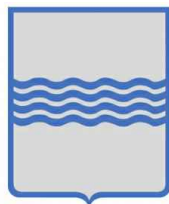


Comune
di Venosa



Regione Basilicata



Comune
di Maschito



Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "VENUSIA"

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Richiesta Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. 387 del 29/09/2003

N° Documento:

PEVE-A.17.f.11

ID PROGETTO:	PEVE	DISCIPLINA:	A	TIPOLOGIA:	R	FORMATO:	A3
--------------	------	-------------	---	------------	---	----------	----

Elaborato:

SIMULAZIONI FOTORENDERING

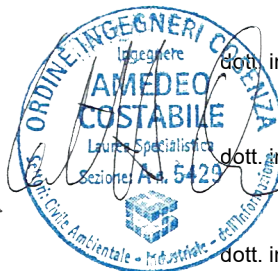
FOGLIO:		SCALA:		Nome file:	PEVE_A.17.f.11 - Simulazioni_fotorendering_Rev_01.pdf
---------	--	--------	--	------------	---

Gruppo di lavoro:


NEW DEVELOPMENTS S.r.l.s
 piazza Europa, 14
 87100 Cosenza (CS)


 dott. ing. Gianluca De Rosa

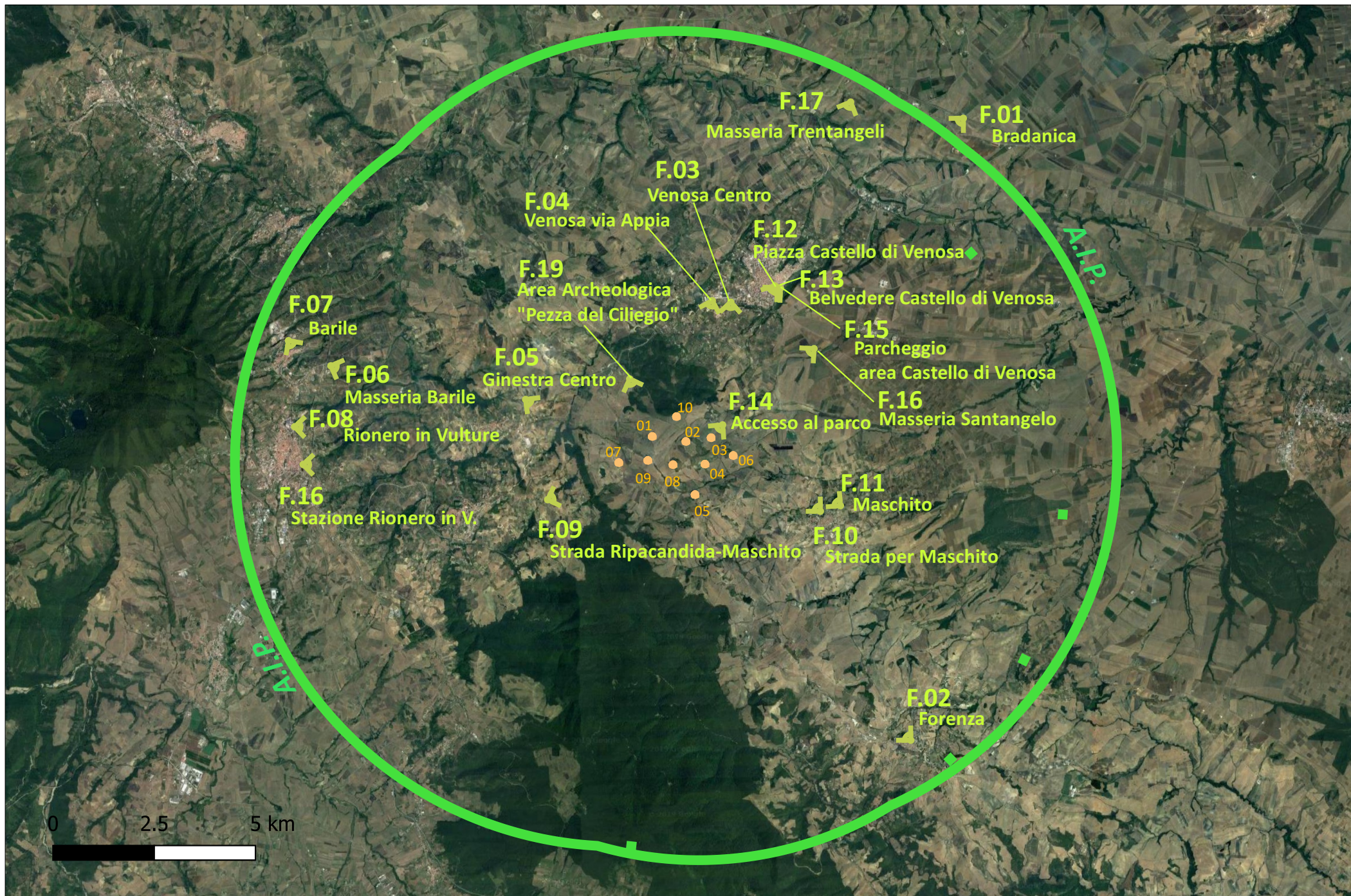

 dott. ing. Giovanni Guzzo Foliaro

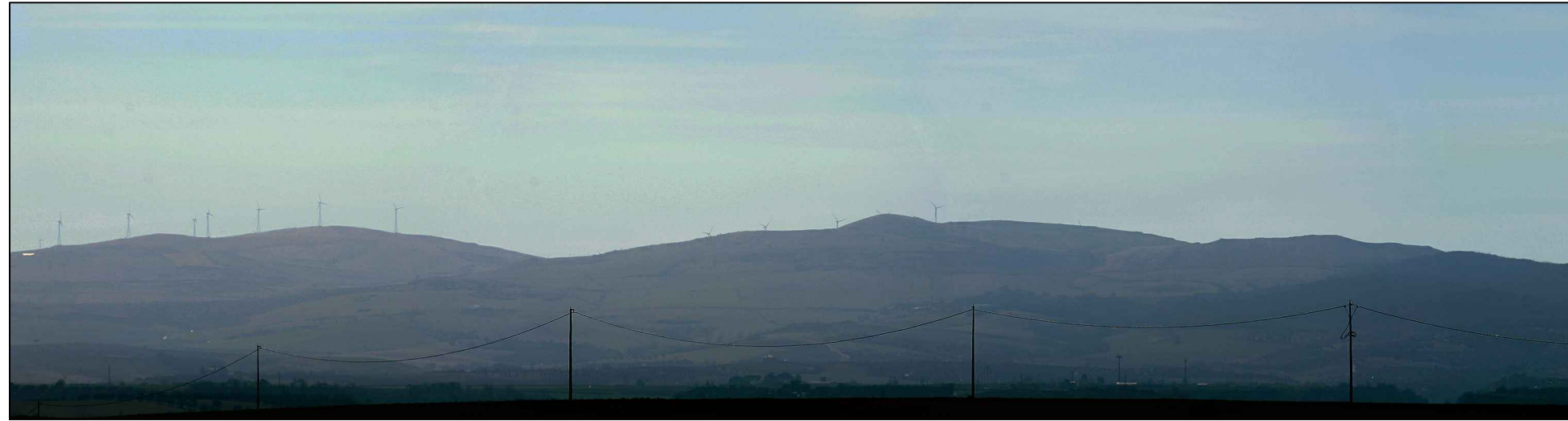

 dott. ing. Amedeo Costabile


 dott. ing. Francesco Meringolo

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
01	19/11/2019	PRIMA REVISIONE	New Dev.	RWE	RWE
00	12/02/2019	PRIMA EMISSIONE	New Dev.	ECRI	ECRI

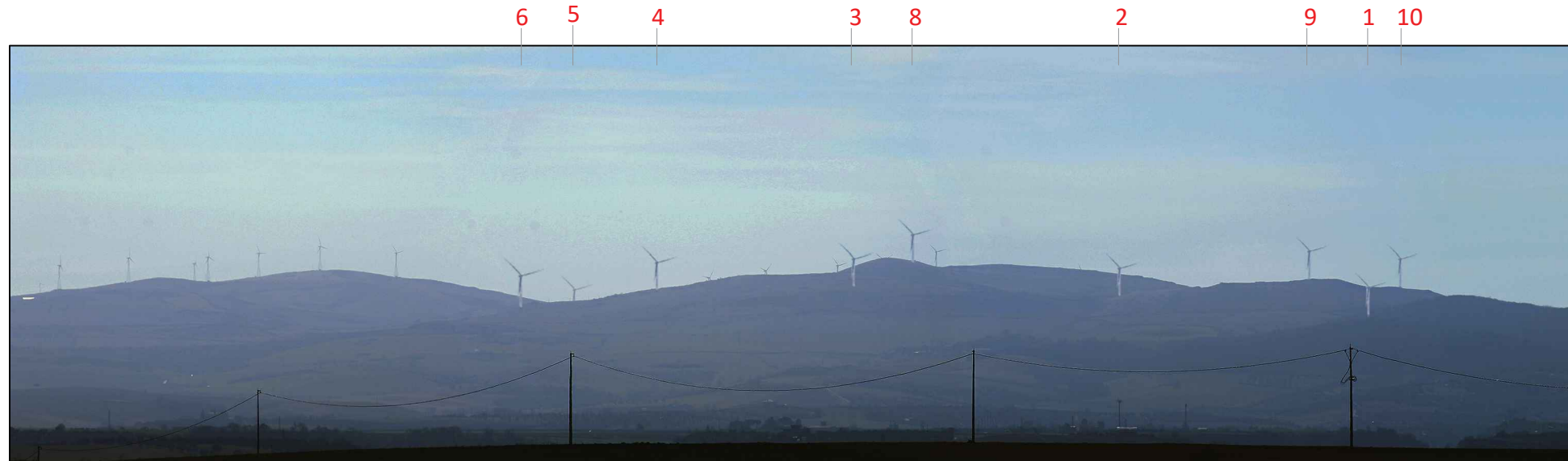
PLANIMETRIA CON INDICAZIONE DEI PUNTI DI SCATTO FOTOGRAFICO





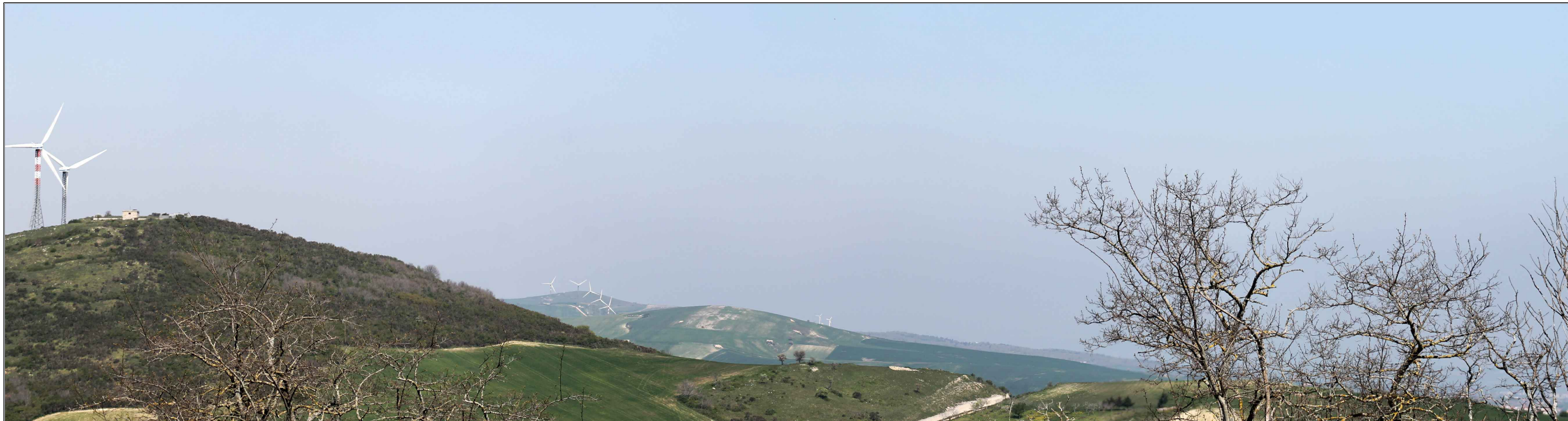
Il cono ottico mostra la presenza dei crinali che strutturano il territorio, la cui integrità è già parzialmente alterata a causa della presenza di alcuni aerogeneratori (seppur scarsamente visibili, stante la distanza rispetto al punto di osservazione). Nel cono ottico non si ravvisano elementi di unicità o significativi segni di degrado.

F.01 (Venosa SS 655 Bradanica) [573433 m E ; 4538921m N] - Stato di Fatto



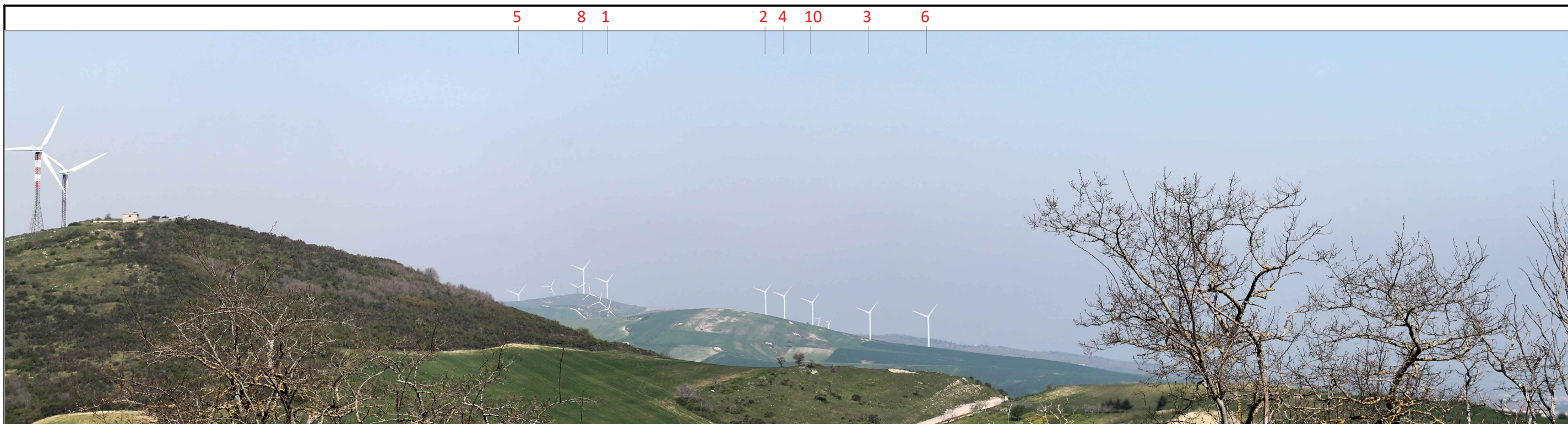
Gli aerogeneratori di progetto non modificano i caratteri distintivi dei luoghi, in quanto inserendosi in un ambito già parzialmente modificato, non comportano riduzione degli elementi che li caratterizzano nello stato ex ante. Gli aerogeneratori di progetto inoltre occupano una parte limitata della vista e modificano in modo appena percettibile la qualità visiva del cono ottico, senza apportare ulteriori modifiche dell'attuale Skyline.

F.01 (Venosa SS 655 Bradanica) [573433 m E ; 4538921 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza delle vallate che strutturano il territorio. Il secondo piano è occupato dalla presenza di due aerogeneratori, mentre altri aerogeneratori sono scarsamente visibili sullo sfondo (data la distanza dal punto di osservazione). Il cono ottico non mostra significativi segni di degrado, sebbene gli aerogeneratori preesistenti alterano parzialmente l'integrità del luogo.

F.02 (Forenza) [572136 m E ; 4523567 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto (inserendosi in un ambito già parzialmente modificato) non comportano riduzione degli elementi che caratterizzano lo stato ex ante. La porzione di visuale occupata è quella intermedia tra il primo piano e lo sfondo. Tale condizione, pur NON modificando lo Skyline (ovvero senza alcuna alterazione dei caratteri morfologici), produce limitati fenomeni di alterazione dei caratteri visivi.

F.02 (Forenza) [572136 m E ; 4523567 m N] - Foto simulazione



L'osservatore è posto alle porte del centro abitato di Venosa, a quota altimetrica inferiore rispetto al crinale dove è sito il parco eolico in progetto. Questo punto è significativo per osservare l'area parco dal centro abitato.

F.03 (Venosa centro) [567695 m E ; 4534382 m N] - Stato di Fatto



La mitigazione degli aerogeneratori di progetto, è resa possibile anche dagli elementi che definiscono la morfologia del cono ottico (vale a dire che la verticalità degli aerogeneratori di progetto, riprende la verticalità degli alberi visibili sul primo piano del fotogramma)

F.03 (Venosa centro) [567695 m E ; 4534382 m N] - Foto Simulazione



Il cono ottico non presenta caratteristiche peculiari di diversità. Gli elementi visibili sono quelli appartenenti ad un contesto suburbano di nuova realizzazione, privo di caratteristiche peculiari e distintive. I caratteri distintivi dei sistemi naturali sono rinvenibili solo in secondo piano, essendo il primo piano visuale alterato dalla presenza di elementi legati all'antropizzazione dell'area. Il cono ottico non mostra quindi la presenza di qualità sceniche e non presenta elementi di unicità particolari.

F.04 (Venosa Appia) [567237 m E ; 4534418 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto non modificano il criterio della diversità, in quanto non comportano variazione degli elementi che la caratterizzano nello stato ex ante, e non modificano il criterio della integrità, in quanto si inseriscono in un ambito già parzialmente modificato. Gli aerogeneratori si collocano inoltre sullo skyline del cono ottico, e rispetto allo stato attuale non comportano alterazione della qualità visiva, e NON producono rilevanti fenomeni di alterazione di risorse naturali e di caratteri visivi e morfologici.

F.04 (Venosa Appia) [567237 m E ; 4534418 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza dei crinali che contraddistinguono l'area vasta in cui ricade l'intervento. Il punto di scatto è ubicato nella zona più vicina al centro abitato di Ginestra da cui meglio si può osservare l'intervento in progetto. Dal centro abitato invece non vi sono aperture visive verso l'area interessata dal parco eolico.

F.05 (Ginestra) [562630 m E ; 4531979 m N] - Stato di Fatto

10 3 2 1 4 8 9 7



Gli aerogeneratori di progetto non modificano il criterio della diversità, in quanto la distanza di questi dal punto di osservazione, fa sì che gli stessi non comportino riduzione degli elementi che la caratterizzano nello stato ex ante. Ad ogni modo, oltre ad inserirsi in un ambito già parzialmente modificato, gli aerogeneratori di progetto occupano una parte limitata della vista (circa 1/3 dell'intero campo visuale) senza apportare modifiche allo Skyline.

F.05 (Ginestra) [562630 m E ; 4531979 m N] - Foto simulazione



Il fotogramma rappresenta la visuale che si può osservare in prossimità della Masseria "Barile" quale Bene Monumentale posto nelle immediate vicinanze dell'abitato di Barile, ad ovest rispetto all'area parco in progetto.

F.06 (Masseria Barile) [557823 m E ; 4532810 m N] - Stato di Fatto



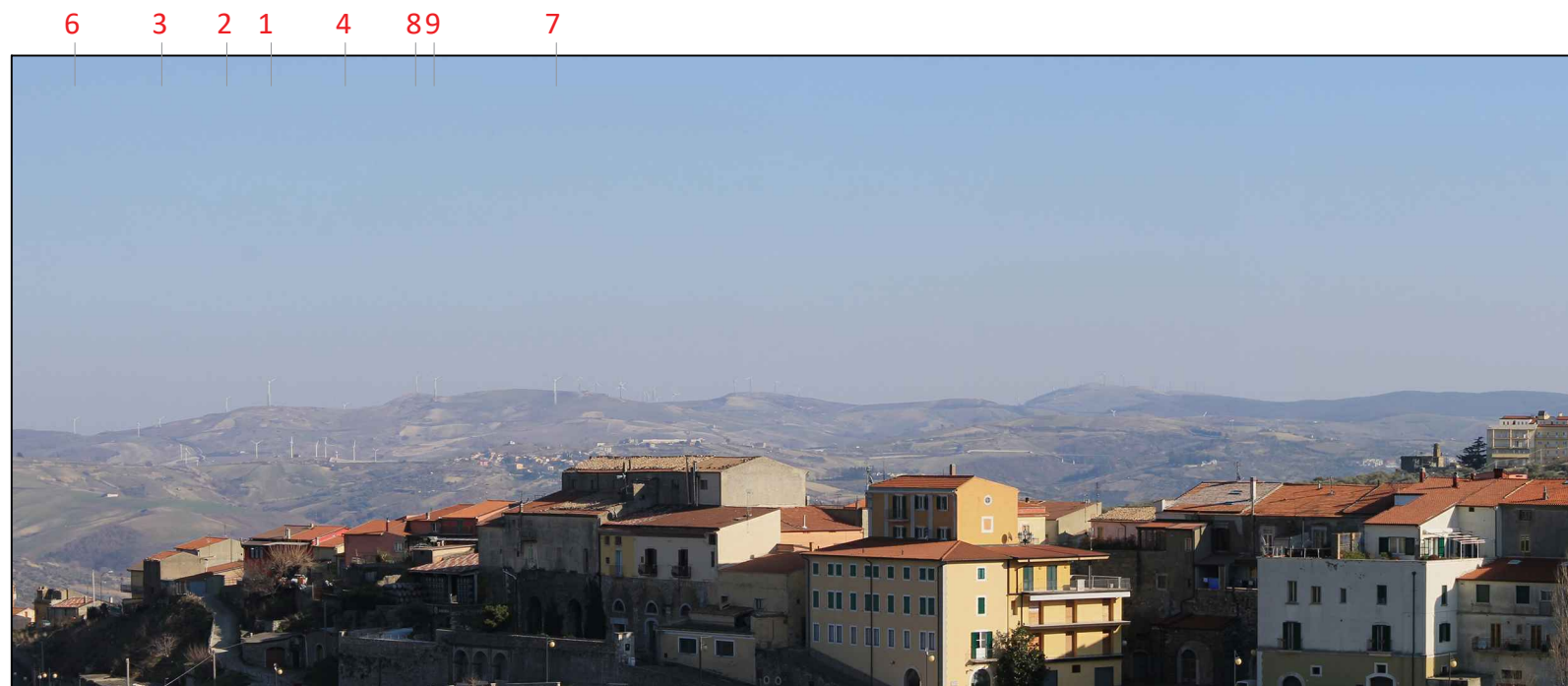
Gli aerogeneratori di progetto occupano circa la metà dello sfondo, e si inseriscono in un ambito già parzialmente modificato, la cui integrità è alterata dalla preesistenza di altri aerogeneratori. Stante comunque la distanza dal punto di osservazione, le modifiche ai valori scenici dell'area, indotte dall'impianto, sono comunque scarsamente apprezzabili. Inoltre, il posizionamento degli aerogeneratori sul crinale, non modifica lo skyline.

F.06 (Masseria Barile) [557823 m E ; 4532810 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra le classiche colline dell'area sullo sfondo, il primo piano è invece occupato dall'abitato di Barile. I valori scenici presenti nel fotogramma sono quelli tipici di un nuovo contesto urbanizzato (privo di valori storici e testimoniali), che modifica l'integrità del luogo, annullandone la naturalità.

F.07 (Barile centro) [556527 m E; 4533351 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto non comportano riduzione degli elementi scenici che caratterizzano lo stato ex ante, in quanto oltre a collocarsi sullo sfondo del cono visuale (la distanza dal punto di osservazione li rende scarsamente visibili), occupano una porzione di visuale molto limitata rispetto all'intero panorama scenico visibile.

F.07 (Barile centro) [556527 m E; 4533351 m N] - Foto simulazione



Lo scenario compreso nel fotogramma mostra la presenza di aerogeneratori preesistenti (sui crinali che caratterizzano il territorio), comunque scarsamente visibili, stante la distanza dal punto di osservazione. L'area ripresa dallo scatto fotografico è caratterizzata da una notevole profondità di campo, tale da consentire la visione delle colline tipiche del territorio, dei piccoli centri urbani arroccati su di esse, il tutto immerso in un ambito a prevalente vocazione agronomica. La visuale ripresa è quindi quella tipica dell'ambito.

F.08 (Rionero in Vulture) [556929 m E ; 4531305 m N] - Stato di Fatto



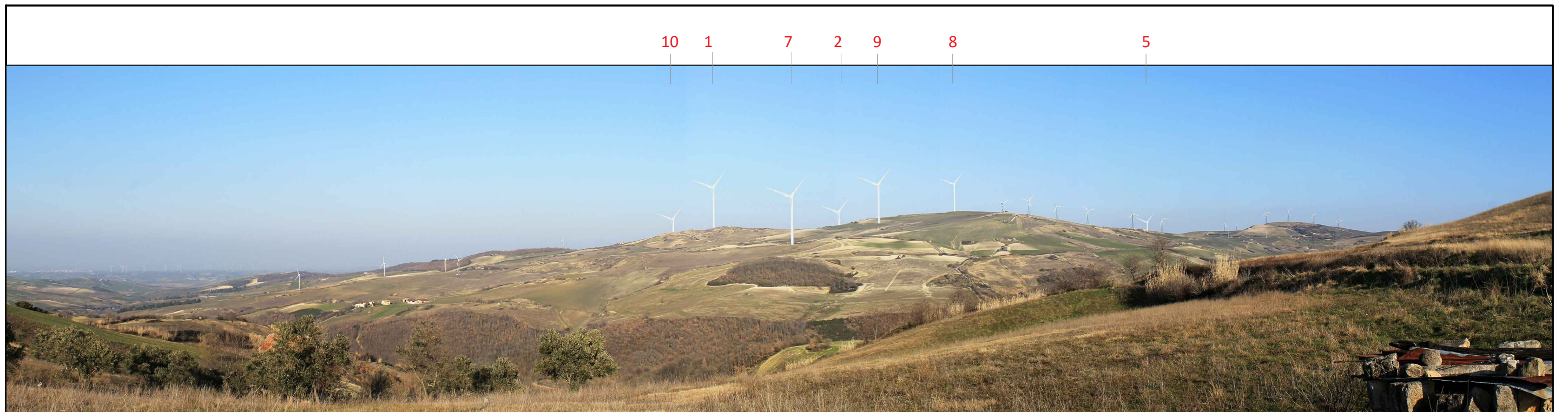
Gli aerogeneratori di progetto, si collocano in continuità con quelli preesistenti (azione che consente di non alterare lo skyline), ed occupano comunque una porzione molto limitata di orizzonte visivo ispezionabile dal punto di vista dell'osservatore (circa 1/3 del totale). Ad ogni modo, stante anche in questo caso la notevole distanza tra l'osservatore e gli aerogeneratori, gli stessi risultano scarsamente visibili.

F.08 (Rionero in Vulture) [556929 m E ; 4531305 m N] - Foto simulazione



La visuale presente nel cono ottico, riporta un ambito caratterizzato dalle colline tipiche dei luoghi, che degradano in una valle centrale. L'intero territorio ripreso nel fotogramma mostra una evidente utilizzazione agronomica, senza ulteriori segni di frequentazione antropica, se non quelli necessariamente legati all'attività agricola. Allo stato attuale sono già presenti aerogeneratori, sia sul secondo piano visuale (maggiormente visibili) che sullo sfondo (scarsamente visibili stante la distanza dal punto di osservazione).

F.09 (Strada Ripacandida - Maschito) [563174 m E ; 4529505 m N] - Stato di Fatto



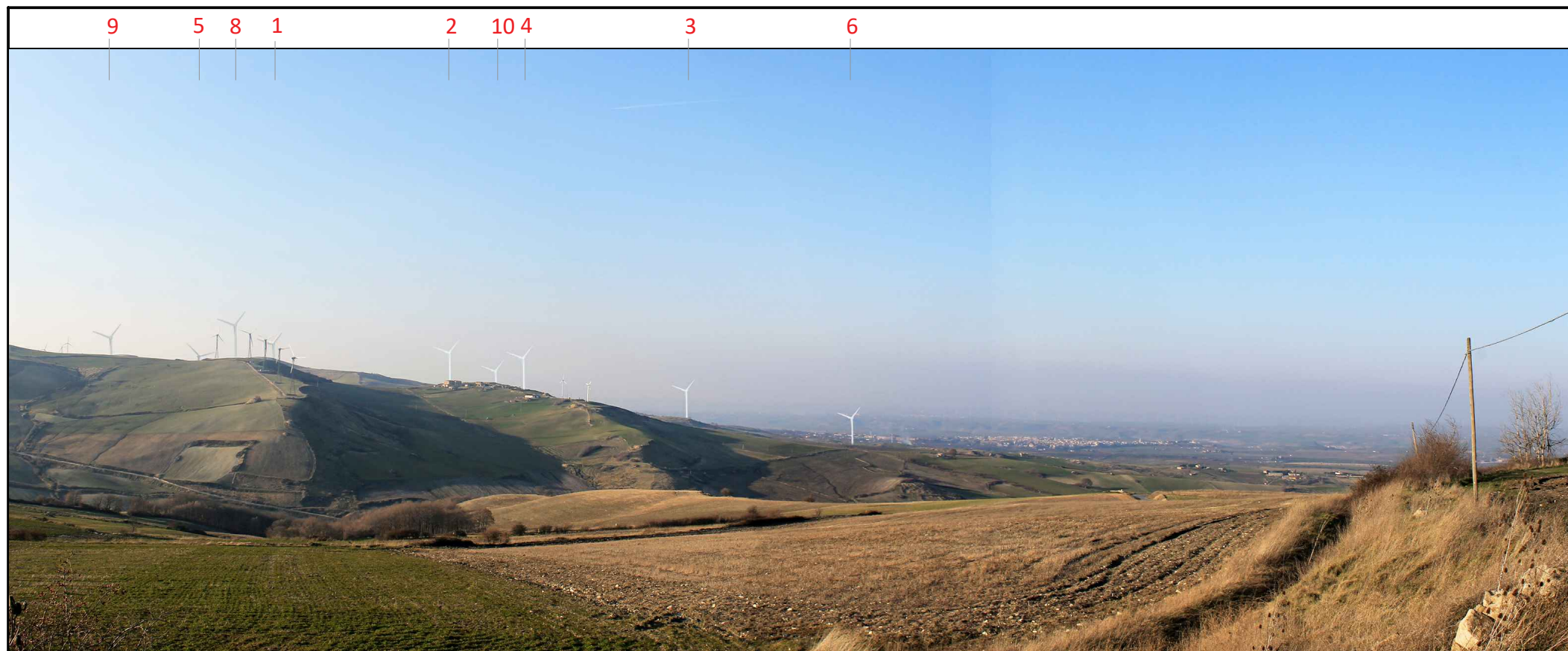
Alcuni degli aerogeneratori di progetto si collocano tra il primo ed il secondo piano visuale, sono quindi di conseguenza visibili, ciononostante non inducono fenomeno di alterazione dei luoghi, già non integri a causa della preesistenza di altri aerogeneratori. È inoltre doveroso considerare, che i luoghi ripresi nel fotogramma, non sono oggetto di significativa frequentazione.

F.09 (Strada Ripacandida - Maschito) [563174 m E ; 4529505 m N] - Foto simulazione



Lo stato di fatto, mostra un territorio in cui il primo piano è occupato da suoli destinati a pratiche agronomiche, il secondo dalle colline che caratterizzano l'intero ambito, mentre sullo sfondo si scorge un agglomerato urbano (Venosa). Il fotogramma non mostra segni degrado, ma la naturalità dei luoghi, non è quella di un ambito integro, bensì di un ambito non antropizzato. Sulle colline poste in secondo piano, sono già presenti degli aerogeneratori, dislocati sui crinali delle stesse. La distanza rispetto al punto di osservazione, fa sì che gli aerogeneratori non siano eccessivamente visibili, allo stesso tempo la loro ubicazione (in continuità con la morfologia del luogo), fa sì che non si alteri lo skyline.

F.10 (SP10 Venosina Maschito) [569905 m E ; 4529219 m N] - Stato di Fatto



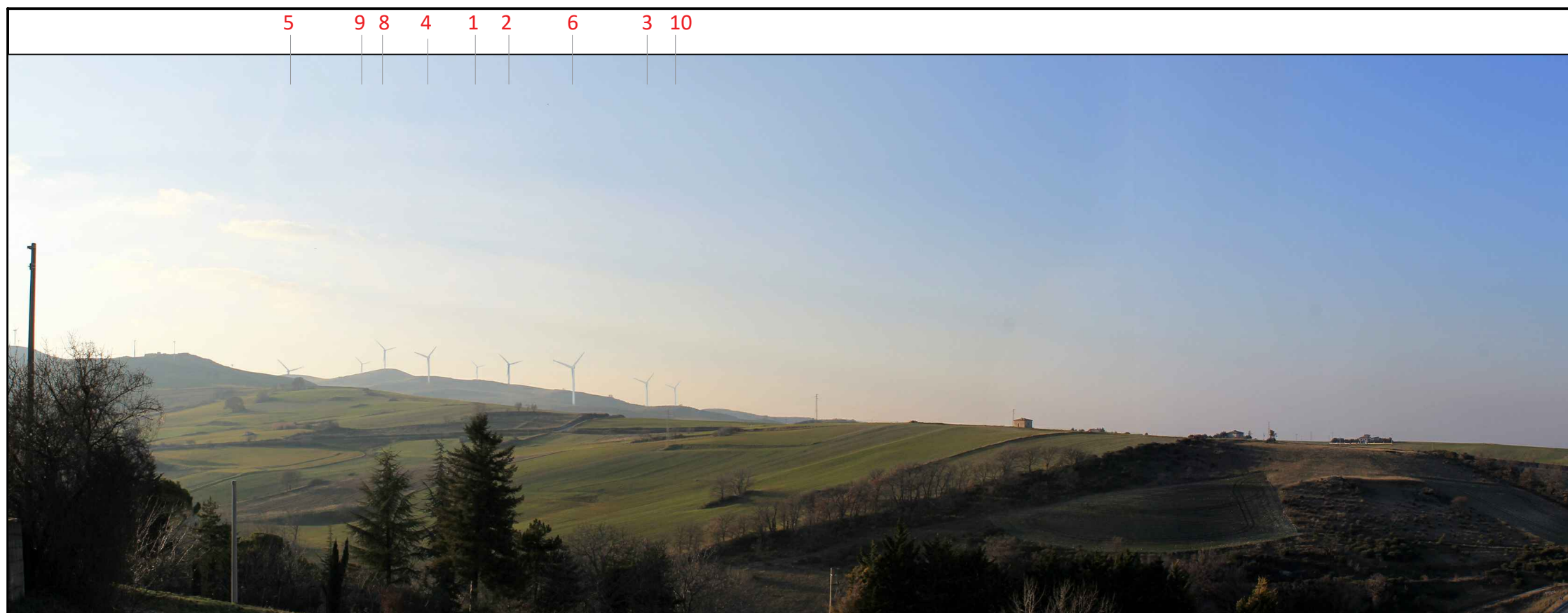
Alcuni degli aerogeneratori di progetto sono dislocati sulla collina visibile in secondo piano. Gli stessi quindi, risultano essere in continuità con gli aerogeneratori preesistenti, ovvero con la morfologia dei luoghi, garantendo quindi la non alterazione dello skyline. La distanza dal punto di osservazione inoltre, fa sì che non siano eccessivamente visibili, e non inducano fenomeni di degrado dell'area.

F.10 (SP10 Venosina Maschito) [569905 m E ; 4529219 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza delle vallate che strutturano il territorio, con profondità di campo tipica dei panorami che caratterizzano l'ambito. Pur non rilevando elementi di unicità particolari, il cono ottico non mostra segni di degrado.

F.11 (Maschito) [570399 m E ; 4529357 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto, pur inserendosi in un ambito non alterato, non occupano né il primo né il secondo piano visuale; si collocano infatti sullo sfondo dello scorcio visuale visibile dall'osservatore, senza alterare lo skyline.

F.11 (Maschito) [570399 m E ; 4529357 m N] - Foto simulazione



L'osservatore è posto nella piazza antistante il castello di Venosa che si vede in primo piano sulla sinistra. Da questa posizione (unica della piazza) è possibile osservare sullo sfondo la collina che ospita il parco eolico in progetto.

F.12 (Piazza Venosa) [568834 m E; 4534843 m N] - Stato di Fatto



La verticalità che contraddistingue gli elementi di progetto (aerogeneratori), comunque scarsamente visibili non solo per la distanza dal punto di osservazione ma anche e soprattutto grazie alla schermatura offerta dagli elementi antropici tipici del centro abitato, riprende la verticalità degli elementi che caratterizzano la morfologia del campo visivo ispezionabile in primo piano.

F.12 (Piazza Venosa) [568834 m E; 4534843 m N] - Foto simulazione



Il fotogramma mostra la visuale che si osserva dal ballatoio posto sul muro di cinta sud del castello di Venosa (in primo piano sull'immagine F.13.a). Il cono ottico mostra le classiche colline dell'area sullo sfondo, il primo piano è infatti occupato dall'abitato di Venosa. I valori scenici presenti nel fotogramma sono quelli tipici di un contesto urbanizzato, che modifica l'integrità del luogo, annullandone la naturalità.

F.13 (Castello di Venosa sommità muro di cinta) [568865 m E; 4534769 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto non comportano riduzione degli elementi scenici che caratterizzano lo stato ex ante e vista la distanza tra il punto di osservazione e l'area occupata dal parco eolico, gli aerogeneratori vanno ad uniformarsi alle antenne che classicamente caratterizzano la visuale dei centri abitati. La porzione di visuale che essi occupano è inoltre pari a circa la metà dell'intero panorama visibile nel fotogramma.

F.13 (Castello di Venosa sommità muro di cinta) [568865 m E; 4534769 m N] - Foto simulazione



Il fotogramma mostra la visuale dal ballatoio con affaccio sulla corte interna al castello di Venosa.

F.13.a (Castello di Venosa - Ballatoio interno) [568865 m E; 4534769 m N] - Stato di Fatto



Il parco eolico in progetto è posto a distanza tale da rendere bassa la percezione visiva dal punto di osservazione. Si può inoltre osservare come l'interdistanza tra le turbine armonizza l'inserimento del parco in progetto nel territorio.

F.13.a (Castello di Venosa ballatoio interno) [568865 m E; 4534769 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico non presenta caratteristiche peculiari di diversità. Gli elementi visibili sono quelli appartenenti ad un contesto agrario, privo di caratteristiche peculiari e distintive; è infatti possibile apprezzare un ambito territoriale sottoposto a pratiche agronomiche in cui sono evidenti i segni delle modifiche introdotte dall'uomo per la pratica agronomica dell'area (in una porzione del campo visuale è inoltre ben visibile un nucleo edificato, che modifica l'integrità dell'area).

F.14(Accesso all'area parco) [567492 m E ; 4531351 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto, pur inserendosi in un ambito agrario, quindi prossimo, concettualmente, ad un'area naturale, in realtà si inseriscono in un ambito già parzialmente modificato dall'attività dell'uomo (seppure solo per fini agronomici). L'effetto visivo prodotto dall'impianto è legato all'inserimento nel territorio di nuovi elementi (aerogeneratori) particolarmente evidenti dalla posizione dell'osservatore (gli aerogeneratori occupano infatti il secondo piano visuale). È tuttavia necessario considerare la scarsa frequentazione dell'area, non configurandosi la strada di accesso al parco, come strada nevalgica per gli spostamenti intra e infracomunali.

F.14(Accesso all'area parco) [567492 m E ; 4531351 m N] - Foto simulazione



Il punto di ripresa fotografica si colloca in una zona mediamente frequentata e posta alle spalle del castello di Venosa in area destinata a parcheggio.

F.15 (Venosa parcheggio area Castello) [568920 m E; 4534732 m N] - Stato di Fatto



La visuale dell'osservatore non viene significativamente alterata dagli aerogeneratori di progetto (che occupano circa 1/3 dell'area ripresa dal fotogramma), non solo perché sui crinali che occupano il fondo visuale sono già presenti degli aerogeneratori, ma anche e soprattutto grazie alla distanza tra questi e il punto di osservazione.

F.15 (Venosa parcheggio area Castello) [568920 m E; 4534732 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra le classiche colline dell'area su cui è evidente la prevalente vocazione agricola dell'area. Sulla collina in primo piano si evidenzia il centro abitato di Ripacandida. Sono presenti aerogeneratori preesistenti che pur collocandosi sul crinale presente sullo sfondo, alterano parzialmente l'integrità del luogo. La scelta del punto di scatto è significativa poiché mostra il cono visuale di un osservatore che frequenta la stazione ferroviaria di Rionero in Vulture.

F.16 (Stazione ferroviaria di Rionero in Vulture) [557140 m E; 4530374 m N] - Stato di Fatto



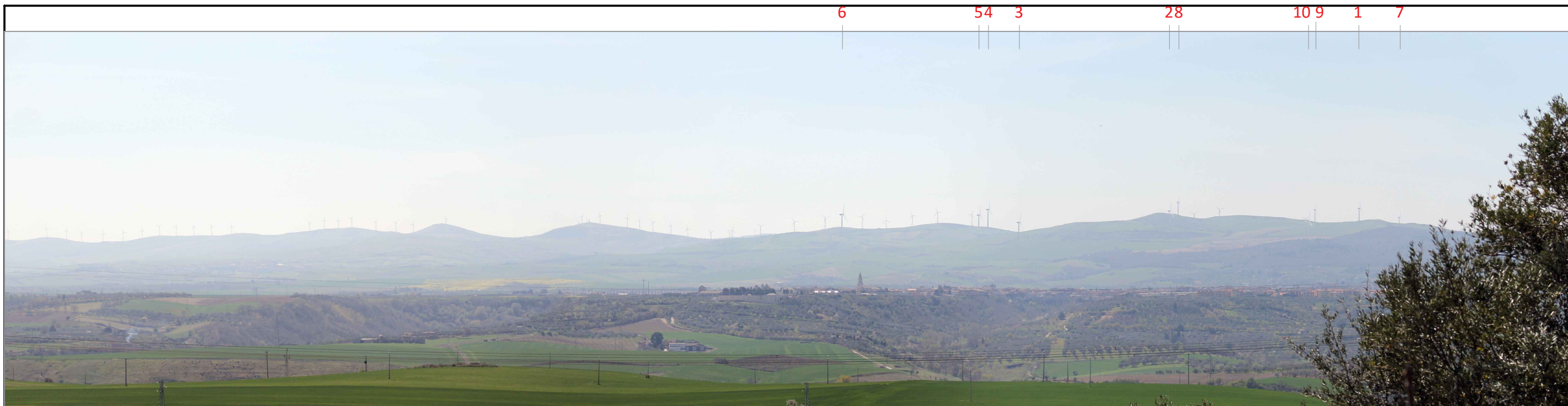
Gli aerogeneratori di progetto non modificano il criterio della diversità, in quanto non comportano riduzione degli elementi che la caratterizzano nello stato ex ante. Si inseriscono inoltre in un ambito già parzialmente modificato, andando ad occupare una porzione di campo visivo limitata rispetto all'intero cono visuale. Inoltre, stante la distanza, non ne modificano la qualità visiva.

F.16 (Stazione ferroviaria di Rionero in Vulture) [557140 m E; 4530374 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza dei crinali che strutturano il territorio, con aerogeneratori preesistenti che alterano parzialmente l'integrità del luogo. Non sono riscontrabili elementi di unicità particolari, ma è tuttavia necessario considerare l'ubicazione dell'osservatore (posto in prossimità della masseria "Trentangeli" in agro di Venosa quale bene Monumentale). Il parco eolico preesistente, oltre ad essere collocato sul crinale presente sullo sfondo del fotogramma, è scarsamente visibile grazie alla distanza dal punto di osservazione.

F.17 (Masseria Trentangeli - Venosa) [570652 m E; 4539320 m N] - Stato di Fatto



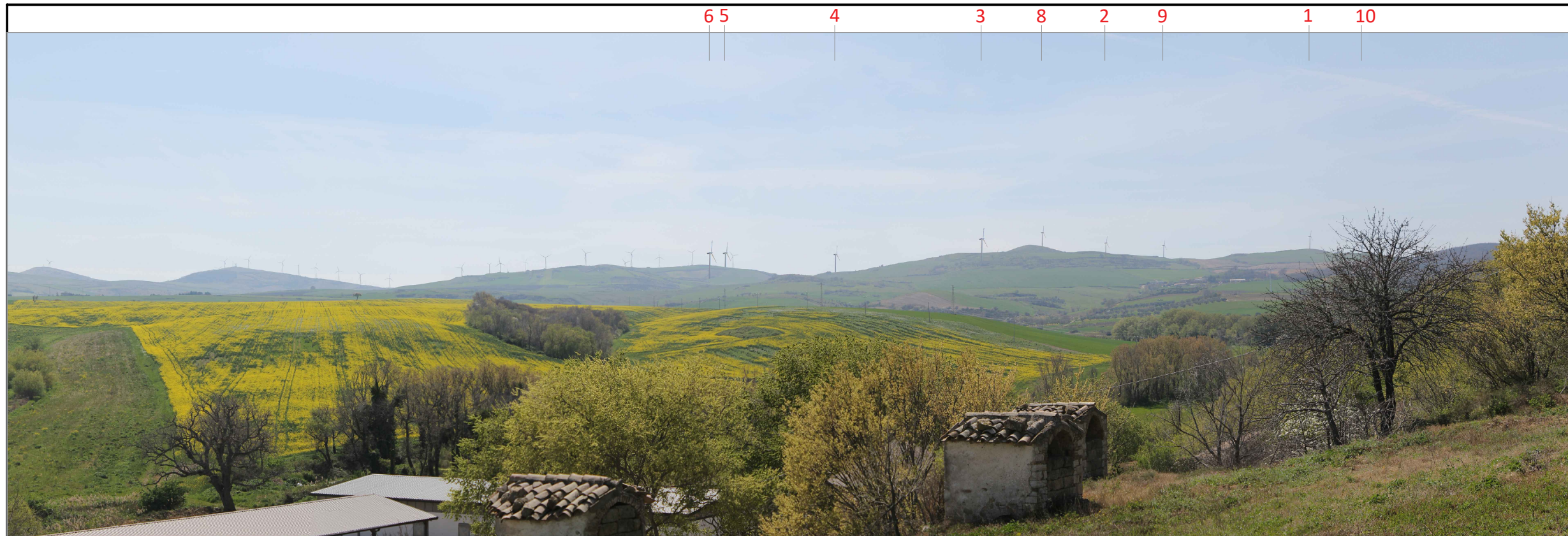
Gli aerogeneratori di progetto non modificano il criterio della diversità, in quanto non comportano riduzione degli elementi che la caratterizzano nello stato ex ante (si inseriscono in un ambito già parzialmente modificato). Gli stessi occupano una parte limitata della vista e, stante la distanza, non modificano la qualità visiva del cono ottico.

F.17 (Masseria Trentangeli - Venosa) [570652 m E; 4539320 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza delle vallate che strutturano il territorio, il cui pregio è legato prevalentemente ai caratteri di naturalità dell'area. È inoltre necessario considerare che la ripresa fotografica è effettuata dalla masseria "Santangelo" quale Bene Monumentale. Il cono ottico presenta una qualità visiva media. Lo sfondo del cono ottico è già occupato dalla presenza di aerogeneratori preesistenti, tuttavia vista la distanza rispetto al punto di osservazione, ed il posizionamento degli aerogeneratori sui crinali, gli stessi sono scarsamente visibili.

F.18 (Masseria Santangelo - Venosa) [569748 m E; 4533234 m N] - Stato di Fatto



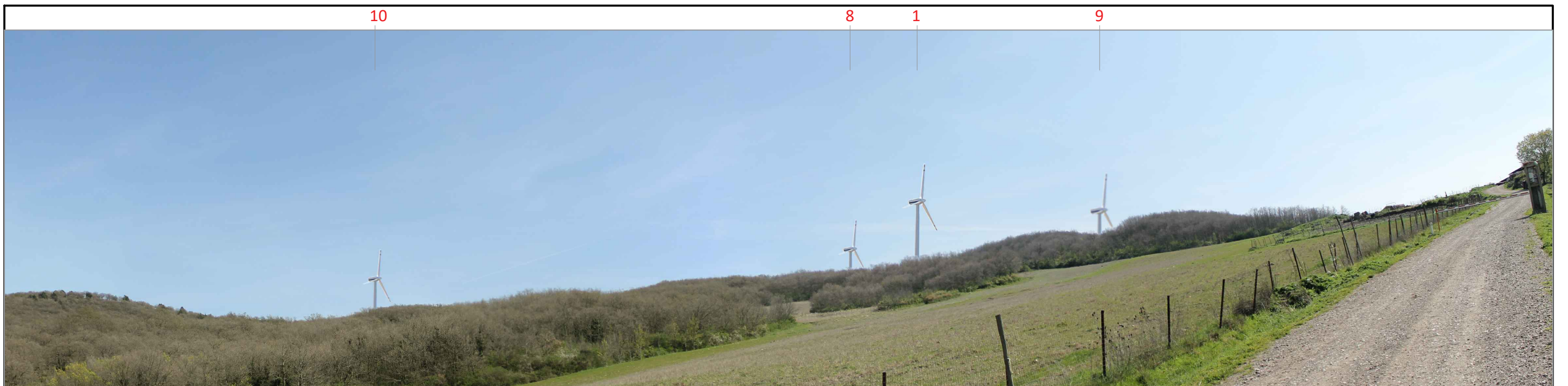
Gli aerogeneratori di progetto non modificano il criterio della diversità, in quanto non comportano riduzione degli elementi che la caratterizzano nello stato ex ante. Inoltre le interdistanze tra gli aerogeneratori ed il loro posizionamento sul crinale esclude l'effetto "selva".

F.18 (Masseria Santangelo - Venosa) [569748 m E; 4533234 m N] - Foto simulazione



Il cono ottico mostra la presenza delle vallate che strutturano il territorio e l'assenza di elementi antropici ed artificiali che ne compromettono l'integrità e/o introducano forme di degrado. Il pregio del cono ottico è legato prevalentemente ai caratteri di naturalità dell'area, ma non ad elementi di unicità particolari, in quanto mostra il tipico sistema di vallate che caratterizza il territorio. È comunque necessario considerare che l'area da cui si apre tale visuale è l'area archeologica "Pezza del Ciliegio".

F.19 (Area Archeologica Pezza del Ciliegio) [565199 m E; 4532485 m N] - Stato di Fatto



Gli aerogeneratori di progetto modificano in parte l'integrità del cono visuale in quanto si inseriscono in un ambito non modificato, e sono visibili da un punto di ripresa situato in un'area archeologica ("Pezza del Ciliegio"). Ciononostante è necessario considerare che solo 4 degli aerogeneratori di progetto sono parzialmente visibili. È inoltre possibile osservare che tali aerogeneratori seguono la morfologia dei luoghi (segnata dalle curve della copertura arborea dello sfondo) e non inducono quindi alterazioni dello skyline.

F.19 (Area Archeologica Pezza del Ciliegio) [565199 m E; 4532485 m N] - Foto simulazione