REGIONE PUGLIA PROVINCIA di FOGGIA

Comune di Troia

IMPIANTO di PRODUZIONE AGRO-ENERGETICO INTEGRATO

TE GREEN DEV 3 S.R.L.

Rilievo delle produzioni agricole di pregio

IMPIANTO INTEGRATO AGRI-VOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN CON POTENZA NOMINALE 39,51 MW

Comune di Troia – loc. Posticchio



Torremaggiore, 15/07/2021

Dott.
D'ERRICO
N. 382
Dr Agr. Nazzario D'Errico

Studio Tecnico Agronomico D'Errico - Monteleone via Goito, 8 - 71017 Torremaggiore (Fg)

INDICE

1.	PREMESSA	3
2.	DESCRIZIONE SINTETICA DELL'IMPIANTO	4
3.	PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO	5
4	CONCLUSIONI	7

Studio Tecnico Agronomico D'Errico - Monteleone via Goito, 8 - 71017 Torremaggiore (Fg)

1. PREMESSA

La presente relazione si pone l'obiettivo di rilevare le produzioni agricole di qualità al fine di localizzare le eventuali colture agricole presenti oggetto di riconoscimento a I.G.P., I.G.T., D.O.C. e D.O.P. a fronte della realizzazione di un impianto agro-energetico integrato "oliveto-fotovoltaico".

Nello specifico il progetto prevede la realizzazione e l'integrazione di un impianto olivicolo superintensivo e un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica rinnovabile.

Il fondo agricolo, con una Sau di circa 41,64 ha, è ubicato in agro di Troia alla località "Posticchio". Dista circa 17 km dal centro abitato di Foggia e 20 km circa da quello di Troia percorrendo la SP 115.

2. DESCRIZIONE SINTETICA DELL'IMPIANTO

L'investimento riguarderà la realizzazione di un impianto agro-energetico integrato caratterizzato dai seguenti interventi:

- a) un impianto integrato fotovoltaico costituito da:
- moduli fotovoltaici (n. 65.850), montati su strutture metalliche conficcate nel terreno per inseguimento mono-assiale (dalla potenza complessiva lorda pari circa 39,51 MWp e pannelli con potenza di picco di 600 Wp) e dimensione di ingombro di 2172 x 1303 mm, disposti con orientamento N-S. Le strutture sono disposte con interasse di 8,3 mt tra una fila e l'altra;
- un complesso di opere di connessione costituito n. 10 cabine di trasformazione BT/MT con inclusi gli inverter per conversione corrente da continua ad alternata;
- una stazione MT/AT del Produttore, che verrà connessa alla Stazione Elettrica 380/150 kV della stazione di Foggia Sprecaceneri di TERNA Spa, posta a circa 13,5 km in linea d'area in direzione nord rispetto al sito di progetto.
- b) un **arboreto superintensivo** SHD 2.0 di olive da olio con una superficie netta investita di **ha 41.64** circa (con 40.966 piante) costituito da:
 - Campo n. 1: superficie di ha 21.00 per la produzione di olive per olio della cv Lecciana (campo sperimentale).
 - Campo n. 2: superficie di ha 20.64 per la produzione di olive per olio della cv. Oliana.

Il terreno agricolo ha una estensione totale di 48 ettari ed è ubicato in agro di Troia, alla Località "Posticchio". Dista circa 17 km dal centro abitato di Foggia e 20 km circa da quello di Troia percorrendo la SP 115. Su di esso insistono n. 2 fabbricati rurali per utilizzo strumentale alle attività agricole e produttive. Risulta iscritto al NCT dello stesso comune con le seguenti coordinate catastali:

n°	Intestazione	Comune	F°	P.lla	Superficie		
					ha	а	ca
1	Di Biase Laura	Troia	19	236 AA	48	04	83
2	II	Troia	19	236 AB		29	60
	II .						
			Totale SAT	ha	48	34	43

Tot. SAU ha 41.64

3. PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO

Ai fini della caratterizzazione dell'area e per poter formulare un giudizio di conformità, in ottemperanza alla normativa vigente, di particolare rilievo risulta essere l'analisi dell'uso agronomico a cui la stessa è assoggettata.

Dai sopralluoghi svolti nei terreni agricoli in oggetto, come si evince dall'ortofoto e dai rilievi fotografici, questi sono attualmente coltivati a cereali autunno-vernini (grano duro, avena ecc.) avvicendati con leguminose e/o orticole (broccoletti, pomodoro ecc.), tutti facenti parte di una rotazione triennale o quadriennale.

Inoltre, pur ricadendo l'area del progetto, all'interno delle zone D.O.P. - D.O.C. e I.G.P. della Provincia di Foggia, non sono state rilevate colture arboree e coltivazioni di pregio da segnalare. Come è possibile verificare dalla seguente ortofoto (fig. 1), nell'intorno dei 500 m, è evidenziata la presenza di un vigneto di circa 15 anni che non risulta essere in possesso di certificazioni di qualità in atto.



Figura 1 - Stralcio planimetrico: buffer 500 mt

In effetti, l'uso prevalente del suolo è agricolo nell'arco dei 500 mt (ai sensi della DGR 3029/2010) con prevalenza di seminativi irrigui (Fig. 2). La morfologia è pianeggiante e, solo in alcuni casi, presentano una lieve pendenza.

Per la destinazione d'uso dei terreni in esame e il contesto in cui ricadono si conferma l'assenza di strutture e di colture agricole che possano far presupporre l'esistenza di particolari tutele, vincoli o contratti con la pubblica amministrazione per la valorizzazione delle tipicità agroalimentari locali o per la tutela della biodiversità, così come del patrimonio culturale e del paesaggio rurale dell'area identificata.



Figura 2: Visuale panoramica del fondo agricolo

Inoltre, nell'area del sito non ricadono terreni di particolare pregio in cui risultano vegetanti ulivi considerati monumentali, ai sensi della Legge Regionale 4 giugno 2007, n.14 (Tutela e valorizzazione del paesaggio degli ulivi monumentali della Puglia).

Infine, dagli accertamenti e dalle indagini effettuate presso le sedi competenti relativamenteai terreni oggetto dell'istallazione dell'impianto fotovoltaico il cui progetto è accompagnato dalla presente, non si è rilevata l'esistenza di alcuna delle condizioni di cui al precedente paragrafo, nonché contratti con la pubblica amministrazione stipulati da parte dei proprietari per il perseguimento degli obiettivi di cui alla normativa innanzi

riportata.



Particolare di coltivazioni agricole in atto

4. CONCLUSIONI

A fronte della realizzazione dell'impianto all'interno delle zone certificate a D.O.P. - D.O.C. e I.G.P. nel territorio di riferimento non sono state rilevate colture arboree e coltivazioni di pregio che rientrano nei requisiti suddetti.

Pertanto, relativamente alle prescrizioni imposte dal Decreto Legislativo 29/12/2003 n. 387 art. 12 comma 7 ed in base alle informazioni che è stato possibile raccogliere non vi è nessun impedimento alla realizzazione dell'opera.

Tanto si doveva in adempimento all'incarico ricevuto.

Torremaggiore, 15.07.2021

Il tecnico Dr Agr. Nazzario D'Errico