



CITTA' DI BRINDISI

REGIONE PUGLIA

Impianto agrovoltaico "Ricchiuti" della potenza di 69,31 MW in DC **PROGETTO DEFINITIVO**

COMMITTENTE:



RICCHIUTI SRL

RICCHIUTI srl
Viale Duca d'Aosta, 51
39100 Bolzano (BZ)
P.IVA: 03033800214
Tel: 0039 3409196155

PROGETTAZIONE:



TÈKNE srl
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 76123 ANDRIA
Tel +39 0883 553714 - 552841 - Fax +39 0883 552915
www.gruppotekne.it e-mail: contatti@gruppotekne.it



IL TECNICO:

dott. Renato Mansi

LEGALE RAPPRESENTANTE:

dott. Renato Mansi

TEKNE srl
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
IL PRESIDENTE
Dott. RENATO MANSI

PD

PROGETTO DEFINITIVO

RELAZIONE ESSENZE E PAESAGGIO AGRARIO

Tavola: **RE03.2**

Filename:

TKA539-PD-RE03.2-Relazione essenze ePaesaggio agrario-R0.doc

Data 1°emissione:

Settembre 2021

Redatto:

E. PASTORE

Verificato:

G. PERTOSO

Approvato:

R. PERTUSO

Scala:

Protocollo Tekne:

n° revisione

1
2
3
4

TKA539

INDICE

1.	<u>PREMESSA</u>	2
2.	<u>DESCRIZIONE AREA LIMITROFA IMPIANTO FOTOVOLTAICO</u>	2
2.1	COLTURE ERBACEE:	2
2.1.1	ORTAGGI	2
2.2	COLTURE ARBOREE	3
2.2.1	OLIVI	3
2.2.2	VIGNETI	4
2.2.3	FRUTTETO	5
3.	<u>SUPERFICI INCOLTE E/O ARATE</u>	6
4.	<u>DESCRIZIONE AREA LIMITROFA ALLA STAZIONE DI ELEVAZIONE MT/AT</u>	10
4.1	COLTURE ERBACEE:	10
4.2	COLTURE ARBOREE	10

1. Premessa

La presente relazione tecnico-descrittiva viene redatta da me sottoscritto Mansi Renato, dottore in Scienze e Tecnologie Agrarie, Perito Agrario, regolarmente iscritto all'Albo dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati della provincia di Barletta-Andria-Trani al n. 19, a seguito dell'incarico ricevuto dalla Società Ricchiuti S.r.l, con sede a Bolzano (BZ).

Scopo dell'elaborato è la descrizione delle colture insistenti nelle immediate vicinanze e fino ad una distanza di 500 m, di un'area di progetto di un impianto agrovoltivo denominato "Ricchiuti" e della relativa stazione di elevazione MT/AT, come meglio evidenziata in mappa.

Le qualità di coltura sono state individuate e numerate nell'ortofoto che segue rimandando la descrizione analitica alla legenda.

Le colture riscontrate sono:

1. erbacee, (ortaggi autunno-vernini e cereali);
2. arboree (olivi, vigneti e qualche frutteto promiscuo);
3. superfici incolte e/o arate

2. Descrizione Area limitrofa impianto fotovoltaico

2.1 Colture erbacee:

2.1.1 Ortaggi

Si tratta di appezzamenti irrigui coltivati a cavolo broccolo, cavolfiore, rape. (brassica rapa) e carciofo in piena raccolta.



1.2 Cereali da granella

2.2 Colture arboree

2.2.1 Olivi

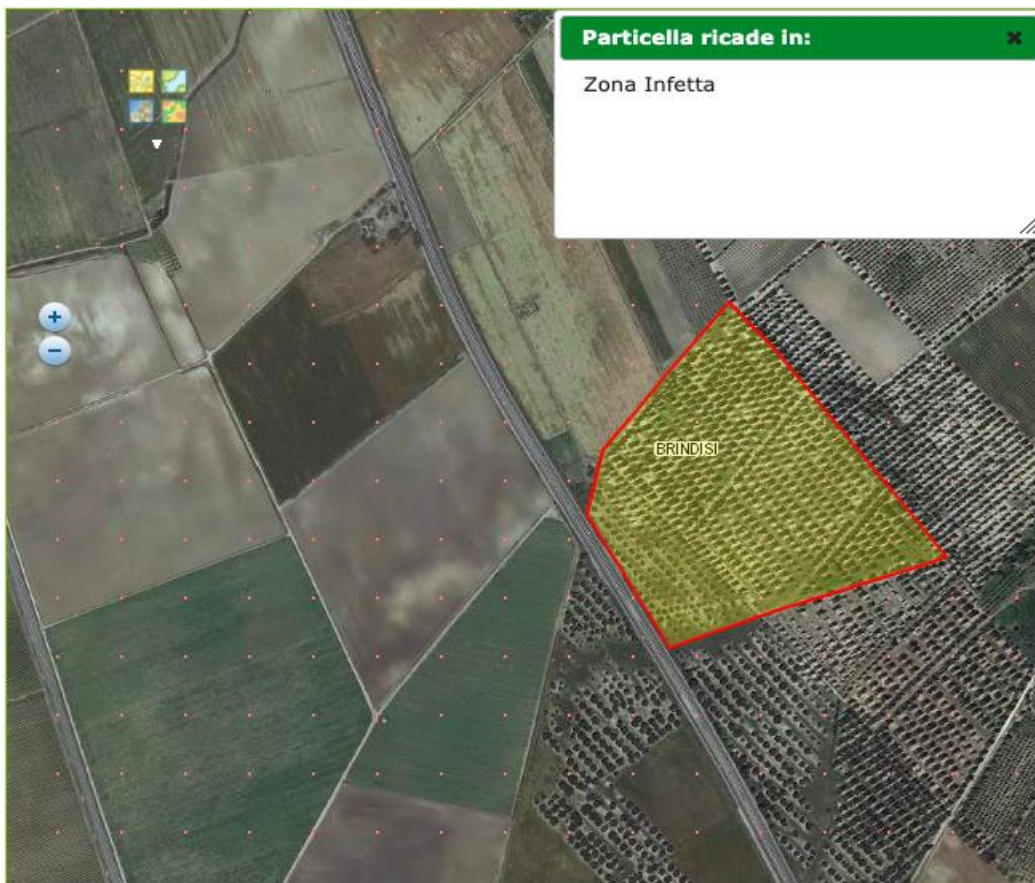
Gli oliveti sono rappresentati:

- da piante secolari delle varietà “Ogliarola” e “Celline di Nardò”, con sestri d’impianto tradizionali (10x10 e oltre) talora rinfittiti con piante giovani.
- da piante di età tra i 30 e 60 anni, varietà “leccino” con sestri d’impianto 6 x 6 e affini.

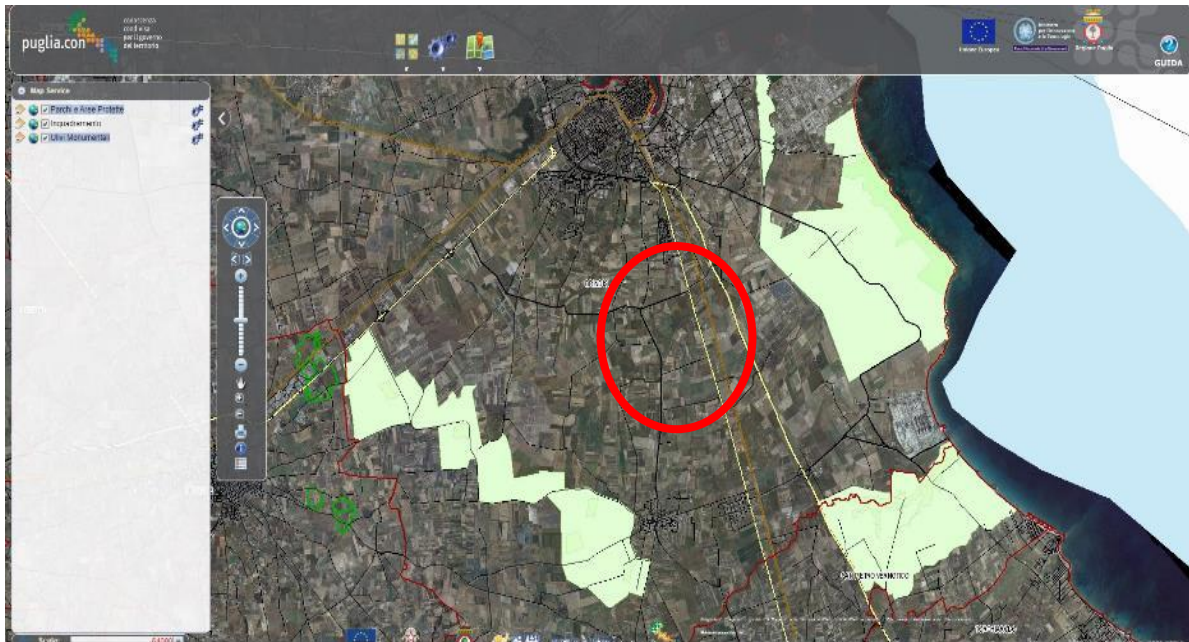
Lo stato generale risente dell’appartenenza dell’intera Area alle zone infette da Xylella Fastidiosa. (fonte: Emergenzaxylella.it)

A titolo esemplificativo viene riportato un dettaglio dell’Area che corrisponde in legenda al n. 39.

39, ecc. – zona infetta da Xylella Fastidiosa (Fonte: emergenzaxylella.it)



Si sottolinea altresì che l’area di intervento non ricade all’interno di zone perimetrate dalla Regione Puglia (*SIT Puglia – parchi e aree protette*) quali Ulivi Monumentali o Parchi e Aree Protette.



2.2.2 Vigneti

Si tratta di vigneti allevati in massima parte a spalliera – cordone speronato, irrigui, in zona “doc-Brindisi”. (Fonte Agea)



Le varietà di uve coltivate sono generalmente riconducibili alle varietà tipiche in zona: “doc-Brindisi”, “Negramaro”, “Malvasia” e “Primitivo”. In qualche caso vi è presenza di “Chardonnay” e “Falanghina”.

Si rileva una discordanza tra l’ortofoto e l’evidenza in campo nella zona individuata al n. 25 ove, in realtà, insiste un vigneto di nuovo impianto.

25 – Ricchiuti - Vigneto di nuovo impianto



2.2.3 Frutteto

Poche decine di piante sparse, in forma promiscua, di fico, peschi, ecc.

3. Superfici incolte e/o arate

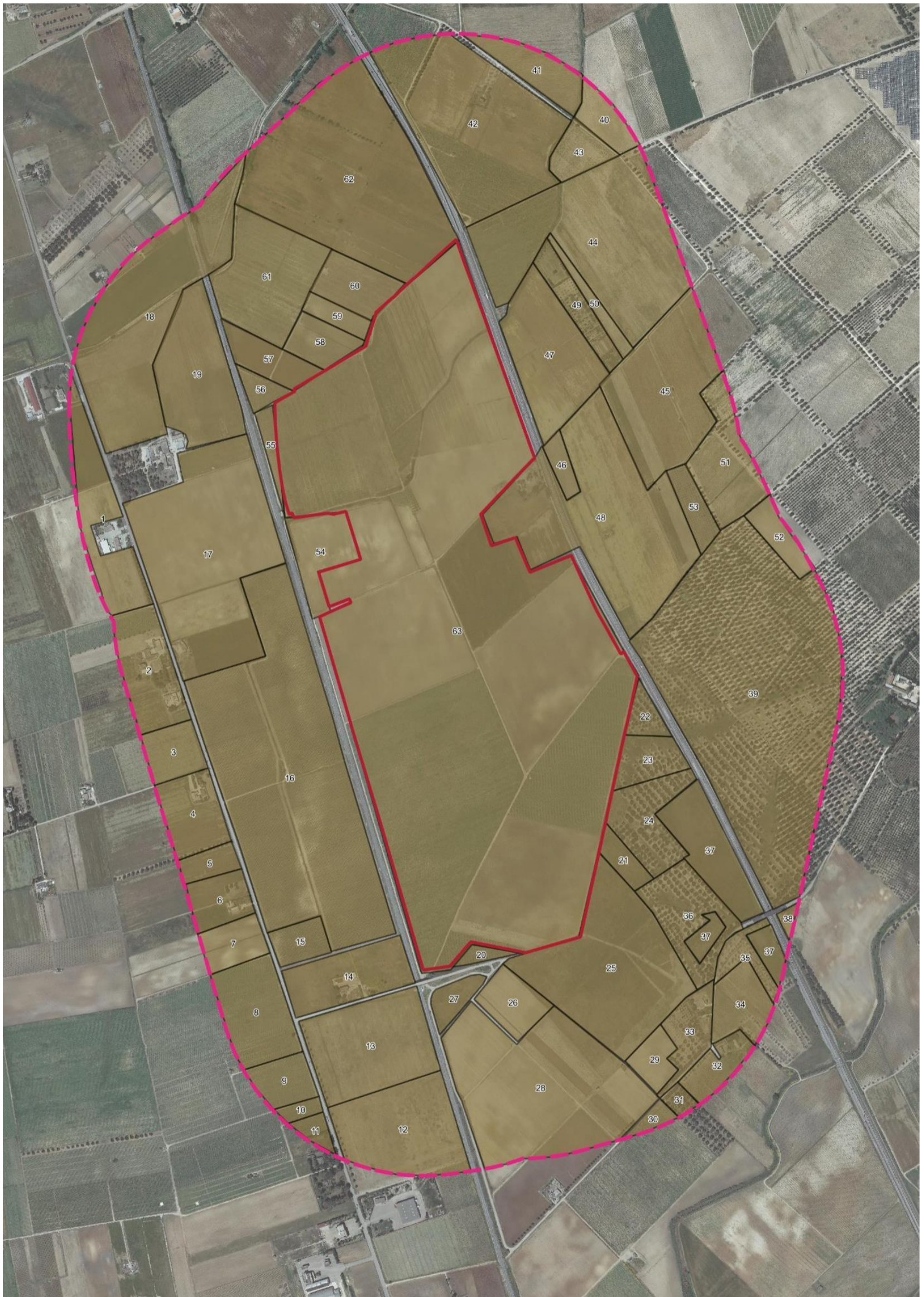
4 - Ricchiuti - Incolto



29 – Ricchiuti - Seminatoivo arato



Ortofoto numerata e legenda



N.	COLTURA	ETA'	SESTO		IRRIG.	INERB.	DISERB.	ARATO	NOTE
1	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
2	CEREALI				NO				
3	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
4	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
5	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
6	INCOLTO					X			
7	VIGNETO	7	2,3	1	SI	X			SPALLIERA
8	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
9	SEMINATIVO							X	
10	VIGNETO	3	2	1,1	SI				SPALLIERA
11	INCOLTO					X			
12	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
13	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
14	INCOLTO					X			
15	VIGNETO	15	2,3	1	SI				SPALLIERA
16	VIGNETO	15	2,3	1	SI				SPALLIERA
17	SEMINATIVO							X	
18	INCOLTO					X			
19	FAVINO								
20	CEREALI								
21	INCOLTO					X			
22	OLIVETO	SEC	12	12	NO		X		
23	OLIVETO	SEC	IRREGOLARE		NO		X		
24	OLIVETO	SEC	12	12	NO		X		
25	VIGNETO	1	2,1	0,8	NO				NUOVO IMPIANTO A SPALLIERA
26	INCOLTO					X			
27	INCOLTO					X			
28	ORTAGGI				SI				BROCCOLI, RAPE, ECC.
29	SEMINATIVO							X	
30	ORTAGGI				SI				CARCIOFO

31	OLIVETO	SEC	10	10	NO		X		
32	ORTAGGI				SI				BROCCOLI, RAPE, ECC
33	OLIVETO	SEC	10	10	NO		X		
N.	COLTURA	ETA'	SESTO		IRRIG.	INERB.	DISERB.	ARATO	NOTE
34	SEMINATIVO							X	
35	OLIVETO	SEC	IRREGOLARE		NO		X		
36	OLIVETO	70	IRREGOLARE		NO		X		
37	ORTAGGI				SI				
38	VIGNETO	4	2	0,8	SI				SPALLIERA
39	OLIVETO	SEC	12	12	SI		X		RINFITTITO
40	INCOLTO					X			
41	SEMINATIVO							X	
42	CEREALI								
43	VIGNETO	15	2	1,6	NO				SPALLIERA
44	INCOLTO					X			
45	CEREALI								
46	VIGNETO	20	2	1,6	NO				SPALLIERA
47	CEREALI				SI				
48	SEMINATIVO							X	
49	FICHETO	20	6	6	NO				
50	VIGNETO	18	2	1,6		X			SPALLIERA
51	VIGNETO	3	2	0,8	SI				SPALLIERA NUOVO IMPIANTO
52	OLIVETO		6	6	SI	X			
53	OLIVETO	15	6	6	SI	X			
54	CEREALI								
55	SEMINATIVO							X	
56	ORTAGGI				NO				
57	SEMINATIVO							X	
58	VIGNETO	10	2	1,2	NO				ALBERELLO
59	VIGNETO	10	2	1,2	NO				SPALLIERA
60	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
61	ORTAGGI				SI				CARCIOFO
62	SEMINATIVO							X	
63	SEMINATIVO							X	

4. Descrizione Area limitrofa alla stazione di elevazione MT/AT

Le qualità di coltura sono state individuate e numerate nell'ortofoto che segue, rimandando la descrizione analitica alla legenda.

Le colture riscontrate sono:

- erbacee, (seminativi e ortaggi autunno-vernini);
- arboree (olivi);
- Infrastrutture energetiche (tralicci, impianti FTV, stazione elettrica Terna

4.1 Colture erbacee:

Si tratta in massima parte di seminativi incolti e/o arati. Sono presenti anche aree coltivate a carciofo.

4.2 Colture arboree

Olivi

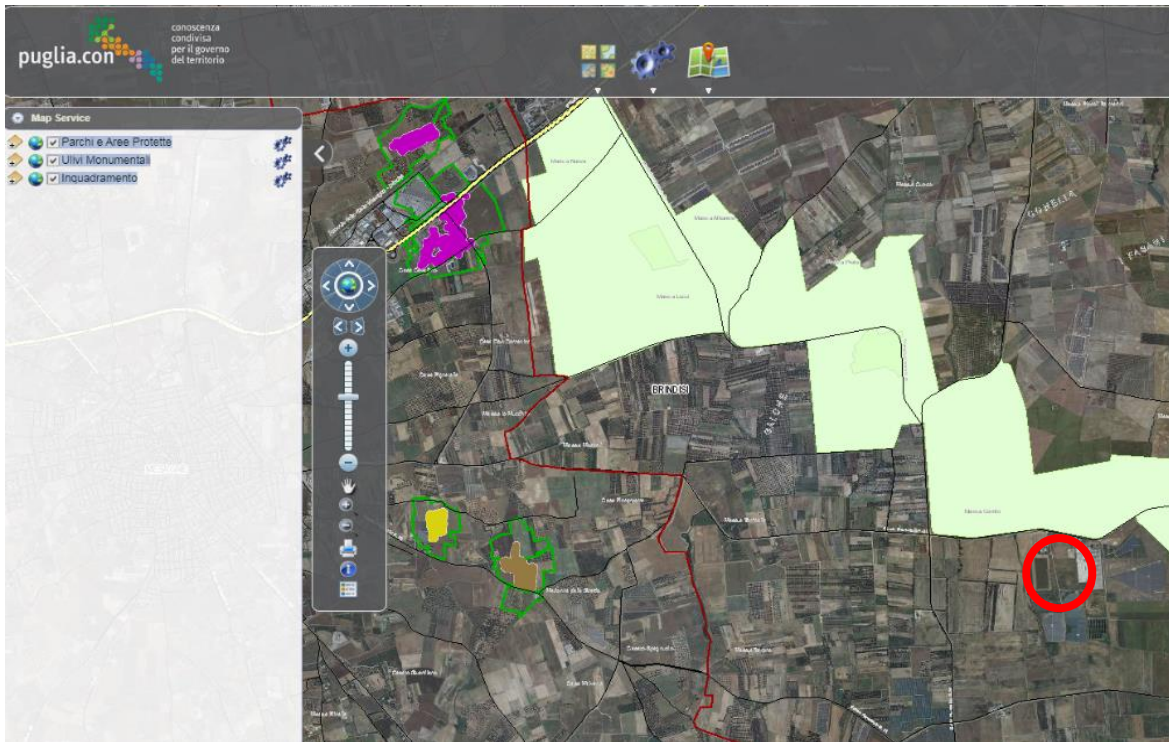
Gli oliveti sono disposti a filare e a corona di qualche appezzamento.

Si tratta di piante che, per lo più, presentano potature incisive e molti polloni basali.

Lo stato generale risente dell'appartenenza dell'intera Area alle zone infette da *Xylella Fastidiosa*. (fonte: Emergenzaxylella.it).



Si sottolinea altresì che l'area di intervento non ricade all'interno di zone perimetrate dalla Regione Puglia (*SIT Puglia – parchi e aree protette*) quali Ulivi Monumentali o Parchi e Aree Protette.



Ortofoto numerata e legenda



N.	COLTURA	ETA	SESTO	IRRI G	INERB	DISERB	ARAT O	NOTE
1	ORTAGGI			X				CARCIOFO
2	ORTAGGI			X				CARCIOFO
3	INCOLTO				X			
4	INCOLTO				X			
5	INCOLTO				X			
6	FOTOVOLTAICO							
7	INCOLTO				X			
8	FOTOVOLTAICO							
9	FOTOVOLTAICO							
10	FOTOVOLTAICO							
11	FOTOVOLTAICO							
12	INCOLTO				X			
13	STAZIONE ELETTRICA TERNA							
14	OLIVETO							FILARE
15	OLIVETO							FILARE
16	ORTAGGI			X				CARCIOFO
17	ORTAGGI			X				CARCIOFO
18	ORTAGGI			X				CARCIOFO
19	ORTAGGI			X				CARCIOFO
20	OLIVETO							FILARE A CORONA
21	STAZIONE ELETTRICA							
22	SEMINATIVO						X	
23	SEMINATIVO						X	
24	SEMINATIVO							
25	SEMINATIVO						X	

Tanto dovevo a compimento dell'incarico ricevuto.

Andria, 06/09/2021

Il Tecnico