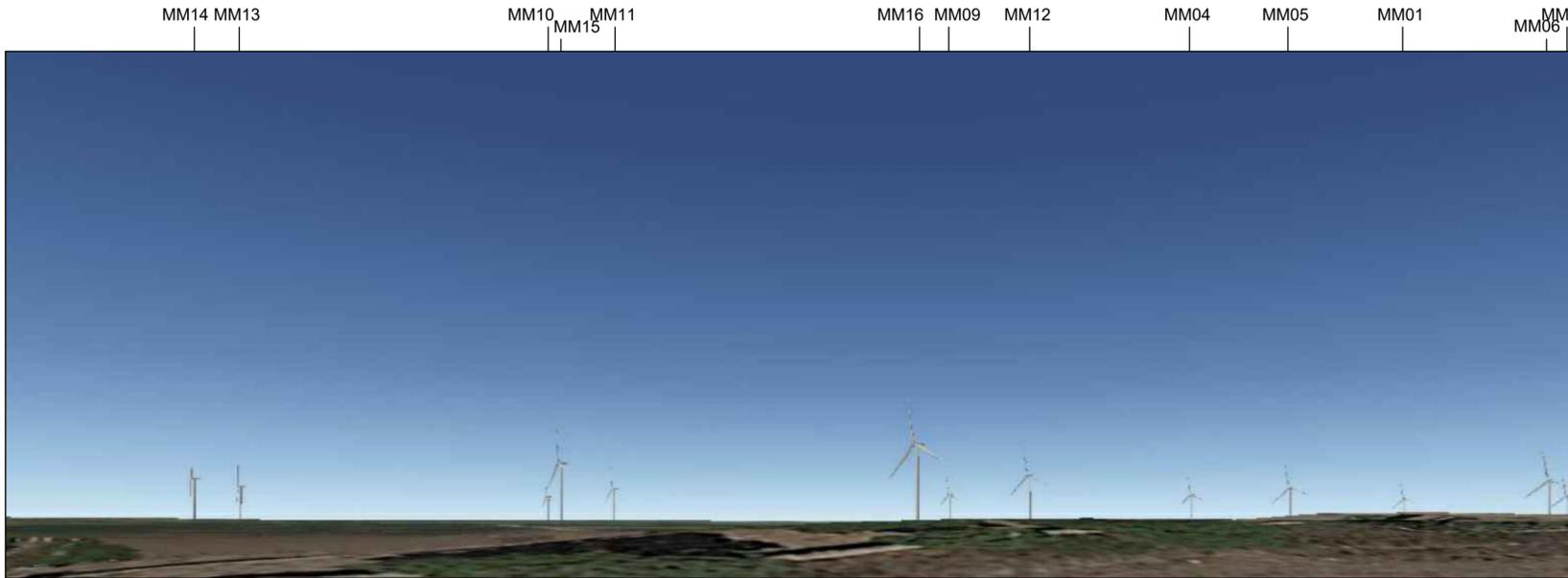
SCHEDA	<b>53</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	909 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
730312.00 m E	4474452.00 m N	72m	1.90 m		

### PV.53\_Masseria "Ruggianello"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Ruggianello  
 Nel rendering è visibile un solo aerogeneratore del parco eolico. Nel foto-inserimento rimane visibile a causa della distanza dello stesso aerogeneratore MM8 dalla masseria (909 m).  
 In definitiva comunque, l'aerogeneratore si inserisce in un paesaggio pianeggiante privo di elementi con valenza paesaggistica e pertanto si inserisce ed interagisce con il paesaggio.



ANTE OPERAM

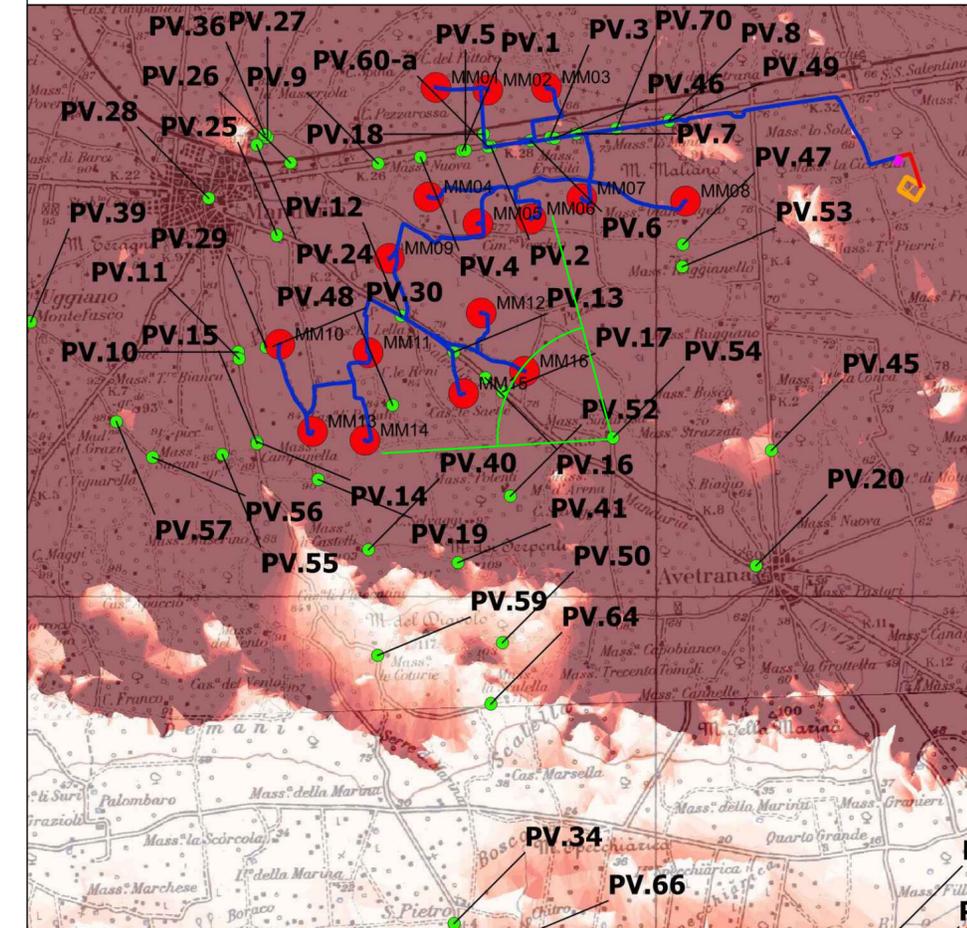


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

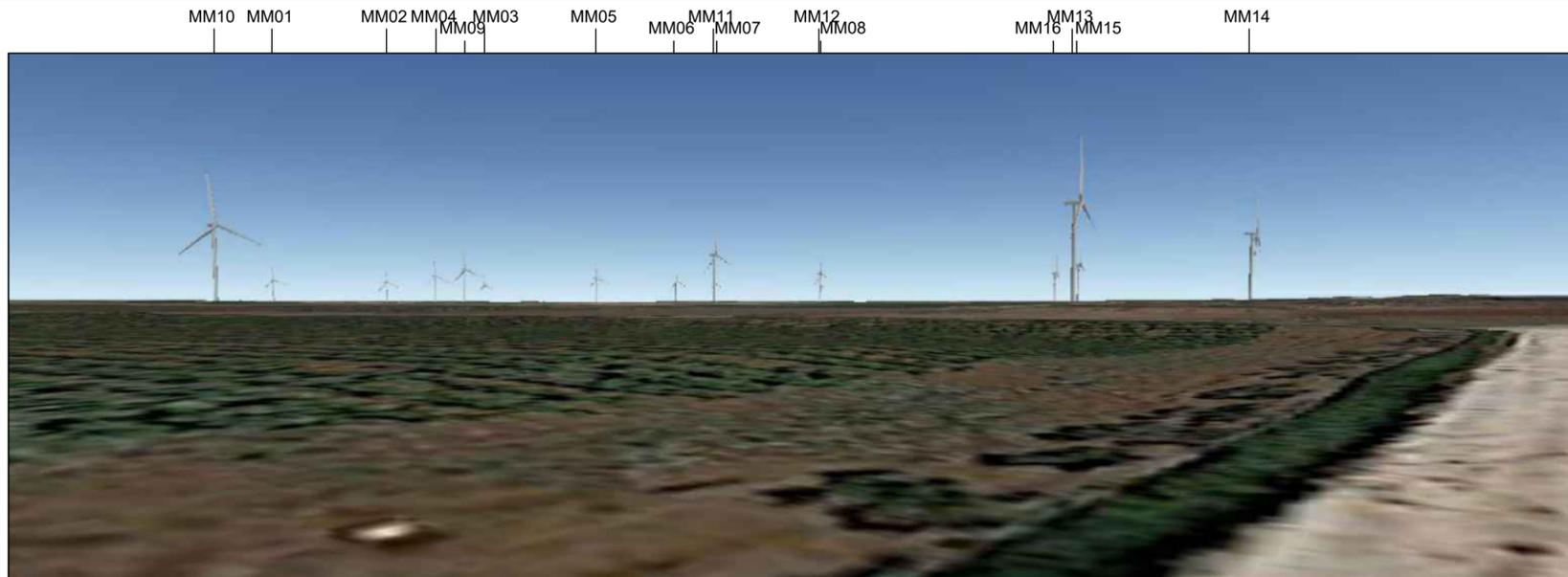
SCHEDA	<b>54</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	1.556 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
729341.00 m E	4472055.00 m N	75m	1.90 m		

### PV.54\_Masseria "Sinfarosa"

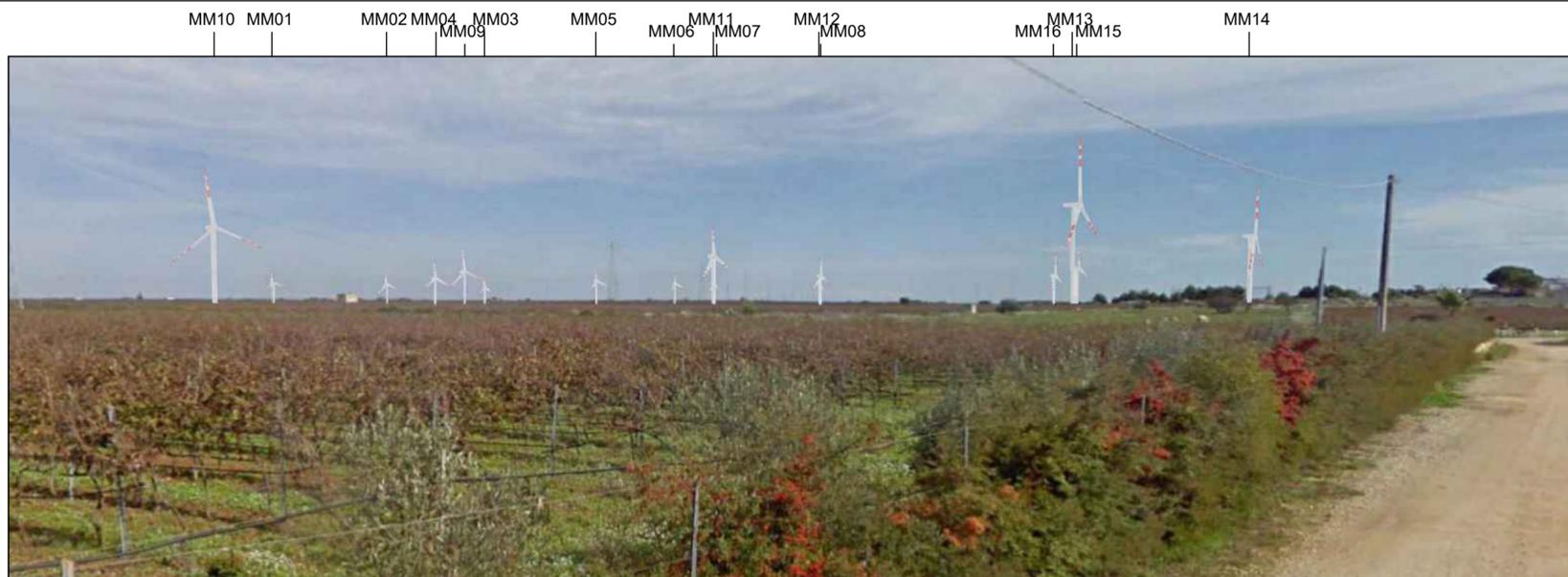
Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Sinfarosa.  
 Nel rendering è visibile l'intero parco eolico. Nel foto-inserimento non sono visibili aerogeneratori perché schermati da edifici esistenti e vegetazione e dalla stessa morfologia del terreno. L'impatto visivo risulta quindi inesistente.



ANTE OPERAM

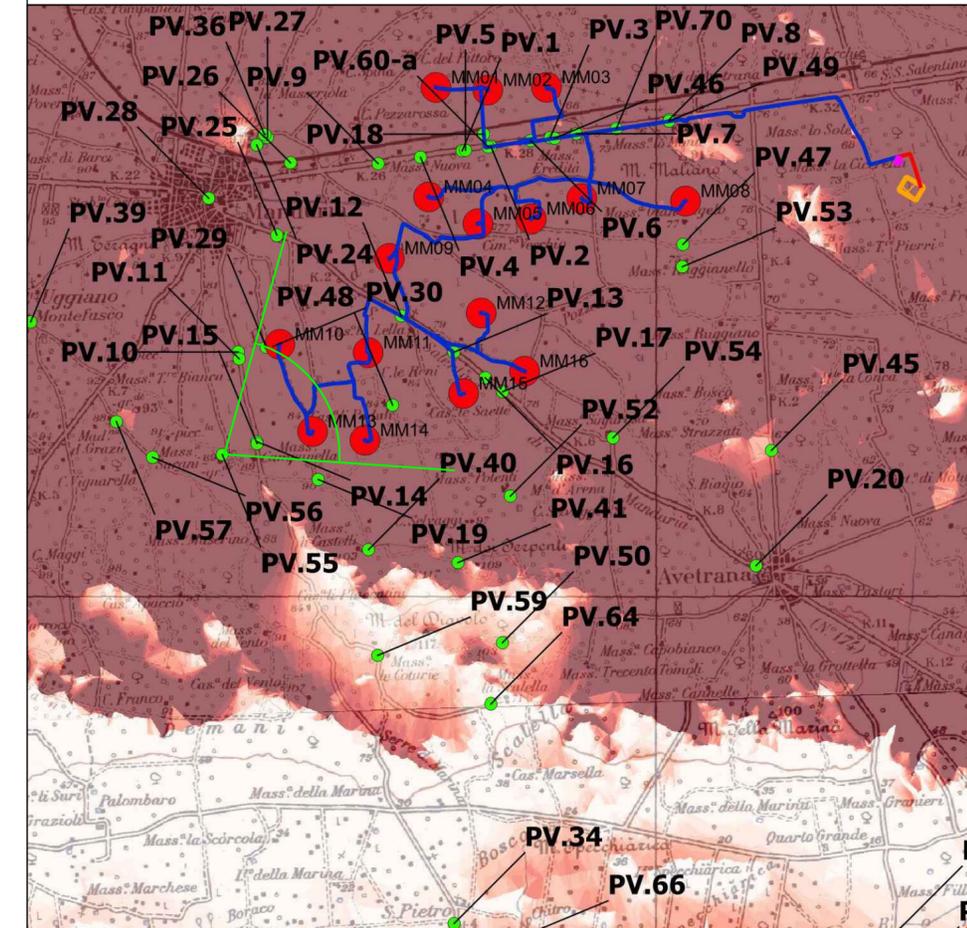


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>55</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	1.295 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
723870.00 m E	4471820.00 m N	86m	1.90 m		

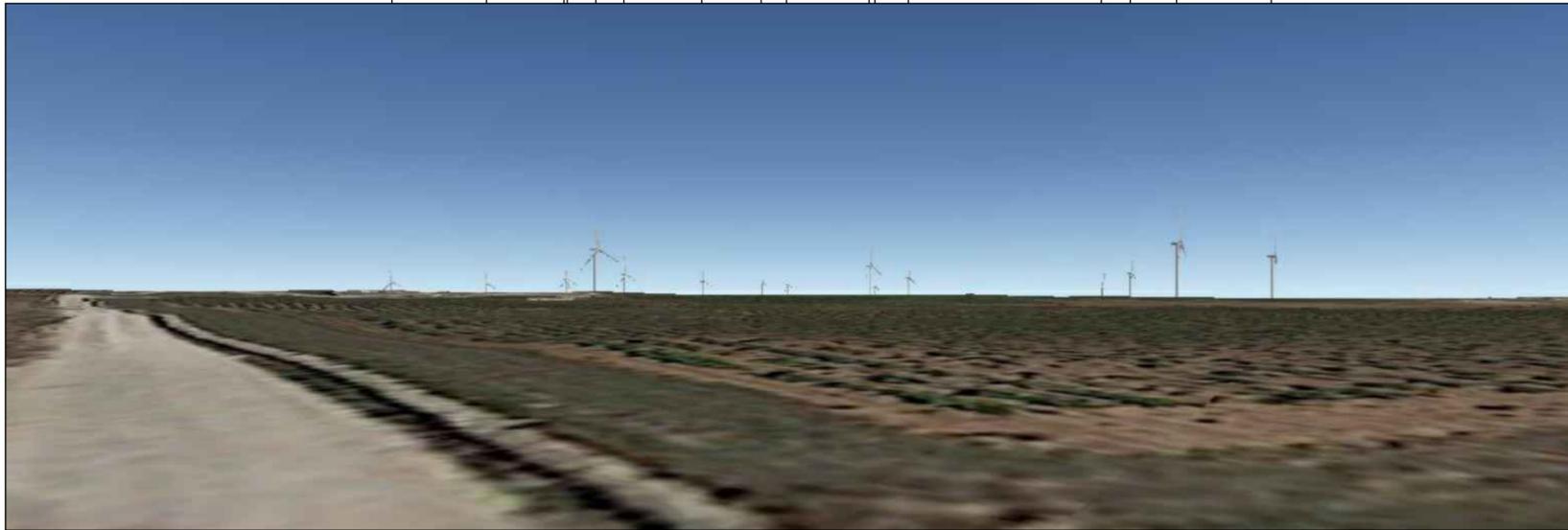
### PV.55\_Masseria "Surani grande"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Surani Grande. Nel rendering è visibile l'intero parco eolico. Nel foto-inserimento rimangono tutti visibili ed in particolare gli aerogeneratori MM10 e MM13 più vicini alla Masseria. Gli aerogeneratori non sono schermati da vegetazione perchè l'intera area è coltivata a seminativo e vigneti. Non ci sono edifici o vegetazione che possano l'impatto visivo che si determina. In definitiva comunque, gli aerogeneratori si inseriscono in un paesaggio pianeggiante privo di elementi con valenza paesaggistica e pertanto non interferiscono, ma interagiscono con il paesaggio.



ANTE OPERAM

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



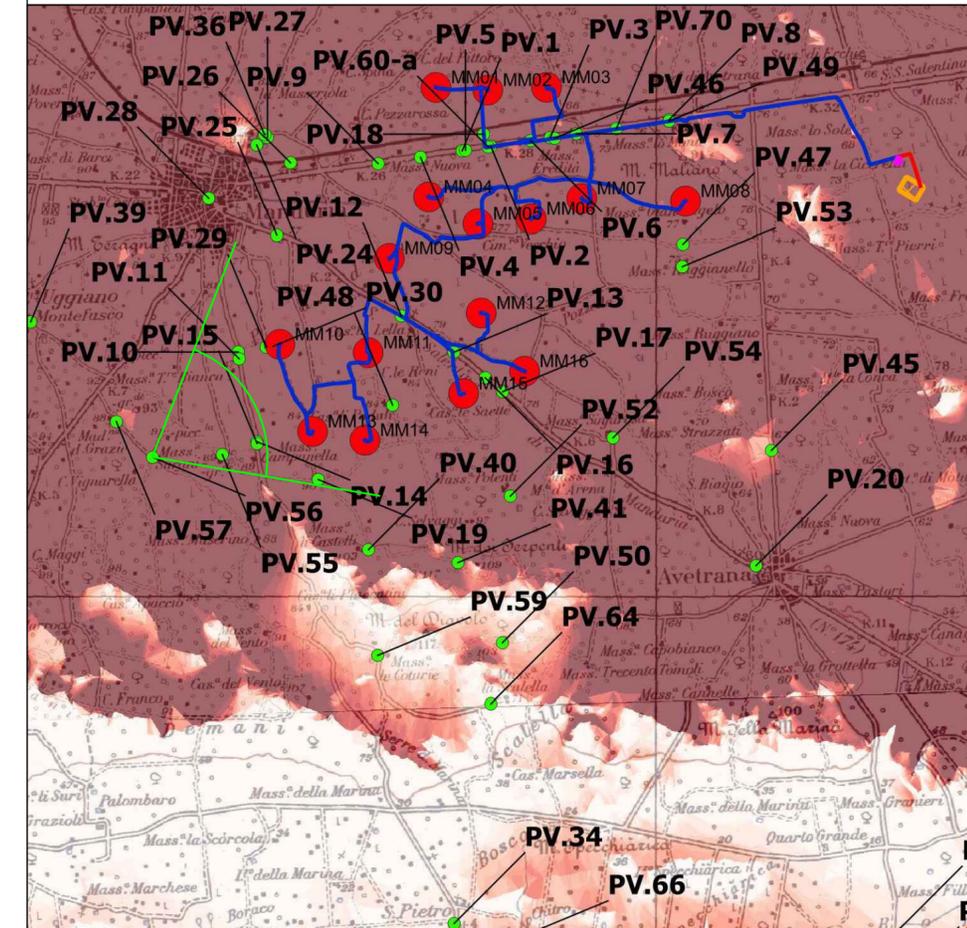
RENDERING

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



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

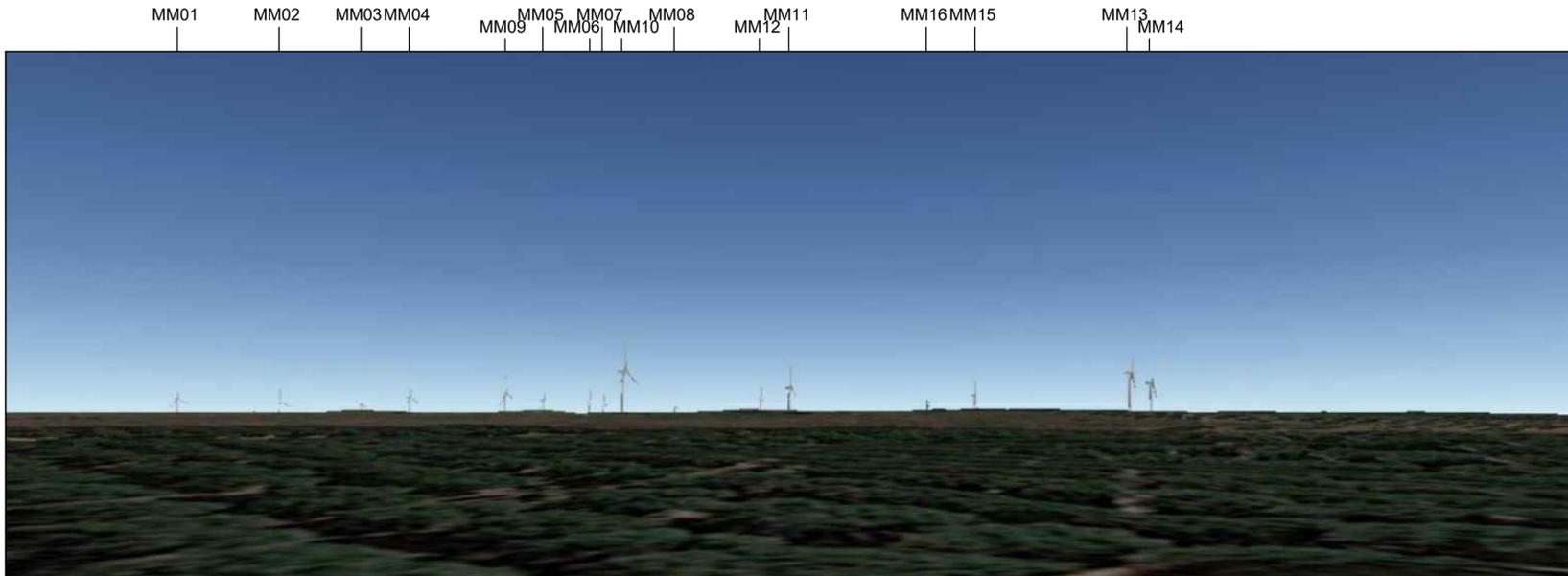
SCHEDA	<b>56</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	2.269 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722892.00 m E	4471782.00 m N	87m	1.90 m		

### PV.56\_Masseria "Surani piccola"

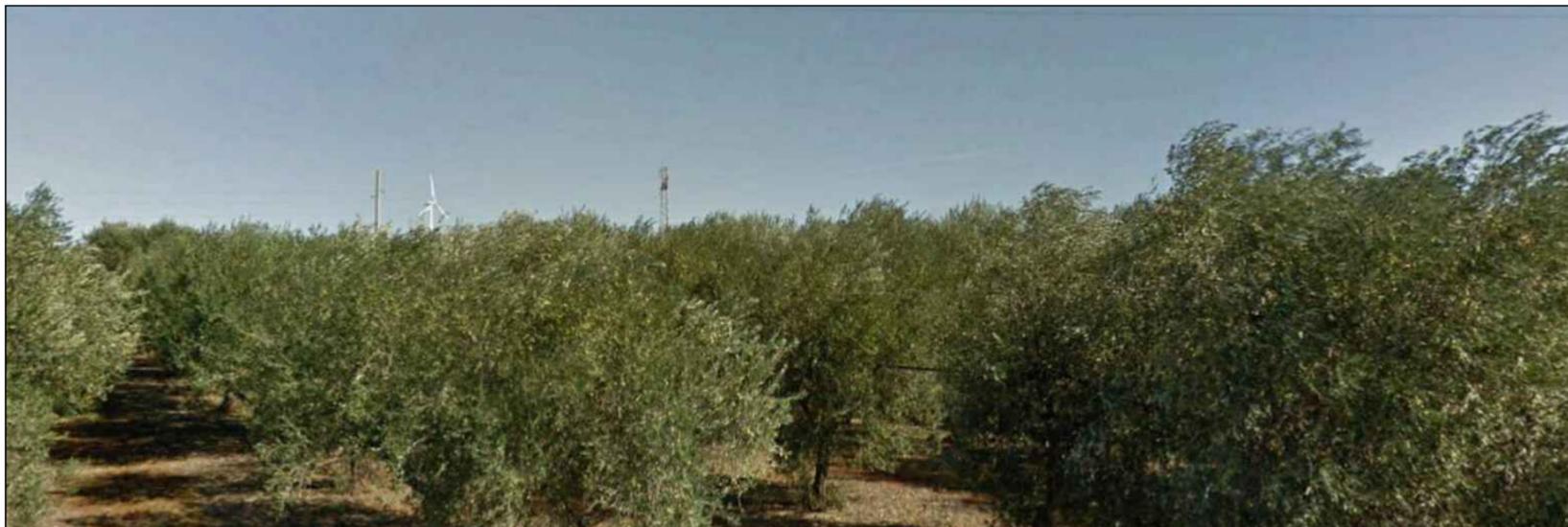
Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Surani Piccola. Nel rendering è visibile l'intero parco eolico. Nel foto-inserimento rimangono tutti visibili ed in particolare gli aerogeneratori MM10 e MM13 più vicini alla Masseria. Gli aerogeneratori non sono schermati da vegetazione perchè l'intera area è coltivata vigneti. Non ci sono edifici o vegetazione che possano l'impatto visivo che si determina. In definitiva comunque, gli aerogeneratori si inseriscono in un paesaggio pianeggiante privo di elementi con valenza paesaggistica e pertanto non interferiscono, ma interagiscono con il paesaggio.



ANTE OPERAM

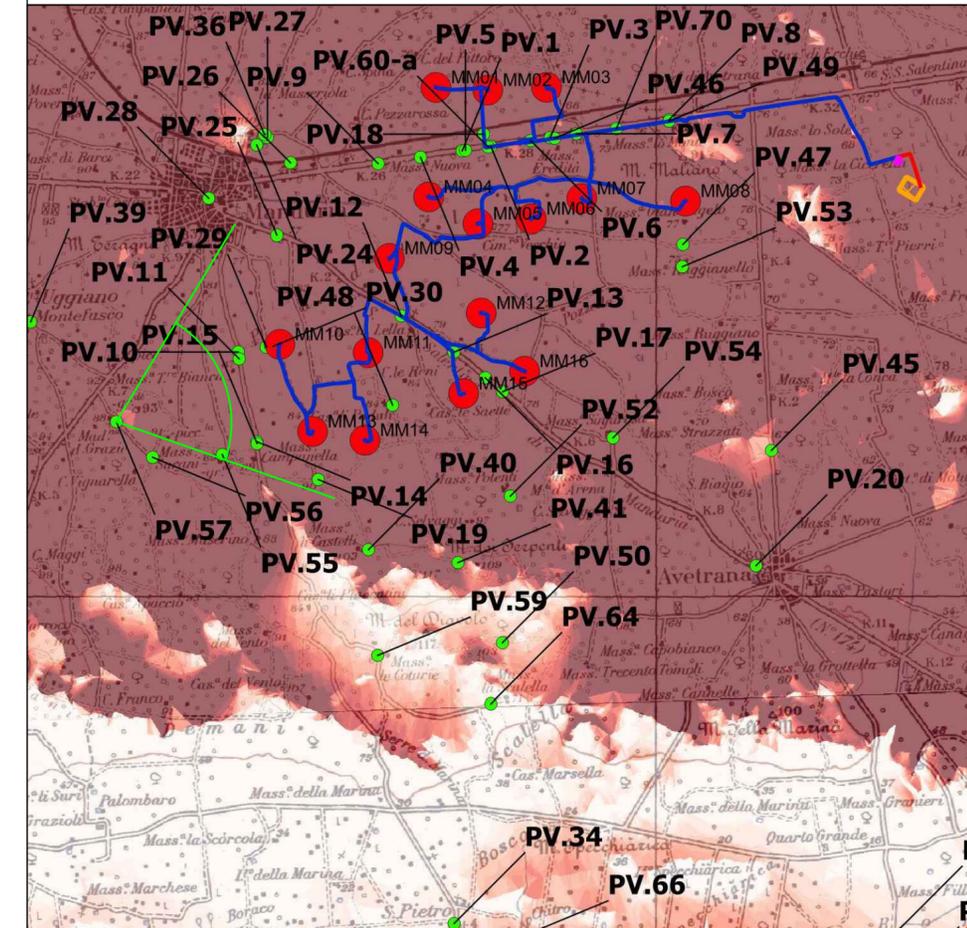


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>57</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	2.527 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
722385.00 m E	4472280.00 m N	89m	1.90 m		

### PV.57\_Masseria "Torre bianca"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Torre Bianca.  
 Nel rendering sulla linea d'orizzonte è visibile l'intero parco eolico. Nel foto-inserimento risulta visibile solo aerogeneratore MM13 più vicino alla Masseria. Gli aerogeneratori sono schermati da vegetazione e dalla distanza con il punto di ripresa. L'interferenza con il paesaggio è quindi molto limitata per via della schermatura offerta dalla vegetazione..



ANTE OPERAM

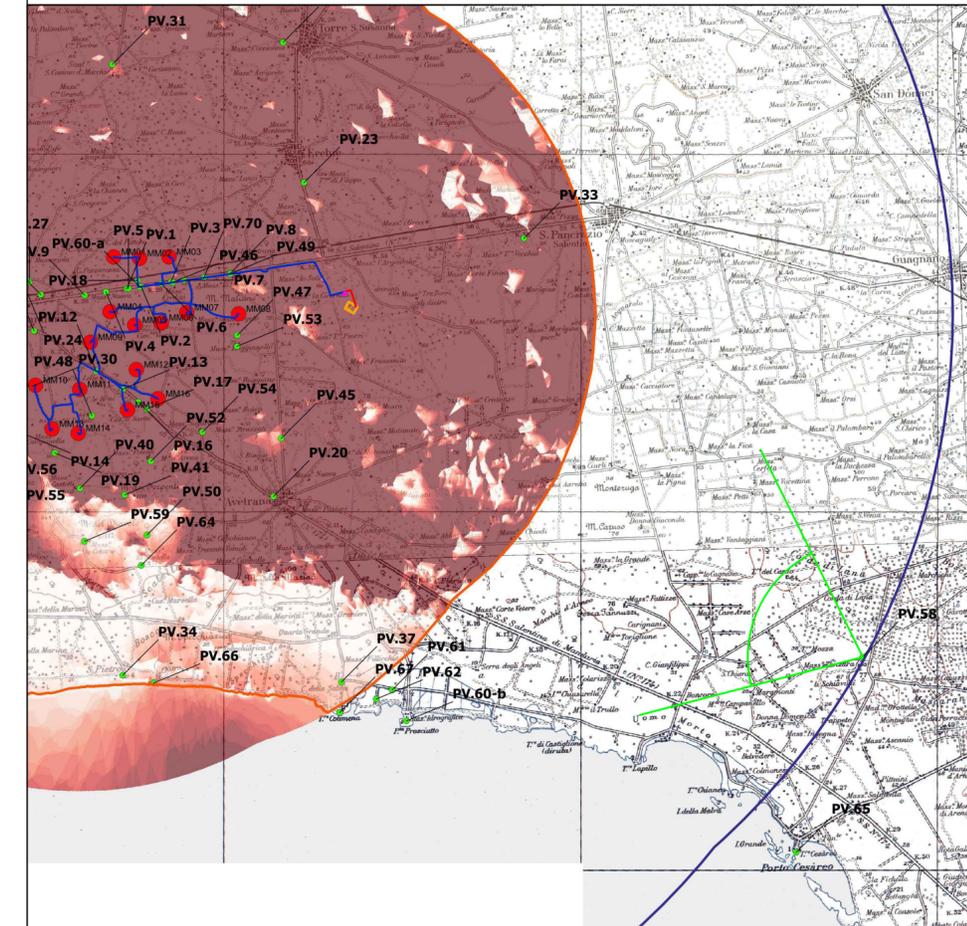


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>58</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	19.928 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
747831.00 m E	4465761.00 m N	47m	1.90 m		

## PV.58\_Masseria "Zanzara"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Zanzara.

Nel rendering non è visibile nessun aerogeneratore, e di conseguenza risultano invisibili nel foto inserimento per via della distanza fra parco e punto di ripresa.

Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



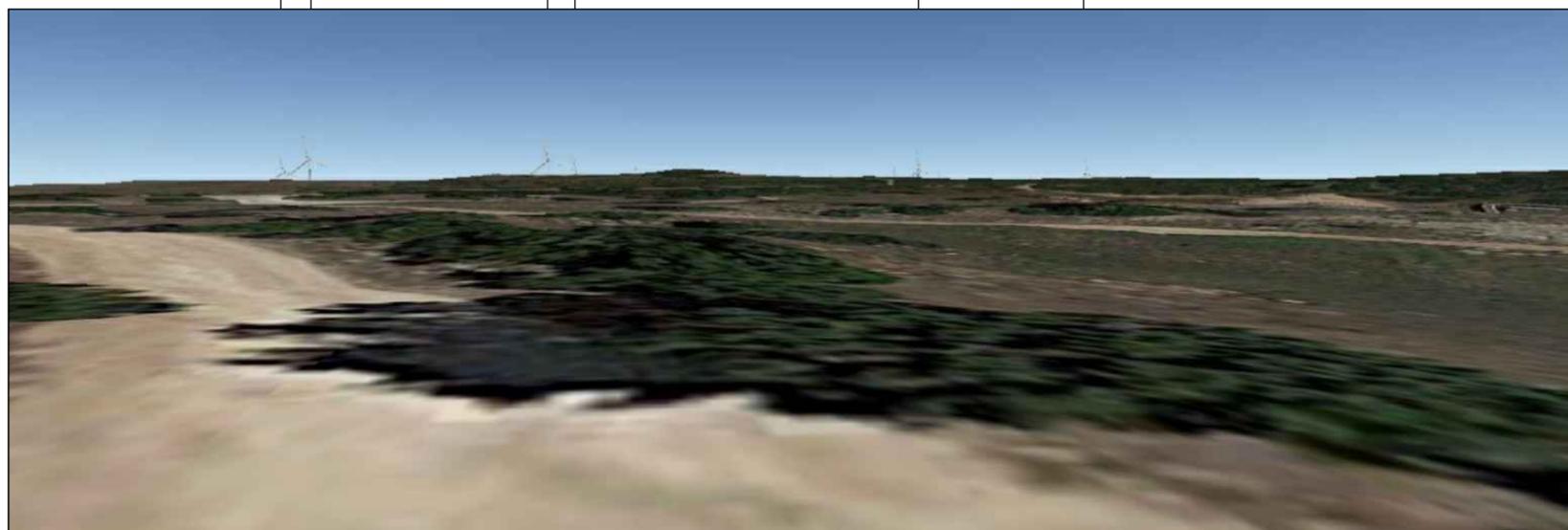
ANTE OPERAM

MM10 MM13

MM11 MM14

MM15

MM16

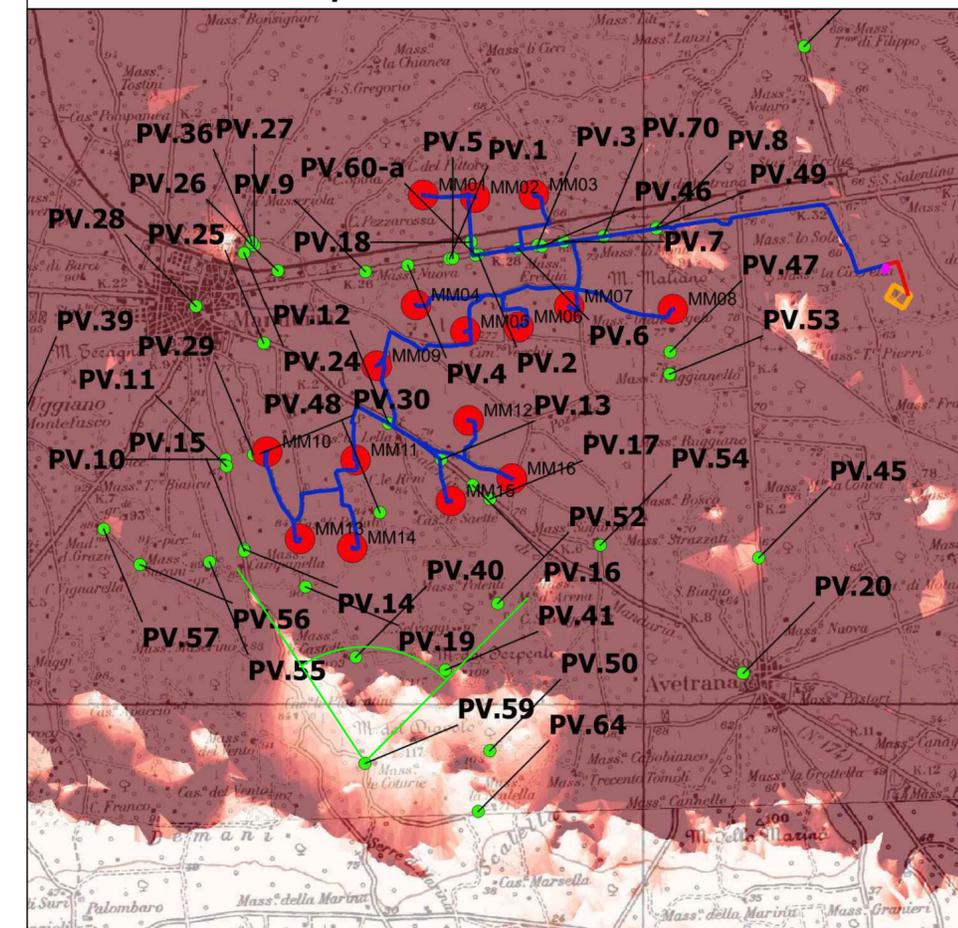


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>59</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	3.013 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
726041.00 m E	4469006.00 m N	85m	1.90 m		

### PV.59\_Masseria "li Cuturi"

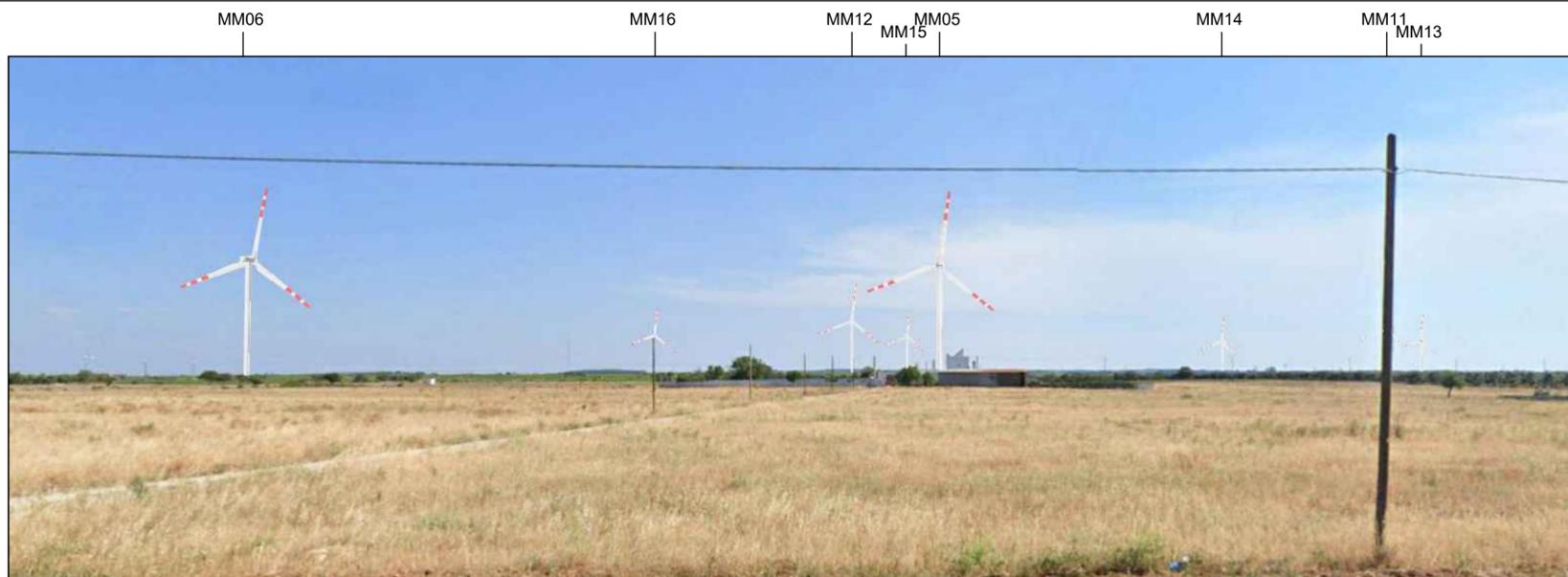
RRendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Li Cuturi.  
 Nel rendering sulla linea d'orizzonte sono visibili sei aerogeneratori.  
 Nell foto inserimento per via della distanza fra parco e punto di ripresa, della morfologia del terreno e della vegetazione esistente, non è visibile nessun aerogeneratore.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



ANTE OPERAM

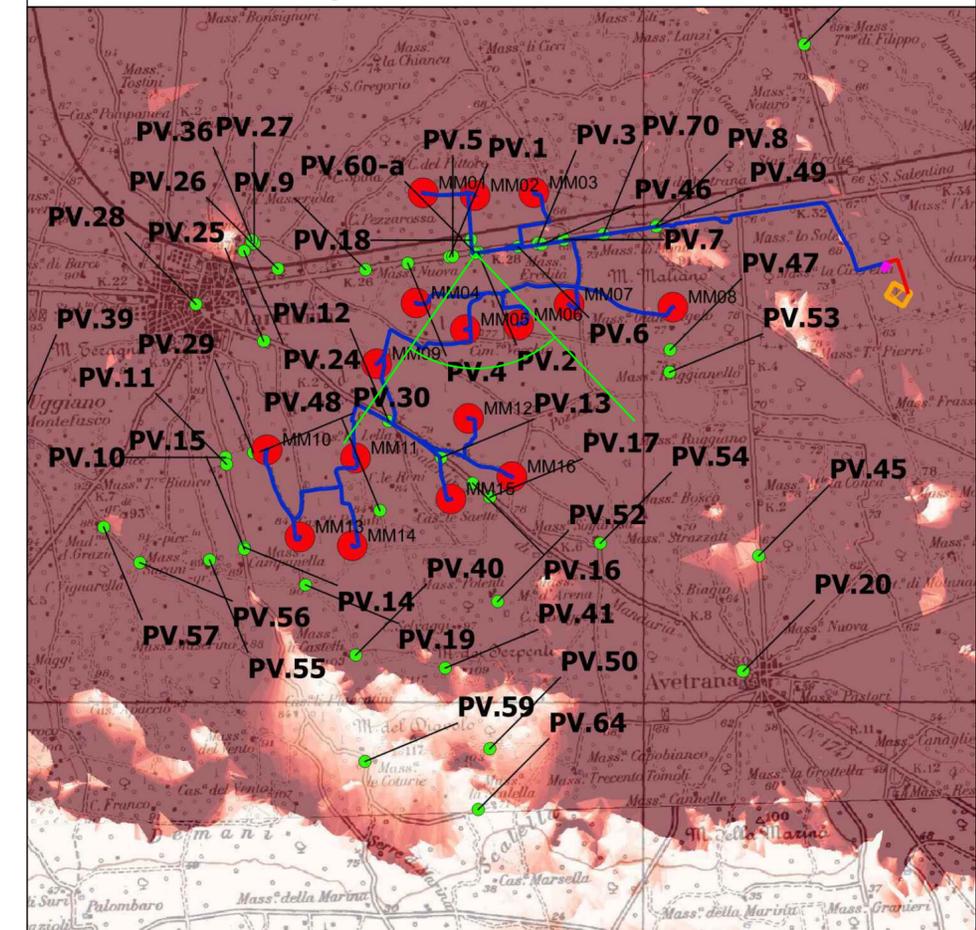


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>60-a</b>	IDENTIFICATIVO:	Masseria	DISTANZA	1.094 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
727591.00 m E	4476120.00 m N	77m	1.90 m		

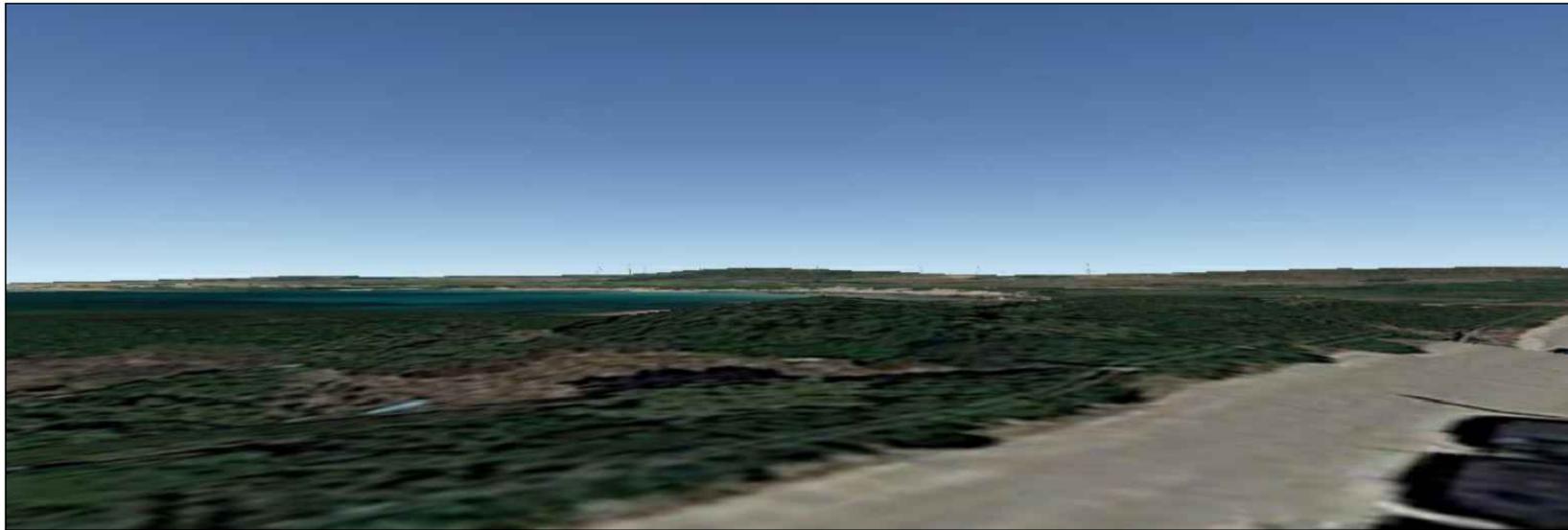
### PV.60-a\_Masseria "Ripizzata"

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Masseria Ripizzata.

Nel rendering sono visibili otto aerogeneratori del parco eolico. Nel foto-inserimento rimangono tutti visibili e in particolare gli aerogeneratori MM05 e MM06 più vicini alla Masseria. Gli aerogeneratori non sono schermati da vegetazione perchè l'intera area è coltivata a seminativo e edifici esistenti (masseria) non riescono a nascondere o mitigare l'impatto visivo che si determina. In definitiva comunque, gli aerogeneratori si inseriscono in un paesaggio pianeggiante privo di elementi con valenza paesaggistica e pertanto non interferiscono, ma interagiscono con il paesaggio.



ANTE OPERAM

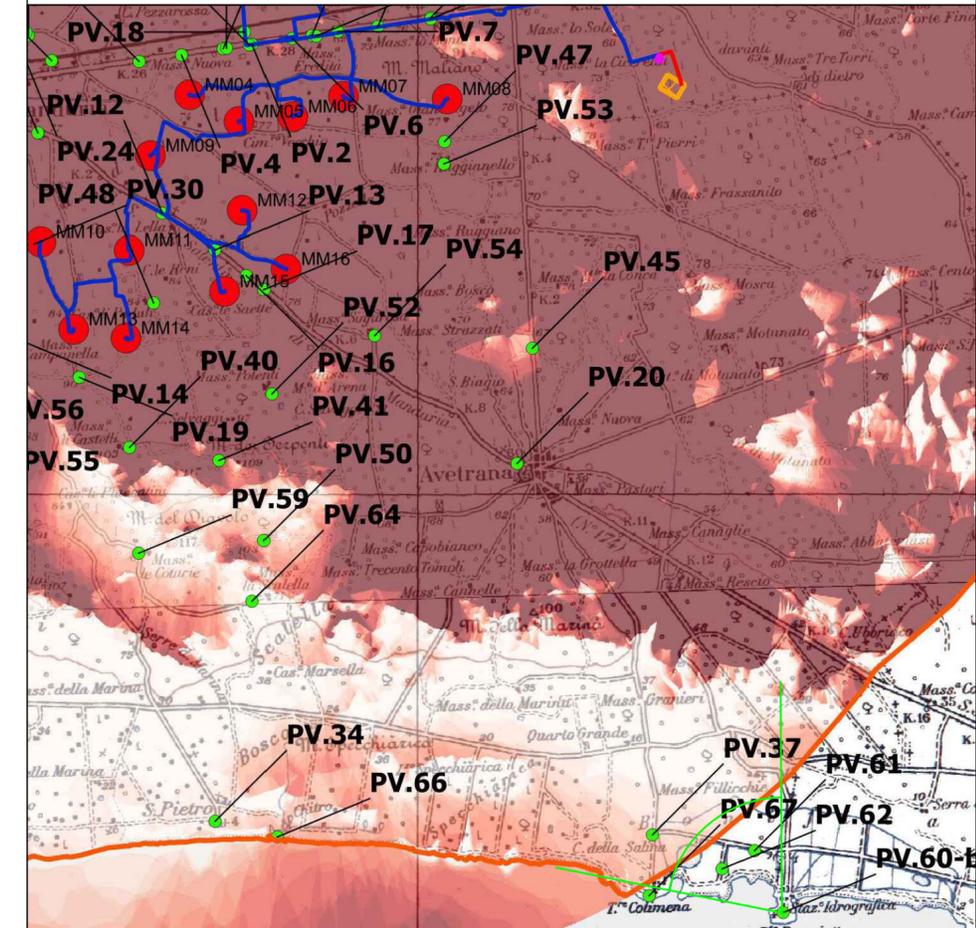


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

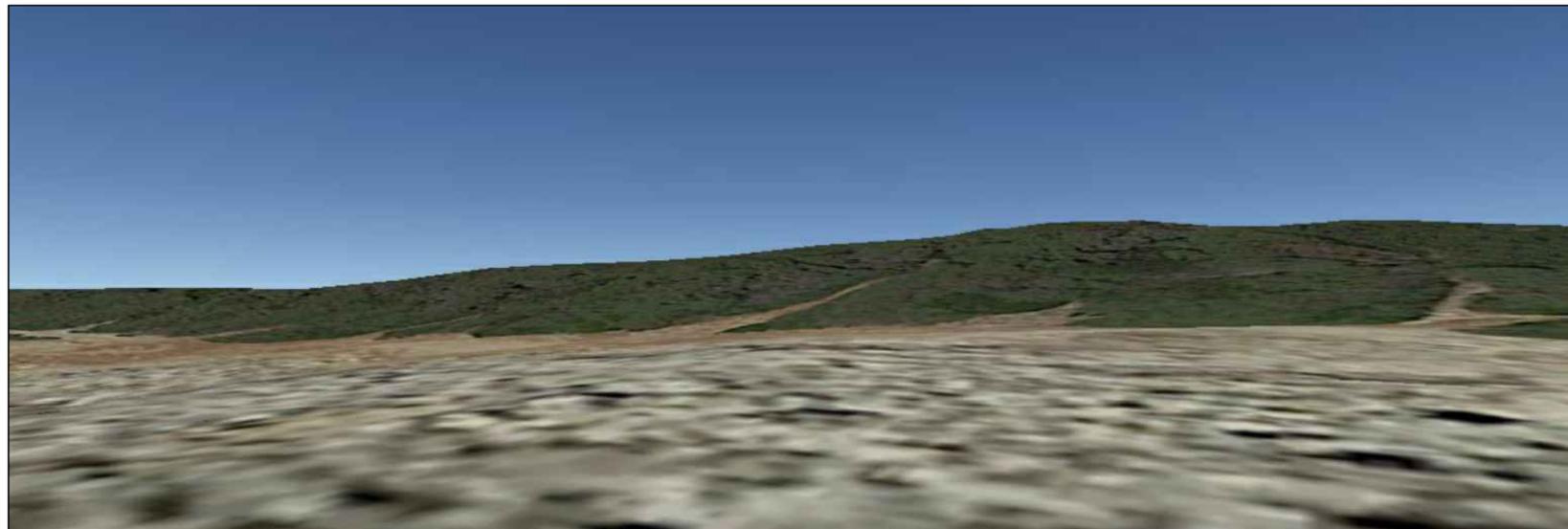
SCHEDA	<b>60-b</b>	IDENTIFICATIVO:	Riserva naturale	DISTANZA	11.409 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
735059.00 m E	4463980.00 m N	3m	1.90 m		

### PV.60-b\_Punta Prosciutto

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza dell'abitato di Punta Prosciutto.  
 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, delle caratteristiche morfologiche del terreno e per la presenza di vegetazione.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



ANTE OPERAM

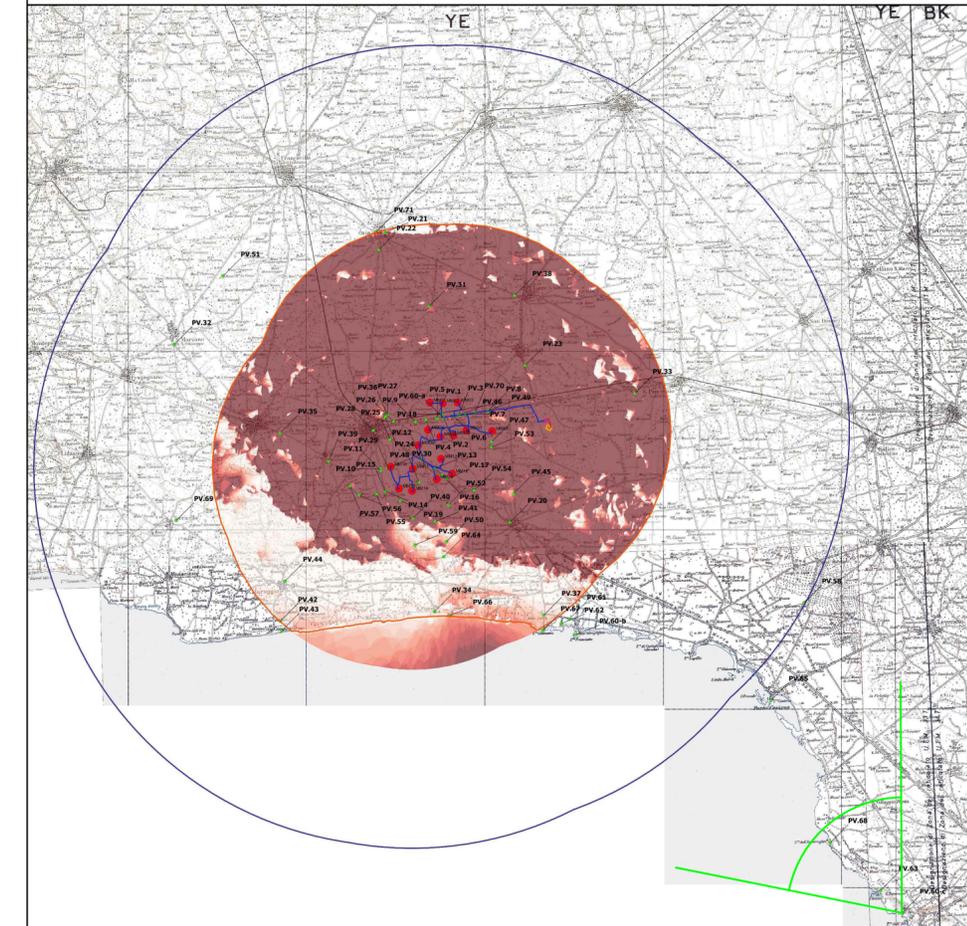


RENDERING



POST OPERAM

## Inquadramento territoriale



## Rilevamento Fotografico

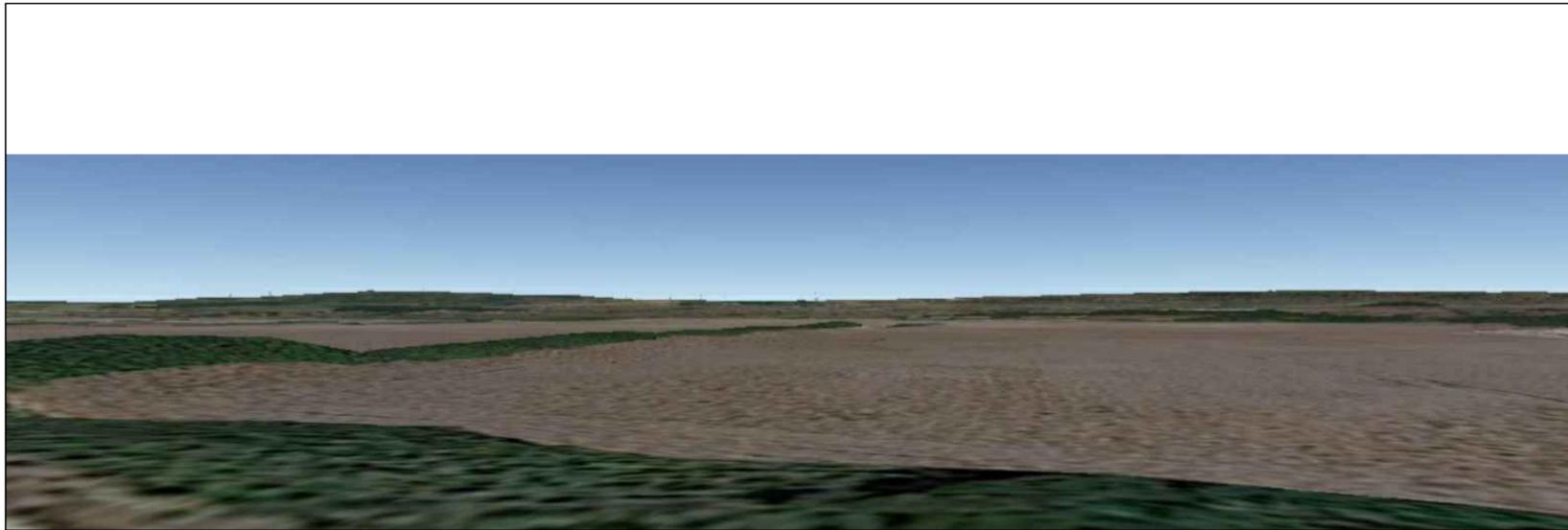
SCHEDA	<b>60-c</b>	IDENTIFICATIVO:	Parco naturale	DISTANZA	35.205 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
753308.00 m E	4448393.00 m N	2m	1.90 m		

## PV.60-c\_Palude del Capitano

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza del Parco naturale regionale Palude del Capitano  
 Nel rendering non è visibile nessun aerogeneratore, e di conseguenza risultano invisibili nel foto inserimento per via della distanza fra parco e punto di ripresa.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



ANTE OPERAM

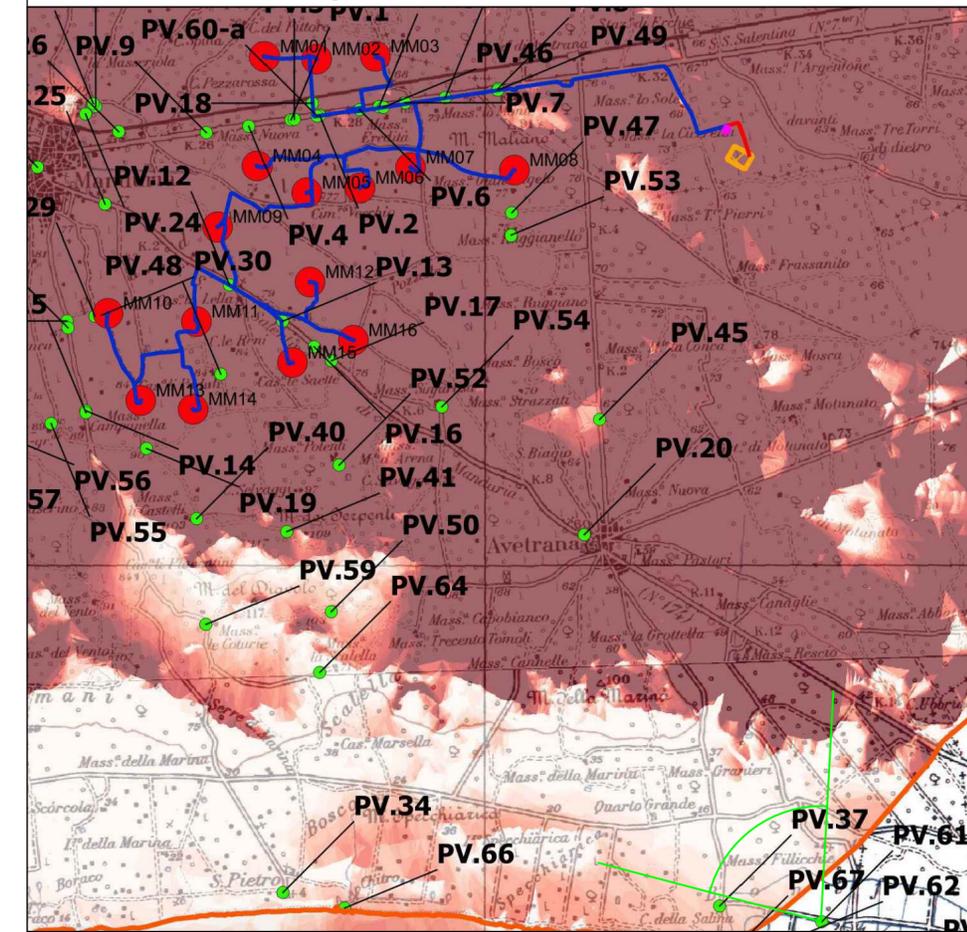


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

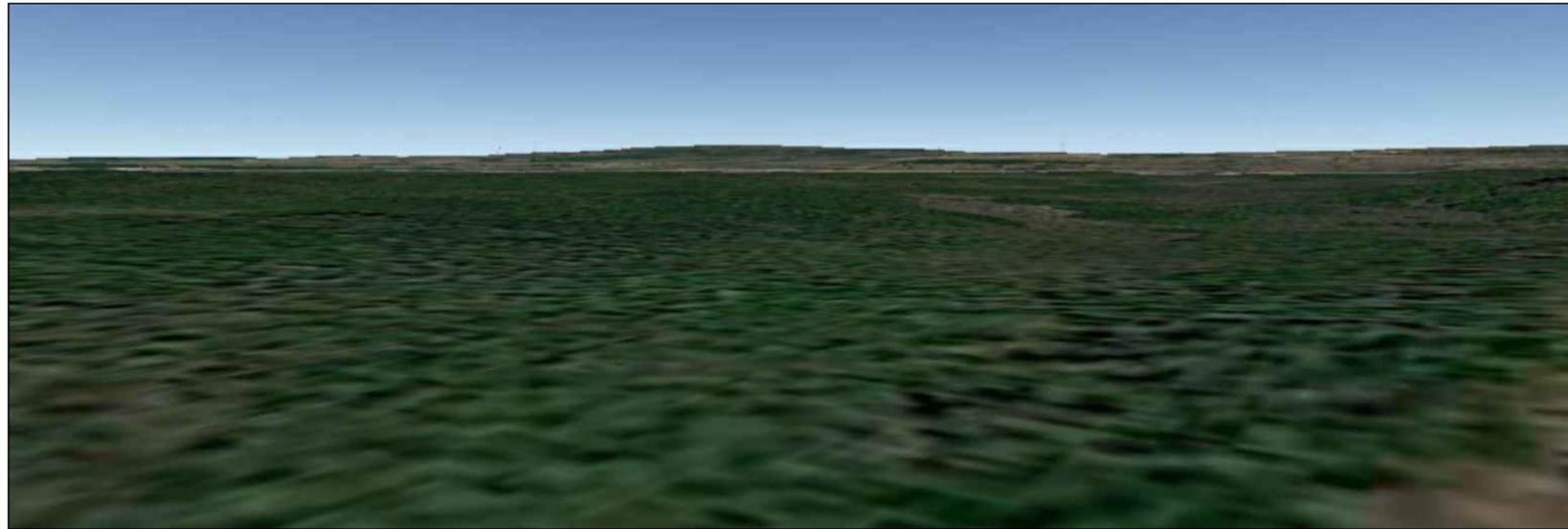
SCHEDA	<b>61</b>	IDENTIFICATIVO:	Riserva Naturale	DISTANZA	10.463 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
734659.00 m E	4464848.00 m N	1m	1.90 m		

### PV.61\_Palude del Conte

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza della Riserva Naturale Palude del Conte.  
 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, delle caratteristiche morfologiche del terreno e per la presenza di vegetazione.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.



ANTE OPERAM

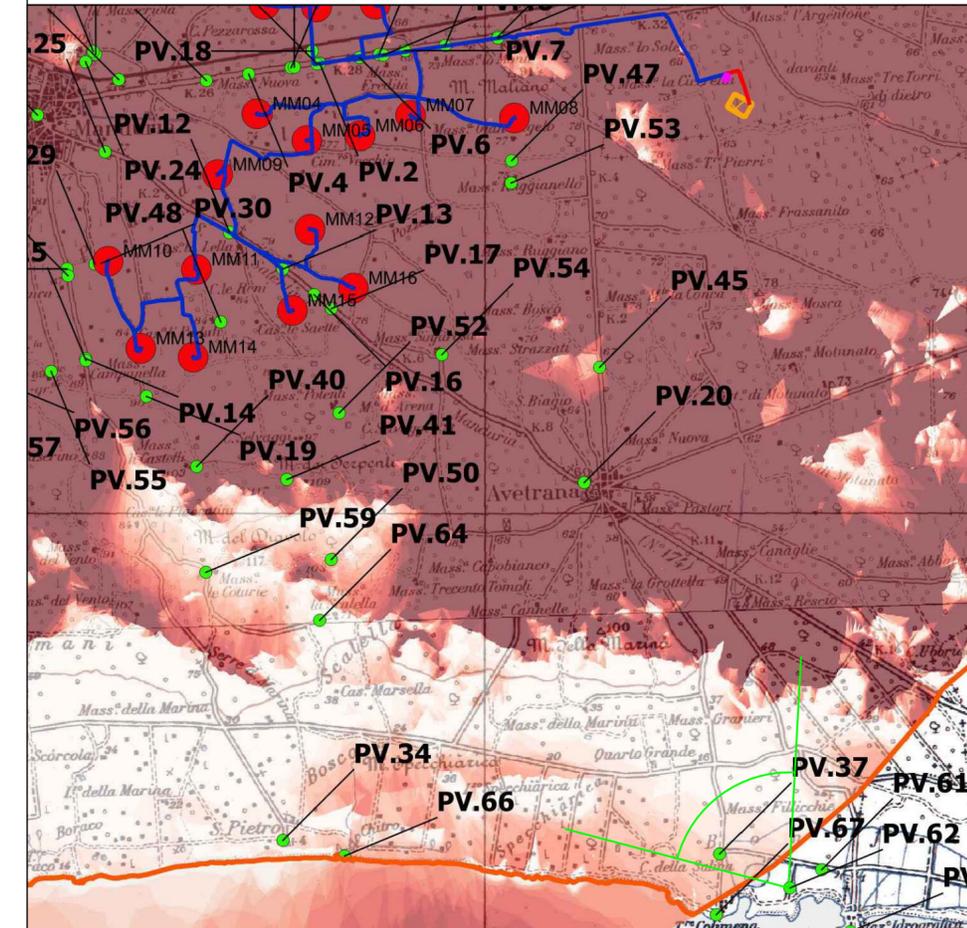


RENDERING



POST OPERAM

### Inquadramento territoriale



### Rilevamento Fotografico

SCHEDA	<b>62</b>	IDENTIFICATIVO:	Riserva Naturale	DISTANZA	10.382 m ca
Coordinate piane nel sistema UTM/wgs84					
EST	NORD	quota m s.l.m.	altezza osservatore		
734212.00 m E	4464592.00 m N	1m	1.90 m		

### PV.62\_dune di Punta Prosciutto

Rendering e fotosimulazione in corrispondenza delle Dune di Punta Prosciutto.  
 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, delle caratteristiche morfologiche del terreno e per la presenza di vegetazione.  
 Non vi è quindi, da questa posizione, nessuna interferenza fra parco eolico in progetto e paesaggio.