

SEDUTA COMITATO VIA DEL 17/02/2022

PROGETTO	Progetto per la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e relative opere di connessione della potenza totale pari a 49,5 MWp nel Comune di Candela (FG) in località <i>Giardino</i>
PROPONENTE	SOLAR ITALY XXIII SRL - APPENDINO MICHELE
codice pratica	2020/00144/VIA

IL COMITATO

CONSIDERATO

che il presente parere tecnico-ambientale è stato redatto in forma consultiva in favore della Provincia di Foggia, esclusivamente sugli aspetti della compatibilità ambientale del progetto presentato ed ai sensi della parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e di altra normativa di settore pertinente

VISTO

l'art. 5, comma 1, lettera g) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

l'art. 27-*bis* del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

l'art. 22 comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Le Linee Guida per la valutazione della compatibilità ambientale di impianti di produzione a energia fotovoltaica (Arpa Puglia)

La DGR Puglia 23 ottobre 2012, n. 2122

La DGR Puglia 2 aprile 2014, n. 581

La DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SERVIZIO ECOLOGIA 6 giugno 2014, n. 162

VISTA la documentazione complessiva agli atti pervenuta con i seguenti protocolli:

PROTOCOLLO 2020/0000040463 DEL 25/09/2020 07:32
PROTOCOLLO 2020/0000054655 DEL 16/12/2020 14:18
PROTOCOLLO 2020/0000056085 DEL 24/12/2020 10:11
PROTOCOLLO 2021/0000004178 DEL 28/01/2021 16:45
PROTOCOLLO 2021/0000022753 DEL 05/05/2021 09:47
PROTOCOLLO 2021/0000022844 DEL 05/05/2021 11:27
PROTOCOLLO 2021/0000022969 DEL 05/05/2021 15:49
PROTOCOLLO 2021/0000023932 DEL 11/05/2021 12:08
PROTOCOLLO 2021/0000024185 DEL 12/05/2021 08:29
PROTOCOLLO 2021/0000024786 DEL 14/05/2021 10:57
PROTOCOLLO 2021/0000025327 DEL 18/05/2021 10:05
PROTOCOLLO 2021/0000026829 DEL 25/05/2021 16:17
PROTOCOLLO 2021/0000028559 DEL 01/06/2021 14:53
PROTOCOLLO 2021/0000028665 DEL 01/06/2021 18:20
PROTOCOLLO 2021/0000028898 DEL 03/06/2021 13:22
PROTOCOLLO 2021/0000029072 DEL 04/06/2021 12:05
PROTOCOLLO 2021/0000029109 DEL 04/06/2021 12:45
PROTOCOLLO 2021/0000029171 DEL 04/06/2021 14:15
PROTOCOLLO 2021/0000029251 DEL 07/06/2021 09:03

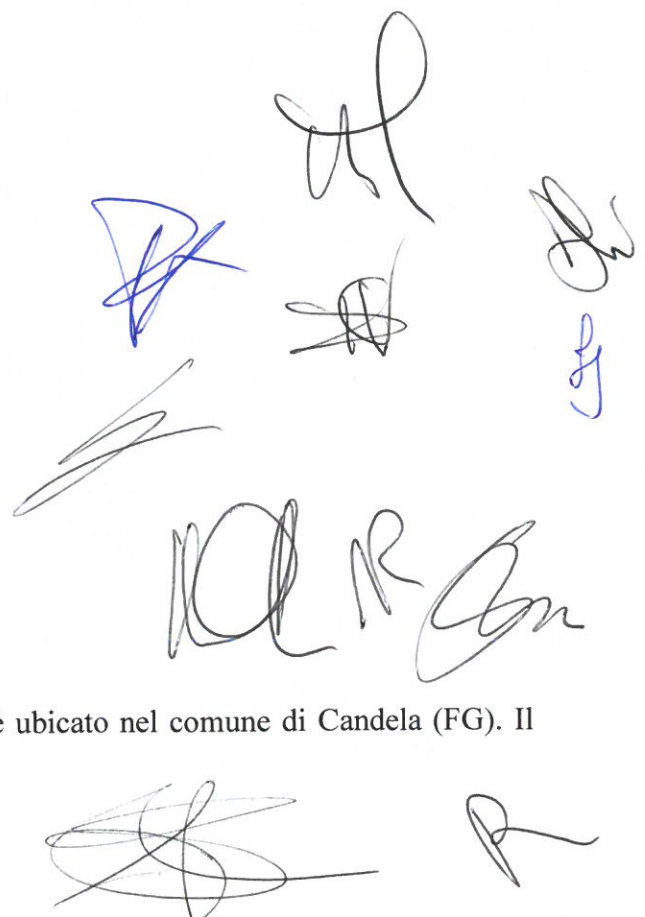


PROTOCOLLO 2021/0000029261 DEL 07/06/2021 09:20
PROTOCOLLO 2021/0000029365 DEL 07/06/2021 11:08
PROTOCOLLO 2021/0000029367 DEL 07/06/2021 11:10
PROTOCOLLO 2021/0000029374 DEL 07/06/2021 11:18
PROTOCOLLO 2021/0000030559 DEL 11/06/2021 09:56
PROTOCOLLO 2021/0000030662 DEL 11/06/2021 12:50
PROTOCOLLO 2021/0000030682 DEL 11/06/2021 13:05
PROTOCOLLO 2021/0000031242 DEL 15/06/2021 16:37
PROTOCOLLO 2021/0000032064 DEL 18/06/2021 13:24
PROTOCOLLO 2021/0000032273 DEL 21/06/2021 11:54
PROTOCOLLO 2021/0000032535 DEL 22/06/2021 11:44
PROTOCOLLO 2021/0000032745 DEL 22/06/2021 18:13
PROTOCOLLO 2021/0000032746 DEL 22/06/2021 18:15
PROTOCOLLO 2021/0000032793 DEL 23/06/2021 08:47
PROTOCOLLO 2021/0000032801 DEL 23/06/2021 09:23
PROTOCOLLO 2021/0000032883 DEL 23/06/2021 14:21
PROTOCOLLO 2021/0000033020 DEL 24/06/2021 10:28
PROTOCOLLO 2021/0000034801 DEL 05/07/2021 00:00
PROTOCOLLO 2021/0000036062 DEL 12/07/2021 18:21
PROTOCOLLO 2021/0000037113 DEL 19/07/2021 11:42
PROTOCOLLO 2021/0000044159 DEL 13/09/2021 09:34
PROTOCOLLO 2021/0000044343 DEL 13/09/2021 13:40
PROTOCOLLO 2021/0000044351 DEL 13/09/2021 13:46
PROTOCOLLO 2021/0000044423 DEL 14/09/2021 09:40
PROTOCOLLO 2021/0000045389 DEL 17/09/2021 11:19
PROTOCOLLO 2021/0000046031 DEL 21/09/2021 17:08
PROTOCOLLO 2021/0000048971 DEL 05/10/2021 16:23
PROTOCOLLO 2021/0000049006 DEL 05/10/2021 16:45
PROTOCOLLO 2021/0000049570 DEL 08/10/2021 09:41
PROTOCOLLO 2021/0000049900 DEL 11/10/2021 10:58
PROTOCOLLO 2021/0000062244 DEL 10/12/2021 10:19
PROTOCOLLO 2022/0000003721 DEL 24/01/2022 12:30
PROTOCOLLO 2022/0000004766 DEL 28/01/2022 10:53
PROTOCOLLO 2022/0000005722 DEL 02/02/2022 10:34
PROTOCOLLO 2022/0000006398 DEL 04/02/2022 14:11
PROTOCOLLO 2022/0000006399 DEL 04/02/2022 14:12
PROTOCOLLO 2022/0000006864 DEL 08/02/2022 13:38
PROTOCOLLO 2022/0000006954 DEL 08/02/2022 15:56
PROTOCOLLO 2022/0000007184 DEL 09/02/2022 13:20
PROTOCOLLO 2022/0000007264 DEL 10/02/2022 00:00
PROTOCOLLO 2022/0000007312 DEL 10/02/2022 00:00
PROTOCOLLO 2022/0000007504 DEL 10/02/2022 16:43

INQUADRAMENTO

Dalla documentazione agli atti si ricava quanto segue.

Il sito nel quale verrà realizzato l'impianto fotovoltaico è ubicato nel comune di Candela (FG). Il progetto è denominato Giardino Solare Ripandelli (FG).

The image contains several handwritten signatures. On the right side, there are three distinct signatures in blue ink, arranged vertically. Below them, there are two more signatures in black ink, also arranged vertically. At the bottom of the page, there are two large, complex signatures in black ink, one on the left and one on the right.

I terreni in esame hanno **destinazione industriale** con un'estensione totale di circa 61 ha.

L'area in oggetto, suddivisa in più lotti, ricade nei territori comunali di Candela, per quanto riguarda l'impianto e nei territori comunali di Ascoli Satriano per il cavidotto e di Deliceto per la restante parte di cavidotto e la SSE in prossimità della SE di Deliceto. L'area si trova in provincia di Foggia in posizione baricentrica, a 4 km dai centri abitati di Candela e Ascoli Satriano, lungo la Strada provinciale SP99. Le aree dell'impianto sono distribuite nei pressi della Strada Statale SS655 e SP99 e sono localizzate a circa 10 km dal confine tra Puglia e Basilicata.



Fonte: documentazione di progetto

I terreni sono identificati al **Catasto del Comune di Candela** ai seguenti fogli:

- Impianto Settori A-B-C
 - Fg. 5, Part. 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 429, 434, 435, 483, 489, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 518;
 - Fg 9, Part. 236, 237, 238, 239, 240, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252
- Servitù di cavidotto MT
 - Fg. 5, Part. 503, 505, 498, 500, 502, 504, 506, 482, 483, 486, 492, 488, 29, 443, 490, 489, 429, 47; STRADE: SP 99;
 - Fg 10, Part. 102, 106, 110, 25; STRADE: Comunali, SP 99

[Handwritten signatures in blue and black ink]

Catasto del Comune di Ascoli Satriano ai seguenti fogli:

- Servitù di cavidotto MT:
 - Fg. 78, Part. 43, 255, 256, 250, 249, 395, 252, 45,
 - STRADE: SP 99;
 - Fg. 10, Part. 1102, 106, 110, 25,
 - STRADE: Comunali, SP 99;
 - Fg. 71, Part. 295, 197, 224, 199, 258, 220, 218, 192, 190, 185,
 - STRADE: SP 104, Strada Sant'Agata;
 - Fg. 58, Part. 43, 116, 129, 127, 119, 142, 140, 114, 136, 112,
 - STRADE: SP 104, SP 119, Tratturello Cervaro, Strada Deliceto-Ascoli Satriano;
 - Fg. 59, Part. 28, STRADE: SP 104,
 - Fg. 22, STRADE: Strada Deliceto-Ascoli Satriano;
 - Fg. 21, STRADE: Strada Deliceto-Ascoli Satriano.

[Handwritten signatures in blue and black ink]

Catasto del Comune di Deliceto ai seguenti fogli:

- Servitù di cavidotto MT:
 - Fg. 42, Part. 165, 160, 134, 129, 127, 112, 114, 139, 198, 141, 281;
STRADE: Strada Deliceto-Ascoli Satriano
- Servitù di cavidotto AT:
 - Fg. 42, Part. 141, 281, 198, 139, 114, 560, 534, 555, 416, 562
- Sito della Sottostazione Utente:
 - Fg. 42, Part. 141, 281

PROGETTO

I terreni su cui insiste il progetto hanno una destinazione d'uso INDUSTRIALE.

Il Comune di Candela non ha, ad oggi, adottato un Piano Regolatore Generale ma è dotato di un Programma di Fabbricazione del 1975, la cui zonizzazione interessa solo il centro abitato. Il P.d.F individua un'area di sviluppo industriale tra la superstrada per Foggia ed il torrente Carapelle, soggetta ad un piano ASI della Provincia di Foggia - Area Industriale di Sviluppo e la restante parte del territorio comunale è classificata come zona agricola.

L'impianto si trova in un'area che il Programma di Fabbricazione del Comune di Candela individua come Area Industriale I.

Il progetto prevede la realizzazione su tre lotti di terreno industriale di un impianto fotovoltaico a terra da circa 49,5 MWp di potenza totale. L'impianto sarà connesso alla rete RTN in antenna a 150kV su un futuro stallo 150kV della Stazione Elettrica (SE) di Smistamento Terna denominata "Deliceto". I moduli sono in silicio monocristallino caratterizzati da una potenza nominale di 580Wp e inverter centralizzati.

I moduli fotovoltaici saranno posati a terra tramite idonee strutture in acciaio zincato con inseguimento mono-assiale disposti in file parallele opportunamente distanziate onde evitare fenomeni di ombreggiamento reciproco. L'impianto sarà di tipo GRID-CONNECTED (connesso alla rete elettrica per l'immissione dell'energia). Ciascun sotto impianto sarà collegato tramite cavidotti interrati MT alla Sotto Stazione Utente (SSE) posta in prossimità della SE "Deliceto", a cui verrà collegata in antenna con cavidotto interrato AT.

Dati tecnici impianto:

Superficie totale recintata: circa 59 ha totali

Superficie effettiva occupata da moduli e cabine (~30%): circa 18 ha

Superficie libera a verde: superiore a 41 ettari

Cavidotto di connessione: ciascun sotto lotto sarà collegato mediante cavidotti interrati su strade pubbliche in Media Tensione di lunghezza complessiva pari a 10,3 km alla Cabina Primaria denominata Deliceto ubicata nel Comune di Deliceto (FG). (9,5 km su strade pubbliche e 800 m su terreni privati nella disponibilità della proponente)

Tipologia allaccio: la SSE Utente sarà collegata in antenna con collegamento interrato AT a 150kV su un futuro stallo 150kV della SE di Smistamento a 150Kv della RTN denominata "Deliceto". (circa 220m fino alla stazione RTN)



Fonte: documentazione di progetto

Il Comitato dalla documentazione agli atti e in considerazione che nella seduta del 30/01/2020 esprimeva in area industriale, adiacente e collocato su particelle confinanti al progetto in questione proposto dalla Solar Italy XXIII, parere favorevole circa la compatibilità ambientale per altro impianto fotovoltaico della Potenza nominale 8 MWdc e potenza ai fini della connessione 6 MW proposto dalla Blusolar Energia cod. pratica 2019/00058/VIA, richiede le seguenti integrazioni documentali.





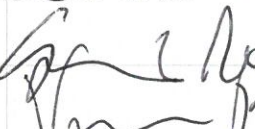
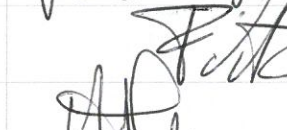




Il Comitato VIA ritiene di non poter esprimere compiutamente il parere di competenza in considerazione che nel SIA la componente "fauna" non è stata sufficientemente approfondita tenuto conto dell'estensione dell'impianto (61 ha) in rapporto alla vicinanza della matrice naturalistica costituita dal torrente Carapelle, che costituisce e rappresenta corridoio ecologico.

Altresì si ritiene debba essere maggiormente approfondita la componente "suolo" circa il rapporto tra le pendenze presenti sul sito e la problematica connessa al drenaggio e regimentazione delle acque meteoriche.

Si richiede inoltre di fornire:

- Una dettagliata relazione sulla gestione delle terre e rocce da scavo come da normativa vigente;
- Un Piano di monitoraggio ambientale;
- Una relazione sulle possibili opere di mitigazione e compensazione ambientale.

5

Dott. Giovanni D'Attoli	Presidente	
Ing. Nicola Robles	Esperto in ingegneria infrastrutturale/ambientale	
Ing. Vincenzo Delli Carri	Esperto in ingegneria impiantistica	
Dott. Luca Salcuni	Esperto geologo	
Avv. Sergio Cangelli	Esperto giuridico - legale	
Dott. Vincenzo Catenazzo	Esperto chimico	
Dott. Giovanni Miucci	Esperto in sanità e igiene	
Dott. Vincenzo Rizzi	Esperto in scienze naturali e ambientali	
Arch. Fernando Di Trani	Esperto in urbanistica, paesaggio e beni culturali	
Dott. Nicola Maria Trombetta	Esperto in scienze agronomiche	
Dott.ssa Ida Fini	Referente Soprintendenza	