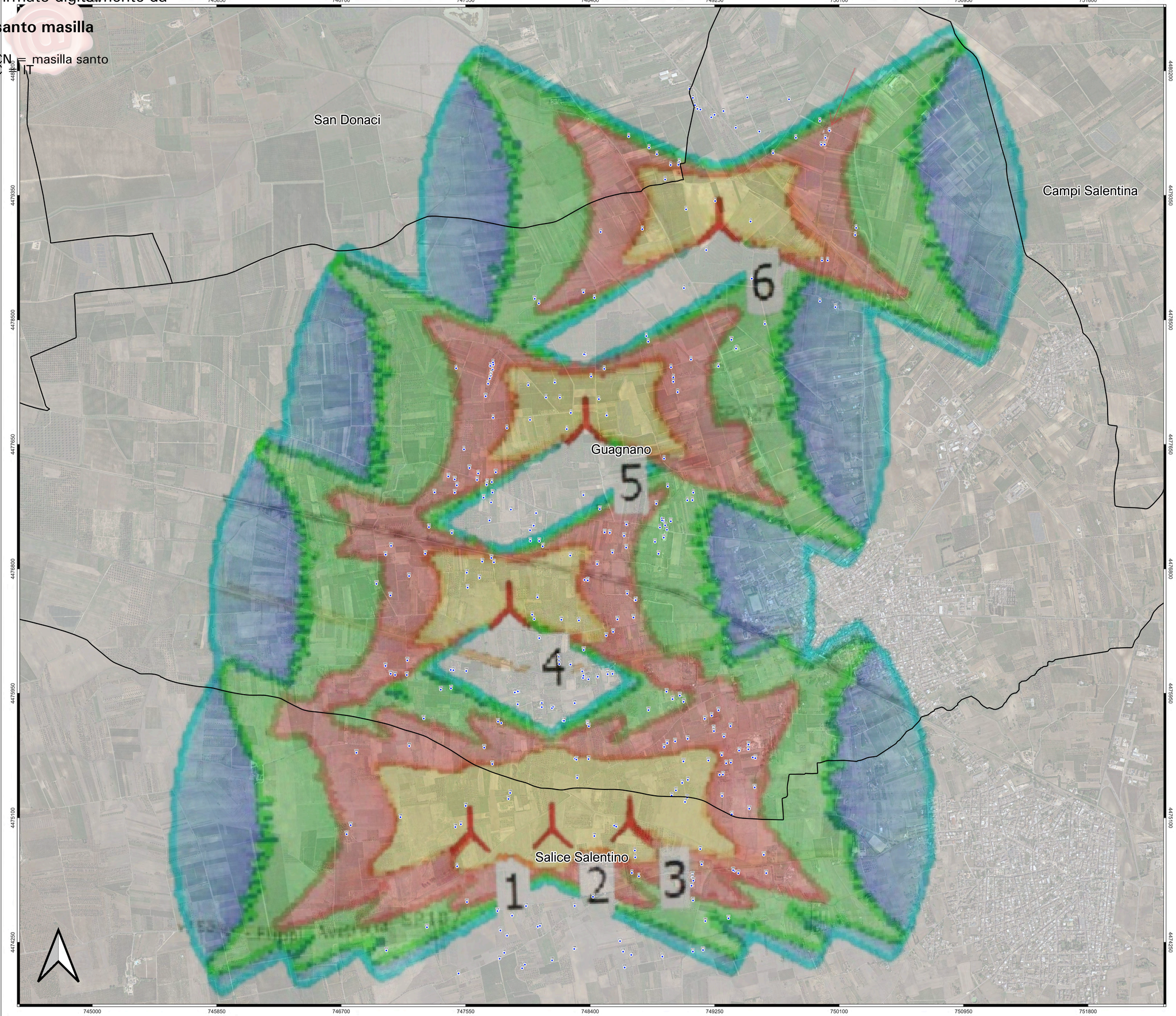
Firmato digitalmente da
santo masilla
CN = masilla santo
C = IT



LEGENDA

Aerogeneratori

Recettori

Confini Comunali

MAPPA DI SHADOW FLICKERING [caso peggiore]

0,1 - <10,0 [ore/anno]

10,0 - <30,0 [ore/anno]

30,0 - <100,0 [ore/anno]

100 - <=2000 [ore/anno]

Dall'analisi di calcoli gli edifici censiti 94,102,105,99,100,35,33 con agibilità saltuaria non permanente risultano nell'influenza del cono d'ombra della turbina.

Area	N.	Comune	X	Y	Distanza	WTG	Agibile
NEXT 1	94	Guagnano	748889,74	4477145,49	800	N5	no
NEXT 1	102	Guagnano	748646,17	4476945,85	868	N5	Si
NEXT 1	105	Guagnano	748631,79	4477025,34	872	N5	no
NEXT 1	99	Guagnano	748924,63	4477066,85	883	N5	no
NEXT 1	100	Guagnano	748902,80	4477013,22	915	N5	Si
NEXT 1	35	Guagnano	750001,19	4479697,09	911	N6	Si
NEXT 1	33	Guagnano	750033,67	4479791,72	999	N6	Si

Considerate le condizioni orografiche e la presenza di alberature sull'esposizione delle finestre dei ricettori risultati sensibili nonche' la notevole distanza dai singoli aerogeneratori, si puo' considerare il fenomeno del tutto trascurabile.

SCHEDA: Codice recettore: 103
(Dato rilevato nel raggio di 1000 dalla WTG N5 impianto eolico NEXT1)
LOCALIZZAZIONE PLANO ALTIMETRICA: X = 748551,57 E Y = 4479791,72 (UTM WGS84 33N)
LIBIZZAZIONE: Guagnano (LE)
ESTREMI CATASTALI: Foglio 27 - particella 104
Destinazione d'uso: Fabbricato civile/ruralo agibile
BREVE DESCRIZIONE: edificio adibito a residenza o assimilabile
DISTANZA PERSONA DALL'IMPIANTO: 999 m c.a. dall'aerogeneratore più vicino: N6

Vista satellitare

Report fotografico

SCHEDA: Codice recettore: 94
(Dato rilevato nel raggio di 1000 dalla WTG N5 impianto eolico NEXT1)
LOCALIZZAZIONE PLANO ALTIMETRICA: X = 748889,74 E Y = 4477145,49 (UTM WGS84 33N)
LIBIZZAZIONE: Guagnano (LE)
ESTREMI CATASTALI: Foglio 24 - particella 1262
Destinazione d'uso: Fabbricato civile/ruralo agibile
BREVE DESCRIZIONE: edificio adibito a residenza o assimilabile
DISTANZA PERSONA DALL'IMPIANTO: 800 m c.a. dall'aerogeneratore più vicino: N5

Vista satellitare

Report fotografico

Regione Puglia

COMUNE DI GUAGNANO(LE) - SALICE SALENTINO(LE) - CAMPI SALENTINO(LE)
SAN DONACI(BR) - CELLINO SAN MARCO(BR)

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA NOMINALE PARI A 36 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA, CON ANNESSO SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DI POTENZA PARI A 24 MW, PER UNA POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 60MW DENOMINATO IMPIANTO "NEXT1"

PROGETTO

PARCO EOLICO "NEXT1"

Codice Regionale AU: O3Q5NM4

Tav.:	Titolo:
SFA_51a	STUDIO EVOLUZIONE DELLE OMBRE SHADOW FLICKERING Worst case

Scala:	Formato Stampa:	Codice Identificatore Elaborato
1:7500	A0	O3Q5NM4_NPDI2_GUA_51a_StudioFattibilitàAmbientale

Progettazione:

QMSOLAR s.r.l.
Via Guglielmo Marconi scala C n.166 - Cap 72023 MESAGNE (BR)
P.IVA 01682290742 - qmsolar.srl@pec.it
Amm.re unico Ing. Francesco Masilla

Gruppo di progettazione:
MSC Innovative Solutions s.r.l.s - Via Milizia 55 - 73100 LECCE (LE)
P.IVA 03231150754 - msc.innovativesolutions@gmail.com
Ing. Santo Masilla - Responsabile Progetto

Indagini Specialistiche :

Committente:

NPD Italia II s.r.l.
Galleria Passarella n.2 - Cap 20122 MILANO
P.IVA 11987500968 - email: npditalia2@legalmail.it

Data Progetto:	Motivo:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
15/06/2023	Prima versione	F.M.	G.M.	NPD Italia II srl