



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

Trasmissione a mezzo
posta elettronica certificata ai sensi
dell'art.48 del D. Lgs n. 82/2005

Provincia di Brindisi
Servizio Ambiente ed Ecologia
provincia@pec.provincia.brindisi.it

e p.c. **Comune di Latiano**
Settori: Tecnico, Urbanistica, Ambiente e
Paesaggio
segreteria@pec.latiano.gov.it

**Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e
Paesaggio per le Province di Brindisi, Lecce,
Taranto**
mbac-sabap-le@mailcert.beniculturali.it

Sezione Infrastrutture Energetiche e Digitali
servizio.energieinnovabili@pec.rupar.puglia.it

Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Servizio Territoriale BR-LE
direttore.areaviluppatorurale.regione@pec.rupar.puglia.it
upa.lecce@pec.rupar.puglia.it

Servizio Risorse Idriche
servizio.risorseidriche@pec.rupar.puglia.it

**Dipartimento Mobilità, Qualità urbana, Opere
Pubbliche, Ecologia e Paesaggio**
dipartimento.mobilitaqualurboppubbpasaggio@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: Canadian solar Construction Srl- VIA - Realizzazione di un impianto solare fotovoltaico da 46,99 MWp denominato "Apulia_Lotto 9" e ricadente nel comune di Latiano (BR). Parere definitivo

Con riferimento alla nota n. p_br_ 024735 del 23/09/2020, con cui il Servizio Ambiente ed Ecologia della Provincia di Brindisi ha comunicato di aver pubblicato documentazione progettuale integrativa sul proprio sito internet e ha chiesto, agli enti in indirizzo, di esprimere parere definitivo in relazione alla "Procedura di VIA per la realizzazione di un

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

impianto solare fotovoltaico da 46,99 MWp denominato "Apulia_Lotto 9" nel Comune di Latiano", si rappresenta quanto segue.

(DOCUMENTAZIONE AGLI ATTI)

Con nota prot. n. p_br_08897 del 25.03.2020 il Servizio Ambiente ed Ecologia della Provincia di Brindisi ha convocato la prima riunione della Conferenza di Servizi relativamente all'oggetto per il giorno 15.05.2020.

Con nota prot. n. AOO_145_3752 del 14.05.2020, la scrivente ha richiesto integrazioni documentali agli atti presentati.

Con la richiamata nota prot. n. p_br_024735 del 23/09/2020 il Servizio Ambiente ed Ecologia della Provincia di Brindisi ha comunicato di aver pubblicato documentazione progettuale integrativa sul proprio sito internet; complessivamente la documentazione pubblicata, di cui si riporta la codifica MD5, è di seguito riportata:

Relazione pedo agronomica.pdf - 5ff2715ffc14dd916584304a031bf85e
ComputoMetrico.pdf - 67c3a3e782a2a03cdb655bebdd3c5599
Disciplinare.pdf - ed62da594861d6ed07a520bbe4b47401
QuadroEconomico.pdf - 626f654f99d6cc1963d43ab2337b0a2b
RelazioneCompatibilitaPTA.pdf - 57bf213c7a277d41e2b2836417c9c912
RelazioneDescrittiva.pdf - 24ded9770586d9e9b0c96f6ec210801a
RelazioneGeologica_01.pdf - 897c7835062a01f9c65f19d3f6f32fe8
RelazioneGeotecnica_01.pdf - 99e5cdebbe3a012faa06cd91c405d611
RelazioneIdraulica_01.pdf - 63ac59fc97833012b360b16c5c67612f
RelazioneIdrologica_01.pdf - 7e3506ae5ef7fc54f1101593c08da14c
RelazionePUTT.pdf - fd37f0fb4a551834b1f2e21521b8ee10
RelazionePaesaggistica.pdf - 78ecfd926da20975b1319991762de199
StudiImpattoAmbientale
SintesiNonTecnica.pdf - a7668845ea06a5b90383dbf9e66299d8
StudiImpattoAmbientale.pdf - fafebe65b596ab51366390f2d901ac83
StratiInformativi/Interferenze
AT_PUTTatd-2001.dbf - 29a9e8262904ce0bdd4b6d37bad18923
AT_PUTTatd-2001.prj - 6db75023f617b78bca6d2cce9bff5b25
AT_PUTTatd-2001.qpj - 4d26b1b15cc7707275882ef1af8314f7
AT_PUTTatd-2001.shp - c06e2eb9a06a4326f3d821fd7016bbbd
AT_PUTTatd-2001.shx - 5d3f4f6853b79f68d3dfda80d874d90a
AdBP_Cartaldrogeomorfologica.dbf - 48fcf65f32658c1ae9757bb29fcd58c1
AdBP_Cartaldrogeomorfologica.prj - 6db75023f617b78bca6d2cce9bff5b25
AdBP_Cartaldrogeomorfologica.qpj - 4d26b1b15cc7707275882ef1af8314f7
AdBP_Cartaldrogeomorfologica.shp - c06e2eb9a06a4326f3d821fd7016bbbd
AdBP_Cartaldrogeomorfologica.shx - 5d3f4f6853b79f68d3dfda80d874d90a
AdBP_PAi.dbf - 3015c21e30b206a7e3c31707ad28b1c1
AdBP_PAi.prj - 6db75023f617b78bca6d2cce9bff5b25
AdBP_PAi.qpj - 4d26b1b15cc7707275882ef1af8314f7
AdBP_PAi.shp - c06e2eb9a06a4326f3d821fd7016bbbd
AdBP_PAi.shx - 5d3f4f6853b79f68d3dfda80d874d90a
elenco_strati_informativi.pdf - bd169888b89b6ac8ab0d3523d8bc0408
Rilievo+InserimentoUrbanistico

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

*RilievoPlanimetrico_01.pdf - 008bbe705261c188972855a184f72fbe
RilievoPlanimetrico_02.pdf - a79c347bfaec62ae03f8d513de333b39
StudioInserimentoUrbanistico_01.pdf - 1507065f799573e97e1fd5e9a2790e56*

ElaboratoGrafico

*0_01.pdf - 453be100dce0578b37832ea6651fc48c
0_02.pdf - 2ed3ab5a7674e82c4159c89091336bfa
0_03.pdf - 472cef53f2299f123a0bb2b7146a5971
1_01.pdf - 643383c5ef5bda3348d414c82bbfca12
1_02.pdf - c5c2a01e9913d7bc58ecec228a6daff9
1_03.pdf - 2eab20c02114db47a258c8ca42e0a0ad
2_01.pdf - c5a6e9923fa838e65fa7e25c208d7f34
2_02.pdf - d1c928b8f3f4553c4f9603717fe6b8f1
3_01.pdf - fd0a14ff70f27901b79306c4e15a5b27
4_01.pdf - 63a4aafb3b1f7ad193e4b1ef8b14ed25
5_01.pdf - 91e3f56518274db973cac0ee28796e9a
6_01.pdf - 3ef3a6ad690306453b0887cc108855dc
7_01.pdf - 1bc994f0d5943f6fff7dfddfb1f9ba6
8_01.pdf - da47026b50a21a9d03947270bf8514b1*

DocumentazioneSpecialistica

*01.pdf - 482f531b6e24c1b6111c6330ffc04a49
02.pdf - 2158da6aca6eb99cebc1ad96039b972
03.pdf - 548030f4ff0a33a03f6e3206396ba48e
04.pdf - 616aaabc6b51942636d80c108e3e8b1e
05.pdf - 22c30bc43faf1e37780aff21c48944d1*

CalcoliPreliminari

*CalcoliPrelImpianti.pdf - 1a7330251fd324c01040832b1c3eed1
CalcoliPrelStrutture.pdf - 03d48b52dd265ec272a98b683b961b64*

Integrazioni 04-2020

*Lettera_Integrazione_VIA_Latiano.pdf - 2f2fe8a544a22aaa63325cbc68b2240f
Lettera_Integrazione_VIA_Latiano_Marcato.pdf - 2269af72e566b52a6d5685a53371c37a
DocumentazioneSpecialistica_03.pdf_Marcato.pdf - 6c42c289eef1a7ff69ce45a48507a487
DocumentazioneSpecialistica_04.pdf_Marcato.pdf - ea22d3fe8d121f4144f9244e580ca1a0
DocumentazioneSpecialistica_05.pdf_Marcato.pdf - 1f6553289c2978df2e64e8672f493edd
DocumentazioneSpecialistica_06.pdf_Marcato.pdf - d42828eec60935bf1bd97bda0076fe1f
ElaboratoGrafico_2_01.pdf_Marcato.pdf - 11fae0907c9a89df2af3f28380874657
ElaboratoGrafico_2_02.pdf_Marcato.pdf - b307e39f71a71b696bcdf72d4086b059
RelazioneDescrittiva.pdf_Marcato.pdf - 25f59617e2e88b511db5a9c29bae8860
RelazioneTecnica.pdf_Marcato.pdf - 16cba7b8f40bfb5779d7cc7b796af64a
SintesiNonTecnica_SIA_2_emissione.pdf_Marcato.pdf - 812cd2f2c7af3a45ce3e7df1af2d6568
StudioImpattoAmbientale_2_emissione.pdf_Marcato.pdf - 962b89b86e8e4d1656901f5d4870cead*

Documenti 06-2020

*DocumentazioneSpecialistica_04.pdf.p7m - e78069fd3e2f0eabbcbb30e9e9a61071
DocumentazioneSpecialistica_06.pdf.p7m - 49145300dacb85e5e3b7c9f4c832298d
DocumentazioneSpecialistica_08.pdf.p7m - d42683dc5c46b03a3cfccdc23ebf8261
DocumentazioneSpecialistica_09.pdf.p7m - ff70a0a3fdb5337b63b11090baf0cb0
RelazioneEssenze.pdf.p7m - 3c441b7da6aeb5cc5d94b0579ae6a854
StudioImpattoAmbientale.pdf.p7m - 4bc7c001ce64fe5aaa7098e4ec85412f
Layout_impianto(shp)
Layout_impianto.dbf - 8cf01ce0d87e60c7d9f8b3912a251c85
Layout_impianto.shp - fdef8c292bdc7147e853b61a7b012c0f
Layout_impianto_lotto9.cpg - ae3b3df9970b49b6523e608759bc957d
Layout_impianto_lotto9.dbf - 1cdf46966054f7fd53e6f319cb19823f*

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

Layout_impianto_lotto9.prj - d4166c4468b2506bb2cb0fc7fd53c811
Layout_impianto_lotto9.shp - b77da392b0b0f8dffd51b40c0583259
Layout_impianto_lotto9.shx - b143daed44dc6dc141e99e74ce8410ae

Parere Enti al 23-09-2020

- 1 AdB Parere.pdf - 24d73ff6d3bfa62009f606fa60a795a
- 2 Parere ARPA.pdf - 7bc800d4aaba6f3a8e365b03fc7c2b8c
- 3 Parere Paesaggio.pdf - 84580776e24f3cfa23c8d05f1e0589f2
- 4 Risorse Idriche PARerer.pdf - 667c8f9e955ddcba18b2952043a4655d
- 5 Agricoltura Parere.pdf - 1e7c7d99802e4df67575a4504f25692d
- 6 Regione su PAUR 05 2020 .pdf - 59705c9e3e22c9cb027e477378ec8723
- 7 Parere Comune Latiano.pdf - 728d1df33bf780cd23ca1e4557350055
- 8 Parere Soprintendenza.pdf - 7787e02bd728edba2fed9c39aa9cc811

Osservazioni ai Pareri degli Enti 09-2020

- Lotto_9_Osservazioni_Marcato.pdf - 896fd4f7e86ce97e63be7a5a98b92a32
- RelazioneEssenze_Lotto_9_Marcato.pdf - fd8dfc44020517a2966907f8bdd35a1e

cod. 3120 - oneri per Autorizzazione paesaggistica Lotto 9.pdf - b8b73162437f5944ce04eb91512ddc0e

Come di seguito riportato, con la succitata nota prot. n. AOO_145_3752 del 14.05.2020, la scrivente ha descritto l'intervento e l'ambito paesaggistico di appartenenza.

"Il proponente, società Canadian solar Construction Srl, con nota in atti alla Provincia di Brindisi n. 8428 del 19/03/2020, ha presentato l'istanza di VIA relativamente al progetto per la realizzazione di un "Impianto fotovoltaico di potenza pari a 46,99 MWp ricadente nel Comune di Latiano (Br)".

(DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO E DEL CONTESTO IN CUI SI COLLOCA)

Oggetto di istanza di VIA è la realizzazione di una centrale di conversione dell'energia solare in energia elettrica tramite la tecnologia fotovoltaica e le relative opere ed infrastrutture connesse e necessarie, da realizzarsi nell'agro del comune di Latiano a confine con quello di San Vito dei Normanni.

Il progetto, ubicato nella porzione nord-orientale del Comune di Latiano, al cui lotto si accede dalla strada della contrada Iacucci Nuova e dalla strada della contrada Zambardo, prevede una potenza di 46,993 MWp ed interessa una superficie pari a circa ha 130.

L'impianto è costituito in sintesi dalle parti seguenti:

- n.15 cabine di trasformazione da ubicare all'interno della proprietà secondo le posizioni indicate nell'elaborato specifico riportante il layout di impianto, oltre ad una cabina di consegna che svolge anche le funzioni di cabina ausiliari;
- n.7 trasformatori da 3150kVA e n.8 trasformatori da 2500kVA, allocati uno in ognuna delle 15 cabine di campo;
- viabilità interna al parco per le operazioni di costruzione e manutenzione dell'impianto e per il passaggio dei caviddotti interrati in MT;

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

- aree di stoccaggio materiali posizionate in diversi punti del parco, le cui caratteristiche (dimensioni, localizzazione, accessi, etc) verranno decise in fase di progettazione esecutiva;
- cavidotto interrato in MT (30kV) di collegamento tra le cabine di campo e la cabina d'impianto e da quest'ultima fino alla stazione di utenza;
- stazione di utenza ubicata in prossimità della costruenda stazione di Latiano (BR) comprendente punto di consegna, gruppo di misura etc sita nel comune di Latiano;
- stazione elettrica RTN costituenda.

I moduli fotovoltaici, che raggiungono un'altezza massima di m 4,50, sono montati su delle strutture mobili che permetteranno ai moduli fotovoltaici di ruotare durante il giorno in modo da mantenere sempre la perpendicolarità al sole incidente.

Per quanto attiene alle interpretazioni identitarie e statutarie del paesaggio regionale espresse nell'Atlante del Patrimonio Ambientale, Territoriale e Paesaggistico del PPTR (elaborati serie 3.3), si rappresenta che l'area d'intervento appartiene all'ambito paesaggistico "Campagna brindisina".

L'ambito è geomorfologicamente caratterizzato da un uniforme bassopiano compreso tra i rialti terrazzati delle Murge dei Trulli a nord-ovest e le deboli alture del Salento settentrionale a sud. I corsi d'acqua, che rappresentano la più significativa e rappresentativa tipologia idrogeomorfologica presente, risultano poco incisi e maggiormente ramificati alle quote relativamente più elevate ed organizzati in traiettorie ben definite procedendo verso le aree costiere; nella zona brindisina, ove i terreni del substrato sono nel complesso meno permeabili, sono diffusamente presenti reticoli di canali, spesso ramificati e associati a consistenti interventi di bonifica realizzati nel tempo per favorire il deflusso delle acque piovane negli inghiottitoi e per evitare la formazione di acquitrini. Tra gli elementi detrattori del paesaggio in questo ambito sono da considerare, le diverse forme di occupazione e trasformazione antropica degli alvei dei corsi d'acqua, nonché delle aree ad essi contermini, così come rilevabile per il sito del campo fotovoltaico che insiste direttamente su un ramo del reticolo idrografico e su alcune doline. Dette azioni contribuiscono a frammentare la naturale costituzione e continuità morfologica delle forme, nonché la continuità degli habitat e degli ecosistemi fluviali e ad incrementare le condizioni di rischio idraulico, ove le stesse azioni interessino reticoli idrografici o le aree immediatamente contermini.

L'ambito interessato è, altresì, caratterizzato dalla presenza di un paesaggio rurale che ha come primo elemento distintivo la percezione di un grande territorio aperto nel quale si rispecchia la forte connotazione produttiva del territorio agricolo testimoniata anche dalla presenza di complessi masserizi che nascono essenzialmente dalla necessità di assicurare una migliore cura e amministrazione di grandi appezzamenti di terra. Detto paesaggio, con la prevalenza di coltura orticola associata all'uliveto, al frutteto, al vigneto ed ai seminativi, ha generato il mosaico agricolo tipico della campagna brindisina; nella prevalente matrice agricola dell'ambito vi è una esigua presenza di pascoli, boschi, siepi e filari.

Dal punto di vista percettivo si tratta di un territorio caratterizzato da ampie visuali sulla distesa di terra rossa e verdeggianti del paesaggio agrario, la cui variabilità paesaggistica

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

deriva dall'accostamento delle diverse colture (oliveti a sesto regolare, vigneti, alberi da frutto e seminativi) ed è acuita dai mutevoli assetti della trama agraria con grandi appezzamenti di taglio regolare, con giaciture diverse, a formare un grande patchwork interrotto da grandi radure a pascolo e a seminativo, con sistemi di piccoli appezzamenti con prevalenza di seminativi e con campi medio-grandi con estesi seminativi e vigneti nei territori depressi bonificati. Il territorio è spesso attraversato da strade a valenza paesaggistica cioè da tracciati carrabili o ciclopeditoni, da cui è possibile cogliere la diversità, peculiarità e complessità dei paesaggi che costeggiano o attraversano paesaggi naturali o antropici di alta rilevanza paesaggistica, dai quali è, inoltre, possibile ammirare panorami e scorci ravvicinati di elevato valore paesaggistico.

Si precisa altresì che l'intero ambito ospita uno dei poli produttivi di energie rinnovabili da fonte fotovoltaica più importanti della Regione Puglia e d'Italia; l'attuale diffusione degli impianti fotovoltaici ha determinato l'occupazione di significative porzioni della Superficie Agricola Utile (SAU). (da Ambito 9, "La Campagna Brindisina" del PPTR)"

Tutto ciò premesso e considerato, esaminando la documentazione complessivamente trasmessa si rappresenta quanto segue.

(TUTELE DEFINITE DAL PIANO PAESAGGISTICO TERRITORIALE - PPTR)

Dalla consultazione degli elaborati del PPTR approvato con DGR n. 176 del 16.02.2015 e ss.mm.ii, si rileva che gli interventi proposti interessano i beni e gli ulteriori contesti paesaggistici come di seguito indicato.

Struttura idro-geo-morfologica

- **Beni paesaggistici:** i siti dei campi fotovoltaici, delle cabine, e del tracciato del cavidotto non sono interessati da beni paesaggistici della Struttura ecosistemica e ambientale;
- **Ulteriori contesti (art. 143, comma 1, lett. 3 del D.Lgs. 42/04):** i siti dei campi fotovoltaici interferiscono, in due diverse aree, con l'UCP **"Doline"** disciplinato dagli indirizzi di cui all'art. 51, dalle direttive di cui all'art. 52 delle NTA del PPTR;

Struttura ecosistemica e ambientale

- **Beni paesaggistici:** i siti dei campi fotovoltaici, delle cabine, e del tracciato del cavidotto non sono interessati da beni paesaggistici della Struttura ecosistemica e ambientale;
- **Ulteriori contesti (art. 143, comma 1, lett. 3 del D.Lgs. 42/04):** i siti dei campi fotovoltaici, delle cabine, e del tracciato del cavidotto non sono interessati da ulteriori contesti della Struttura ecosistemica e ambientale;

Struttura antropica e storico - culturale

- **Beni paesaggistici:** i siti dei campi fotovoltaici, delle cabine, e del tracciato del cavidotto, non sono interessati da beni paesaggistici della Struttura antropica e storico - culturale;
- **Ulteriori contesti (art. 143, comma 1, lett. 3 del D.Lgs. 42/04):** il sito del campo fotovoltaico posto a sud ovest, interferisce con l'UCP **"Area di rispetto dei siti"**

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

storico culturali" della *"Masseria Sant'Elmi"* disciplinato dagli indirizzi di cui all'art. 77, dalle direttive di cui all'art. 78 e dalle misure di salvaguardia ed utilizzazione di cui all'art. 82 delle NTA del PPTR inoltre è direttamente visibile dalla *"Masseria Sant'Elmi"* inserita nell'UCP *"Segnalazione architettoniche e segnalazioni archeologiche"* disciplinato dagli indirizzi di cui all'art. 77, dalle direttive di cui all'art. 78 e dalle misure di salvaguardia ed utilizzazione di cui all'art. 81 delle NTA del PPTR.

(VALUTAZIONE DELLA COMPATIBILITÀ PAESAGGISTICA)

Il progetto proposto assoggettato a VIA provinciale rientra, ai sensi dell'art. 89 delle norme tecniche di attuazione del PPTR, tra gli interventi di rilevante trasformazione e, pertanto, la verifica di compatibilità paesaggistica deve essere effettuata, così come precisato nell'art. 91 comma 1 delle NTA del PPTR, sia con riferimento alle previsioni ed obiettivi tutti del PPTR, sia rispetto alla normativa d'uso di cui alla sezione C2 delle scheda d'ambito della "Campagna brindisina".

Al latere di quanto rilevato circa le prossimità con gli Ulteriori Contesti Paesaggistici, l'intero progetto presenta forti criticità paesaggistiche.

Con specifico riferimento alle componenti *idrogeomorfologiche*, si rileva che l'area del campo fotovoltaico è attraversata da ovest ad est da un ramo del reticolo idrografico superficiale ed è interessata perimetralmente dalla presenza di due doline. Detto impianto fotovoltaico, in un paesaggio caratterizzato dalle succitate componenti geomorfologiche, contribuisce a pregiudicare la conservazione e l'incremento degli elementi di naturalità, aumentando i processi di frammentazione degli habitat e degli ecosistemi fluviali limitando l'implementazione di corridoi di connessione ecologica, in aree immediatamente limitrofe al reticolo. Sebbene posto a circa 80 m dal ramo del reticolo idrografico superficiale si configura come elemento estraneo ed incongruo rispetto al paesaggio circostante nonché di detrattore riguardo alle politiche regionali di riqualificazione ecologica e paesaggistica legate alla produzioni di qualità dell'agricoltura biologica ed integrata. Le distanze dell'impianto fotovoltaico dalle componenti idrologiche e geomorfologiche, così come rilevate in atti, non contribuiscono, di fatto, a far superare il contrasto effettivo di inserimento nell'ambito del paesaggio rurale del campo fotovoltaico.

Ancora con specifico riferimento alle componenti *ecosistemiche ed ambientali* ed, in particolare, alle Componenti dei Paesaggi Rurali, il progetto compromette la conservazione di detti paesaggi storici e della trama agraria che, nell'area di intervento, ha generato il mosaico agricolo tipico della campagna brindisina. Detto mosaico è caratterizzato da una tessitura di lotti di medie dimensioni articolata in trame regolari allineate sulle strade locali, con presenza di vaste colture orticole e seminativo, spesso contornate da filari di alberi (olivi o alberi da frutto), intervallate da frequenti appezzamenti sparsi di frutteti, vigneti e oliveti a sesto regolare. A tal proposito, si evidenzia che, sebbene le aree risultino *"ascrivibili a incolto e stipeto arborato probabilmente pascolato"* si inseriscono in un contesto agrario, riconoscibile e non snaturato o artificializzato; gli obiettivi del PPTR incentivano la gestione delle superfici a pascolo, e favoriscono pratiche agro ambientali quali la coltivazione

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

eterogenea, la scelta va, altresì, orientata alla produzione di colture arboree d'alto reddito o di qualità appartenenti alla DOC o olivicole DOP.

In sintesi, si può affermare che l'impianto fotovoltaico, anche in virtù della sua estensione, produce elevata artificializzazione del contesto agrario, per fortuna ancora ben conservato, e trasforma, per la durata utile dell'impianto ultraventennale, la naturalità e il patrimonio botanico, floro-vegetazionale esistente del terreno sottostante i pannelli.

Si precisa, infine, che le stesse Direttive contenute nella Sezione C2 della Scheda d'Ambito della Campagna Brindisina prevedono che i soggetti pubblici e privati nei piani e nei progetti che comportino opere di rilevante trasformazione territoriale adottino *"misure per contrastare la proliferazione delle serre e di altri elementi di artificializzazione delle attività agricole intensive, con particolare riferimento alle coperture in plastica dei vigneti e alle opere di rilevante trasformazione territoriale, quali i fotovoltaici al suolo che occupano grandi superfici"*.

In ultimo, con riferimento alle componenti *visivo percettive*, si rappresenta che i campi fotovoltaici, con i relativi cabinati prefabbricati e la *"costruenda stazione di Latiano"* alterano le componenti e le relazioni funzionali, storiche, visive, culturali, simboliche ed ecologiche che caratterizzano la struttura delle figure territoriali d'ambito interessate.

L'impianto fotovoltaico avvolge, per più delle metà del perimetro, l'area di rispetto della *"Masseria Sant'Elmi"* ed direttamente visibile dalla stessa Masseria, nonché dalle strade rurali ed interpoderali. L'intervento svaluta i valori paesaggisti del bene tutelato e dell'aria di rispetto; inoltre il parco fotovoltaico si inserisce in un contesto ad elevata densità di testimonianze della stratificazione insediativa con diverse presenze di segnalazioni architettoniche: Masseria Sant'Elmi, Masseria Paretone, Masseria Paradiso e Masseria Jazzo. Le stesse risultano legate da un sistema di relazioni funzionali che si sono consolidate nel tempo e testimoniano la vocazione agricola del sito in progetto; trattandosi di un sistema complesso, dai delicati equilibri, le regole di riproducibilità dello stesso devono essere attentamente considerate nei processi di trasformazione del sistema agricolo come per il progetto in esame che prevede l'inserimento di un impianto fotovoltaico di circa 130 ha.

Con riferimento alla verifica del rispetto della normativa d'uso di cui alla sezione C2 delle scheda d'ambito della "Campagna brindisina", si evidenzia che:

tra gli Obiettivi di qualità, per quanto di interesse, la Scheda d'Ambito riporta:

- 1. *Garantire l'equilibrio geomorfologico dei bacini idrografici;*
- 1.3. *Garantire la sicurezza idrogeomorfologica del territorio, tutelando le specificità degli assetti naturali;*
- 1. *Garantire l'equilibrio idrogeomorfologico dei bacini idrografici;*
- 2. *Migliorare la qualità ambientale del territorio;*
- 2.2 *Aumentare la connettività e la biodiversità del sistema ambientale regionale;*
- 2.3 *Valorizzare i corsi d'acqua come corridoi ecologici multifunzionali.*

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

- 2.4 Elevare il gradiente ecologico degli agro ecosistemi;
- 2.7 Contrastare il consumo di suoli agricoli e naturali a fini infrastrutturali ed edilizi.
- 4. Riqualificare e valorizzare i paesaggi rurali storici;
- 4.1 Valorizzare i caratteri peculiari dei paesaggi rurali storici;
- 4.5 Salvaguardare gli spazi rurali e le attività agricole;
- 5. Valorizzare il patrimonio identitario culturale-insediativo;
- 5.2 Promuovere il recupero delle masserie, dell'edilizia rurale e dei manufatti in pietra a secco.
- 11. Garantire la qualità territoriale e paesaggistica nella riqualificazione, riuso e nuova realizzazione delle attività produttive e delle infrastrutture.
- 3. Salvaguardare e Valorizzare i paesaggi e le figure territoriali di lunga durata;
- 7. Valorizzare la struttura estetico-percettiva dei paesaggi della Puglia;

tra gli Indirizzi, per quanto di interesse, la Scheda d'Ambito riporta:

- *salvaguardare gli equilibri idrici dei bacini carsici endoreici al fine di garantire la ricarica della falda idrica sotterranea e preservarne la qualità;*
- *garantire l'efficienza del reticolo idrografico drenante dei corsi d'acqua e dei canali di bonifica;*
- *valorizzare o ripristinare la funzionalità ecologica dei corsi d'acqua perenni e temporanei;*
- *salvaguardare e migliorare la funzionalità ecologica;*
- *tutelare le forme naturali e seminaturali dei paesaggi rurali;*
- *riqualificare i paesaggi rurali degradati dal proliferare di elementi di artificializzazione delle attività agricole.*
- *salvaguardare le visuali panoramiche di rilevante valore paesaggistico, caratterizzate da particolari valenze ambientali, naturalistiche e storico culturali, e da contesti rurali di particolare valore testimoniale;*
- *tutelare e promuovere il recupero della fitta rete di beni diffusi e delle emergenze architettoniche nel loro contesto;*

tra le Direttive, per quanto di interesse, la Scheda d'Ambito riporta:

- *individuano e valorizzano naturalisticamente le aree di recapito finale di bacino endoreico;*
- *promuovono la valorizzazione e il ripristino naturalistico del Canale Reale e del sistema dei corsi d'acqua temporanei come corridoi ecologici multifunzionali di connessione tra costa ed entroterra;*
- *limitano ogni ulteriore edificazione nel territorio rurale che non sia finalizzata a manufatti destinati alle attività agricole;*
- *prevedono misure per contrastare la proliferazione delle serre e di altri elementi di artificializzazione delle attività agricole intensive, con particolare riferimento alle*

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

coperture in plastica dei vigneti e alle opere di rilevante trasformazione territoriale, quali i fotovoltaici al suolo che occupano grandi superfici;

- *promuovono il recupero del patrimonio edilizio rurale esistente (come masserie e poderi della Riforma Agraria e in genere della piana brindisina);*
- *impediscono le trasformazioni territoriali (nuovi insediamenti residenziali turistici e produttivi, nuove infrastrutture, rimboschimenti, impianti tecnologici e di produzione energetica) che alterino o compromettano le componenti e le relazioni funzionali, storiche, visive, culturali, simboliche ed ecologiche che caratterizzano la struttura delle figure territoriali;*
- *salvaguardano le visuali panoramiche di rilevante valore paesaggistico, caratterizzate da particolari valenze ambientali, naturalistiche e storico culturali, e da contesti rurali di particolare valore testimoniale.*

In relazione alla realizzazione del campo fotovoltaico a terra in aree rurali, gli Obiettivi di Qualità, gli Indirizzi e le Direttive di cui alla Sezione C2 della Scheda d'Ambito della Campagna Brindisina richiedono che le proposte siano orientate **a piccole realizzazioni - non ricomprese nelle opere di rilevante trasformazione territoriale – e che insistano su aree già inficiate dal punto di vista paesaggistico e ambientale, e che, ancorché agricole, abbiano perso i caratteri di naturalità, per le quali una proposta progettuale in tal senso non pregiudichi la qualità del territorio, nonché la connettività e la biodiversità del sistema ambientale regionale.** Le eventuali proposte progettuali siano accompagnate da adeguate misure mitigative, finalizzate al migliore inserimento paesaggistico e alla compatibilità con le componenti paesaggistiche più prossime interessate, nonché a salvaguardare la struttura estetico-percettiva dei paesaggi pugliesi, ad evitare la compromissione delle componenti e delle relazioni funzionali, storiche, visive, culturali, simboliche ed ecologiche che caratterizzano la struttura delle figure territoriali. Le stesse misure di mitigazione previste mediante alberature autoctone, siepi e fasce alberate, proposte per compensare gli impatti negativi sul paesaggio e sugli habitat naturali determinati dall'impianto fotovoltaico, non consentono di superare le criticità rilevate.

A tal fine, occorre, invece, individuare diverse aree, utilizzando coperture di edifici esistenti e aree che hanno perso i caratteri della naturalità, piuttosto che aree che si inseriscono in un sistema di paesaggi fluviali, rurali storici e di trama agraria, per i quali l'alternanza di coltura orticola, uliveto, frutteto, vigneto e seminativi ha generato il succitato mosaico agricolo tipico della campagna brindisina, compromettendone la conservazione.

(CONCLUSIONI)

Considerato lo stato attuale dei luoghi, si ritiene che gli interventi progettati, riconducibili ai siti dell'impianto fotovoltaico, alle cabine di trasformazione, alla "costruzione stazione di Latiano" comportino pregiudizio alla conservazione dei valori paesaggistici dei luoghi e contrastino con le previsioni delle NTA del PPTR e con quanto previsto dalla Sezione C2 della Scheda d'Ambito della Campagna Brindisina, nei suoi Obiettivi di Qualità Paesaggistica e Territoriale e nella normativa d'uso in essa riportati.

www.regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITÀ, QUALITÀ URBANA,
OPERE PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

**SEZIONE TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL
PAESAGGIO**

**SERVIZIO OSSERVATORIO E PIANIFICAZIONE
PAESAGGISTICA**

**Per tutto quanto sopra descritto, si ritiene che gli interventi progettati non siano
compatibili con le previsioni del PPTR.**

Il funzionario
Arch. Giovanna FERRI

Il Dirigente della Sezione
Ing. Barbara LOCONSOLE

www.regione.puglia.it
