



Città di Mesagne

Edilizia- Pianificazione Territoriale- Ambiente

Mesagne, 03.05.2023

DIREZIONE VALUTAZIONI AMBIENTALI

VA@pec.mit.gov.it

COMMISSIONE TECNICA PNRR-PNIEC

ctva@pec.minambiente.it

REGIONE PUGLIA

Sezione Autorizzazioni ambientali

Servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it

e p.c. Ditta MESAGNE S.R.L.

mesagne_1@pec.puglia.it

Oggetto: [ID:7735]- Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA PNIEC-PNRR nell'ambito del provvedimento unico in materia ambientale) ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. relativa al progetto di un nuovo impianto Agrovoltaiico della potenza complessiva di 17,262 MW e le relative opere di connessione alla rete da realizzarsi in agro di Mesagne (BR) località Punta della Specchia.

Proponente: Mesagne Srl

Con riferimento alla nota del MITE acquisita al protocollo comunale n. 11959 del 13.04.2023 e dopo valutazione della documentazione progettuale resa disponibile attraverso il portale delle Valutazioni Ambientali di codesto Ministero si rappresenta quanto segue:

- Il sito interessato dall'impianto, esteso circa 15,01 Ha, è individuato catastalmente al Foglio 95 P.lle 43-44-45-54-55-56-57-58-132-133-60-152-61-62-178-179-155-156-64-157-158-159-160-70-71-72-73-74-75-76-95-96-66 del comune di Mesagne;



Fonte: MES24-Relazione tecnica descrittiva

- L'impianto MESAGNE composto da 34.524 pannelli, di potenza nominale pari a 17.262 kWp, sarà suddiviso in 6 sottocampi facenti capo ad un'unica Cabina di Consegna in media tensione a 30 kV, che conterrà le terne delle 6 cabine inverter, di potenza max 2500 kVA e 3.125 kVA, insieme anche ad un trasformatore di almeno 0,4 kV/30 KV per i sistemi ausiliari quali linee di videosorveglianza, luci e prese di servizio. L'uscita in media tensione della Cabina di Consegna sarà collegata, mediante linea MT in cavo interrato al punto di connessione installato presso la stazione di trasformazione 30/150 e quest'ultima sarà collegata, tramite cavo interrato alla stazione di elevazione, a sua volta collegata alla Stazione Elettrica (SE) di trasformazione 380/150 kV denominata "Brindisi Sud";
- Il progetto agricolo si sviluppa su una superficie complessiva catastale di ha 15,01 circa e prevede la suddivisione delle diverse aree dell'impianto agrovoltaico, in zone omogenee. Nel dettaglio: •
 - "A": trattasi dell'area più ampia dell'Impianto agrovoltaico, corrispondente alle aree coperte delle vele fotovoltaiche e in adiacenza alle stesse, area dedicata alla messa a dimora di leguminose autoriseminanti per una superficie di circa ha 7,31;



Città di Mesagne

Edilizia- Pianificazione Territoriale- Ambiente

- “B”: trattasi della superficie di circa ha 4,36 posizionata tra le file di pannelli fotovoltaici dell’impianto e dedicata a coltivazione di carciofo brindisino IGP;
- “C”: costituita da un’area dedicata a fasce di impollinazione, interna ed esterna all’area impianto della superficie di circa ha 1,57;
- “D”: trattasi dell’area perimetrale alla recinzione dedicata a siepi e arbusti in doppio filare alternate, per una superficie di circa ha 0,59;
- “E”: trattasi dell’area dedicata alle arnie per api nomadiche per un totale di 120 arnie.



Fonte: Stralcio MES_46_Elaborato grafico_layout impianto

PREMESSO che il progetto proposto si ritiene del tutto assimilabile a quello dell’istanza di PAUR ai sensi dell’art.27-bis del Dlgs 152/2006 presentata alla Provincia di Brindisi in data 07.07.2020 e per il quale questo comune ha espresso parere non favorevole con nota prot. n. 12788 del 22.04.2021 che si allega.



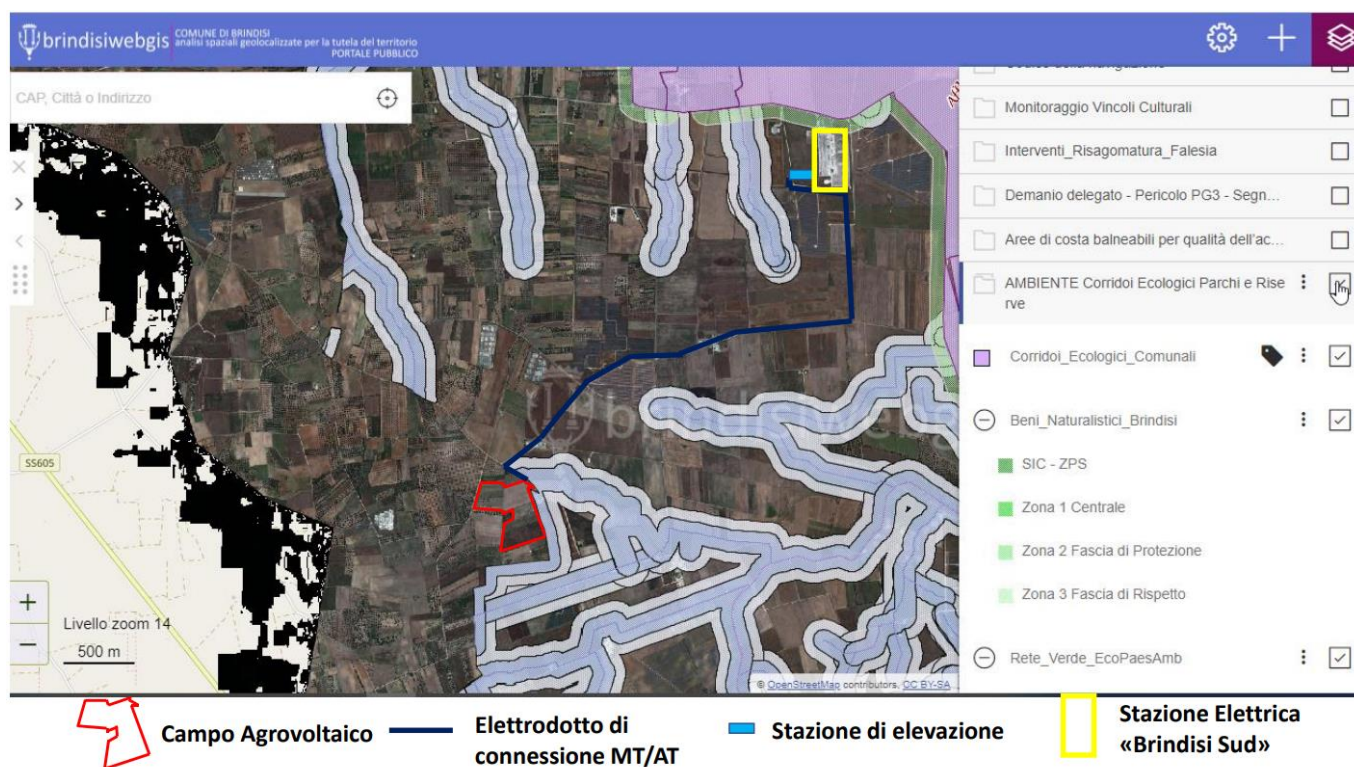
Città di Mesagne

Edilizia- Pianificazione Territoriale- Ambiente

VALUTATO che l'impianto in questione definito come "agrovoltaico" oltre a non discostarsi in maniera sostanziale dalla proposta progettuale precedente si ritiene che non soddisfi pienamente parametri quali: "ottimizzazione delle prestazioni agricole" e "miglioramento delle qualità ecosistemiche dei siti" così come richiesto dalle linee guida in materia di impianti agrovoltaici;

CONSIDERATO che l'opera in progetto, per quanto riguarda le aree di impianto e le opere connesse, ricade nell'Ambito Territoriale "La campagna brindisina", Figura Territoriale "Campagna irrigua della piana brindisina" del PPTR, la cui matrice paesaggistica è fortemente determinata dai segni della bonifica, delle suddivisioni agrarie e delle colture.

VALUTATO che tale contesto è caratterizzato dalla presenza di un sistema agricolo consolidato, costituito da un reticolo variegato ed armonico di lotti agricoli inquadriati da tracciati viari di larghezza ridotta, del tipo vicinale o interpodereale di cui alcuni in terra battuta, con presenza di canali e diversi reticoli idrografici uno dei quali delimita l'area d'impianto come riportato in progetto.



Fonte: WebGis Brindisi



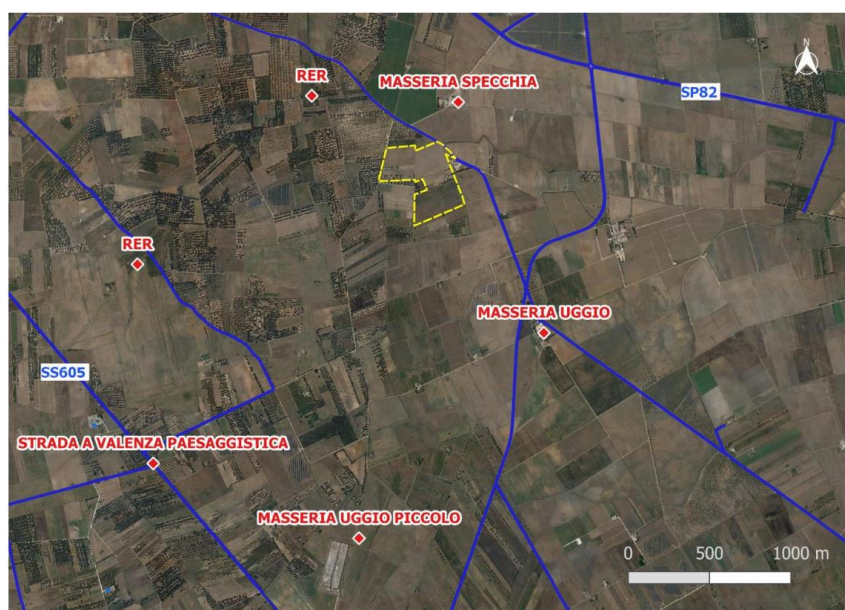
Città di Mesagne

Edilizia- Pianificazione Territoriale- Ambiente



Fonte: MES_46_Elaborato grafico_layout impianto

VALUTATO che si rileva, inoltre, la presenza diffusa di elementi tipici del paesaggio rurale, di manufatti edili di modeste dimensioni a servizio dell'agricoltura e di consistenti complessi masserizi, (**Masseria Specchia**) intorno ai quali si sono sviluppati i mosaici colturali che hanno fortemente connotato il territorio nel corso dei secoli, contribuendo a delineare i caratteri costitutivi degli appezzamenti terrieri che orbitavano intorno agli stessi.



Fonte: MES 28_Relazione Paesaggistica



Città di Mesagne

Edilizia- Pianificazione Territoriale- Ambiente

VALUTATO che non distante dal sito di progetto e in adiacenza alla Stazione elettrica “Brindisi Sud” si rinvencono piccoli ma notevolmente importanti boschi a quercia di sughero “Quercus Suber” i cui nuclei più significativi sono rappresentati dai Boschi di Santa Teresa e Lucci;



Fonte: SIT PPTR

CONSIDERATO che il progetto in esame risulta in contrasto con gli obiettivi di qualità paesaggistica e territoriale relativi alle componenti dei paesaggi rurali e con gli indirizzi e le direttive del PPTR già citati.

VALUTATO il contesto paesaggistico e alla luce dell'analisi effettuata, si ritiene che la realizzazione dell'impianto fotovoltaico di progetto comporterebbe un ulteriore stravolgimento del sistema agricolo sopra descritto, già notevolmente alterato dalla presenza degli impianti fotovoltaici insediati e/o in ulteriore valutazione e tuttavia ancora riconoscibile, che contribuirebbe ad aggravare lo stato di snaturamento del territorio agricolo e di trasformazione della texture agricola, con forti processi di artificializzazione del suolo.

CONSIDERATO che il progetto nel suo complesso, costituito da tutti gli elementi di impianto ma anche da schermature e recinzioni, contribuisca a determinare una maggiore frammentazione della campagna, in quanto le recinzioni costituiscono una netta barriera visiva che nega le ampie visuali libere, ritenuto un elemento di valore consolidato del contesto territoriale descritto. In particolare, le recinzioni proposte come mitigazioni, pur rendendo a tratti non visibile l'impianto, costituiscono elemento di riconoscimento



del notevole impatto prodotto dallo stesso. In proposito si rileva la notevole altezza massima delle strutture che sorreggono i pannelli, che supera i 2,5 metri.

CONSIDERATA E VALUTATA la presenza documentata nel solo territorio di Mesagne di un elevato numero di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, realizzati ed autorizzati tra il 2007 e il 2009, i cui dati dimensionale sono noti e che costituiscono un elemento di criticità e un significativo detrattore del contesto paesaggistico.

Di recente sono in via di autorizzazione la realizzazione e messa in esercizio di un impianto agrivoltaico per la produzione combinata di asparagi biologici e di energia elettrica da fonte solare fotovoltaica, della potenza nominale di 110,52 MWp, nei Comuni di Latiano e Mesagne, con un interessamento di **200 ettari** solo nel territorio di Mesagne e la realizzazione di due parchi eolici rispettivamente con **n. 9 aerogeneratori e n. 6.**

CONSIDERATO che sito prescelto per la realizzazione dell'impianto non risulta essere un area degradata, al contrario, esso è il cuore di un territorio con una forte valenza agricola, turistica e paesaggistica, su cui sono concentrati gli sforzi del comune di Mesagne, volti alla sua valorizzazione e conservazione. Non da ultimo la promozione alla candidatura del sito "**Via Appia. Regina Viarum**" comprendente il Parco Archeologico di Muro Tenente nella lista **del patrimonio mondiale UNESCO**

Alla luce di tutto ciò:

- Si ritiene che, pur prendendo atto del fatto che nessun elemento dell'impianto in argomento ricade direttamente in aree "Non Idonee", la realizzazione dell'impianto si pone in netto contrasto con le azioni di valorizzazione del territorio intraprese dall'amministrazione comunale;
- Si ritiene che il territorio cittadino abbia dato un contributo eccezionale nel campo delle energie alternative e che esso deve essere commisurato anche al rispetto del paesaggio che già con la realizzazione di ulteriori impianti verrà inevitabilmente ed irreversibilmente modificato.

Pertanto con l'auspicio che le **Amministrazioni Comunali riescano a svolgere il ruolo di sussidiarietà stabilito dall'art. 118 della Costituzione italiana** si conferma **il parere non favorevole** all'intervento in oggetto che il comune di Mesagne ha già espresso con nota del 22.04.2021, considerando che la realizzazione dell'impianto agrovoltaico arrecherebbe un irrimediabilmente diminuzione di valore del territorio e una penalizzazione delle iniziative in essere e di sviluppo futuro della Città e dei paesi contermini.

IL REPONSABILE IV AREA
Ing. Rosabianca MORLEO



Città di Mesagne

Area X Agricoltura e Ambiente

Protocollo N° 0012788 del 22/04/2021

Provincia di Brindisi

AREA 4 Ambiente e Mobilità

Settore Ambiente

PEC: provincia@pec.provincia.brindisi.it

1

Oggetto: Mesagne srl – Istanza di PAUR per impianto fotovoltaico della potenza nominale di 17,790 MW e potenza in AC di 16,000 MW, denominato “MESAGNE” e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell’energia elettrica Nazionale (RTN) da realizzare nel territorio di Mesagne (BR) alla Località “ Punta della Specchia” **PARERE**

La società Mesagne Srl intende produrre energia elettrica attraverso la realizzazione di un impianto fotovoltaico, da 17.790 kW, sito in località “*Punta della Specchia*”.

L’area dell’impianto ricade nel comune di Mesagne e si sviluppa su una superficie di circa 15 ettari sulle seguenti particelle distinte in catasto al Foglio 95 P.IIe 43-44-45-54-55-56-57-58-132-133-60-152-61-62-178-179-155-156-64-157-158-159-160-70-71-72-73-74-75-76-95-96-66.



Comune di Mesagne - Provincia di Brindisi

Via Roma, 2 - 72023 Mesagne (BR) - tel. 0831 732235 - 0831 732236 – 0831 732238

www.comune.mesagne.br.it

agricoltura.ambiente@comune.mesagne.br.it agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

L'impianto proposto sarà composto da 40434 pannelli, di potenza nominale pari a 17790 kWp, suddiviso in 6 sottocampi facenti capo ad un'unica Cabina di Consegna in media tensione a 30 kV, che conterrà le terne delle 6 cabine inverter, 2 di queste hanno potenza max c.a. totale di 3125 kVA, mentre le restanti 4 hanno potenza max c.a. totale di 2500 kVA, insieme anche ad un trasformatore 0,4 kV/30 KV per i sistemi ausiliari quali linee di videosorveglianza, luci e prese di servizio.

Il collegamento elettrico dell'impianto fotovoltaico alla RTN prevede la realizzazione delle seguenti opere:

1. Rete in cavo interrato a 30 kV dall'impianto fotovoltaico (dagli inverter) ad una stazione di trasformazione 30/150;
2. N. 1 Stazione elettrica di trasformazione 30/150 kV;
3. Il raccordo tra la sottostazione di elevazione e la stazione elettrica preesistente di proprietà di Terna, sarà realizzato per mezzo di linea aerea a doppio amarro.

L'importo del progetto è pari a €12.114.600,00 oltre IVA, come da Quadro Economico allegato all'istanza di PAUR.

In riferimento al progetto di cui in oggetto, si comunicano le seguenti risultanze tecniche al termine dell'istruttoria operata:

1) OSSERVAZIONI GENERALI E PRELIMINARI:

In relazione alla disponibilità delle aree, il progetto de quo, il soggetto proponente ha presentato solo per la superficie interessata dal campo fotovoltaico dei preliminari di compravendita subordinati a due condizioni sospensive. Pertanto, si segnala che il contratto preliminare di compravendita riferito al probabile acquisto del fondo di circa 1,73 ettari ha scadenza il 23/04/2021 ed il preliminare relativo al probabile acquisto di ettari 4,16 è in scadenza il 07/05/2021.

Singolare appare l'inserimento dei terreni nel piano particellare d'esproprio sui quali il proponente ha redatto un progetto di rimboschimento.

2) OBIETTIVI DEL PROGETTO IN TERMINI DI BENEFICI

Assolutamente generico ed insufficiente appare lo studio di impatto ambientale nella parte in cui si valuta l'impatto socio economico anche in termini di forza lavoro da utilizzare nella fase di esercizio dell'impianto.

3) IMPATTI CUMULATIVI

Non sono stati valutati in maniera esaustiva gli impatti cumulativi. Infatti non solo non sono stati considerati gli impianti attualmente in fase di autorizzazione ma neanche quelli già autorizzati e realizzati sul territorio, atteso che l'analisi si è attenuta elettivamente sugli impianti in fotovoltaico.

Comune di Mesagne - Provincia di Brindisi

Via Roma, 2 - 72023 Mesagne (BR) - tel. 0831 732235 - 0831 732236 - 0831 732238
www.comune.mesagne.br.it

agricoltura.ambiente@comune.mesagne.br.it agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

Infatti, molti impianti eolici sono stati esclusi dall'analisi come ad esempio:

tipo di impianto	società proponente	nome impianto	comune di insediamento	potenza in MW
parco eolico	e.on	monodonuovo	11 torri	66,00
parco eolico	VPD	masseria muro	15 torri	90,00
parco eolico	En.it srl	bosco	15 torri	42,00
parco eolico	enel green power	acquaviva	13 torri	78,00
parco eolico	Scs 03 esrl	San Pancrazio Wind	9 torri	54,00

3

Nell'intervento proposto non vengono stimati i parametri che concorrono alla sostenibilità sociale ed ambientale dell'intervento, anche alla luce degli impianti presenti sul territorio, in particolare agli impianti ai parchi eolici sia quelli autorizzati che quelli in fase di valutazione.

Non risulta assolutamente analizzato l'effetto cumulativo delle aree pannellate sul comportamento della fauna avicola acquatica migratoria: dall'alto le aree pannellate potrebbero essere scambiate per specchi lacustri. Ancora una volta singoli isolati insediamenti non sarebbero capaci di determinare incidenza sulle rotte migratorie, mentre vaste aree o intere porzioni di territorio pannellato potrebbero rappresentare un'ingannevole appetibile attrattiva per tali specie, deviarne le rotte e causare gravi morie di individui esausti dopo una lunga fase migratoria, incapaci di riprendere il volo organizzato una volta scesi a terra. Ciò sarebbe ancora più grave in considerazione del fatto che i periodi migratori possono corrispondere con le fasi riproduttive e determinare, sulle specie protette, imprevisti esiti negativi progressivi.

4) IMPATTO AGRICOLO

Così come correttamente riportato nel parere non favorevole della Regione Puglia, Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale, Sede di Brindisi, il sito del parco eolico rientra nell'areale di produzione di vini DOC "BRINDISI" (D.M. 22/11/1979 - G.U. n.111 del 23/4/1980); di vini IGT "PUGLIA" (D.M. 3/11/2010 – G.U. n.264 dell'11/11/) e vini IGT "SALENTO" D.M. 12/09/95 (G.U. n. 237 del 10/10/95); nella produzione di "OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA TERRA D'OTRANTO" DOP (DM 6/8/1998 – GURI n. 193 del 20/8/1998) oltre che nella produzione del carciofo della DOP "Carciofo Brindisino".

Più compiutamente, la Regione Puglia sottolinea come l'area interessata al parco fotovoltaico risulti sottoposta a specifica protezione dal R.R. 24/2010

Inoltre, si mette in evidenza come gli elaborati analitici non abbiano compiutamente evidenziato le interazioni tra la realizzazione del parco fotovoltaico con la rete di capifossi e fossi, realizzata nell'area dagli agricoltori ed utile all'allontanamento delle acque meteoriche in eccesso.

5) ANALISI DEGLI IMPATTI SULLA FLORA E SULLA FAUNA

l'area di destinazione dell'impianto fotovoltaico è inserita in un contesto territoriale omogeneo che presenta:

Comune di Mesagne - Provincia di Brindisi

Via Roma, 2 - 72023 Mesagne (BR) - tel. 0831 732235 - 0831 732236 – 0831 732238
www.comune.mesagne.br.it

agricoltura.ambiente@comune.mesagne.br.it agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

- livelli di media ed elevata idoneità per le specie del gruppo degli uccelli di aree aperte, questo grazie al ruolo di area di caccia e di alimentazione svolto dai diversi agro ecosistemi presenti;
- livelli di media idoneità per i rettili terrestri per il ruolo di sostegno svolto dagli agroecosistemi accanto alle zone a macchia e cespuglietti in quanto gli stessi hanno funzione di territorio di caccia per dette specie;

Risulta necessario evidenziare che si avrebbe un impatto complessivo rilevante a causa della perdita di una consistente porzione di habitat idoneo per le suddette specie comportando in ultima analisi **aggravio nella frammentazione dell'area oltre che nell'idoneità complessiva della stessa.**

Il ruolo di corridoio ecologico svolto dalle essenze autoctone piantumate lungo la recinzione risulta un intervento di mitigazione del tutto scarso a compensare tali perdite tanto più in ragione del fatto **che la recinzione costituisce una piccola percentuale rispetto all'area oggetto d'intervento del progetto** di che trattasi.

Si evidenzia che l'intervento di mitigazione, consistente nella realizzazione di un bosco situato in agro di San Pietro Vernotico, risulta totalmente fuori luogo e **scollegato dall'impianto fotovoltaico** posizionato nel territorio di Mesagne.

Considerato che,

l'area di interesse del parco non è posizionata all'interno di zone degradate da attività antropiche pregresse o in atto come siti industriali, cave, discariche ecc.... Infatti l'impianto fotovoltaico risulta localizzato all'interno di zone agricole caratterizzate da produzioni da produzioni agro – alimentari di qualità (DOP, IGP, STG, DOC e produzioni artigianali. Nella relazione agronomica di progetto non è stato affrontato come l'insediamento e l'esercizio dell'impianto non interferisca negativamente con le finalità perseguite dalle disposizioni in materia di sostegno nel settore agricolo, del patrimonio culturale e del paesaggio rurale.

L'intervento in questione richiede:

- un uso del suolo tra le maggiori rispetto a tutte le tecnologie energetiche, determinando una riduzione di terreno coltivabile;
- una frammentazione del paesaggio che, nel caso di installazione dell'impianto fotovoltaico su suolo agricolo, comporta la perdita degli elementi distintivi del territorio;
- cambiamenti del microclima locale che possono portare alla "perdita di Habitat" per la flora e la fauna, o, in quanto, possono interferire con l'avifauna selvatica.

Ritenuto che

- è necessario valutare in modo analiticamente esaustivo l'effetto cumulativo degli impatti prodotti dagli altri impianti eolici per i quali si è già avuta una dichiarazione di compatibilità ambientale e da realizzare in un'area immediatamente vicina a quella interessata dall'intervento proposto;
- è necessario approfondire l'analisi degli impatti anche cumulativi sulla fauna (soprattutto quella migratoria) e sulla salvaguardia delle biodiversità
- è essenziale effettuare un'analisi dei parametri che concorrono alla sostenibilità sociale ed ambientale dell'intervento, anche alla luce degli impianti presenti sul territorio, in particolare agli impianti fotovoltaici ed ai parchi eolici anche in fase di valutazione;

Comune di Mesagne - Provincia di Brindisi

Via Roma, 2 - 72023 Mesagne (BR) - tel. 0831 732235 - 0831 732236 – 0831 732238

www.comune.mesagne.br.it

agricoltura.ambiente@comune.mesagne.br.it agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

- l'area sulla quale si vuole realizzare il parco fotovoltaico è interessata da produzioni agricole – alimentari di qualità (DOP, IGP e DOC) rispetto al contesto paesaggistico - culturale anche con riferimento alla programmazione che la regione Puglia con le ultime quattro programmazioni cofinanziate dall'Unione europea (POP, POR e PSR) ha promosso e valorizzato le produzioni tipiche e di qualità, finanziando alle aziende agricole la realizzazione di investimenti quali impianti arborei, strutture di protezione, miglioramento tecnico e tecnologico degli impianti arborei, azioni sulle filiere e promozione dell'agricoltura biologica, produzioni di qualità e tipiche;

Per tutto quanto premesso, considerato e ritenuto, si esprime **Parere non favorevole** al progetto finalizzato alla realizzazione dell'impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica proposto.

5

Distinti saluti.

Il Responsabile Area X
Agricoltura e Ambiente
Dott. Cosimo D'ANGELO



Firmato digitalmente da
D'ANGELO COSIMO
C: IT

Comune di Mesagne - Provincia di Brindisi

Via Roma, 2 - 72023 Mesagne (BR) - tel. 0831 732235 - 0831 732236 – 0831 732238
www.comune.mesagne.br.it

agricoltura.ambiente@comune.mesagne.br.it agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

Oggetto: ACCETTAZIONE: Mesagne srl – Istanza di PAUR per impianto fotovoltaico della potenza nominale di 17,790 MW e potenza in AC di 16,000 MW, denominato “MESAGNE” e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell’energia elettrica Nazionale (RTN) da realizzare nel territorio di Mesagne (BR) alla Località “ Punta della Specchia” PARERE

Mittente: posta-certificata@pec.aruba.it

Data: 22/04/2021, 16:23

A: agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it

Ricevuta di accettazione

Il giorno 22/04/2021 alle ore 16:23:47 (+0200) il messaggio "Mesagne srl ? Istanza di PAUR per impianto fotovoltaico della potenza nominale di 17,790 MW e potenza in AC di 16,000 MW, denominato ?MESAGNE? e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell?energia elettrica Nazionale (RTN) da realizzare nel territorio di Mesagne (BR) alla Località ? Punta della Specchia? PARERE" proveniente da "agricoltura.ambiente@pec.comune.mesagne.br.it" ed indirizzato a: provincia@pec.provincia.brindisi.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

Identificativo messaggio: opec2941.20210422162347.23432.235.1.84@pec.aruba.it

— Allegati: —

dati-cert.xml

1,1 kB

