



**LEGENDA**

- WTG\_ID\_3952
- WTG\_PROGETTO NEXT2
- ⋯ BULBI\_DM\_10\_9\_2010

**Direzione prevalente del vento**

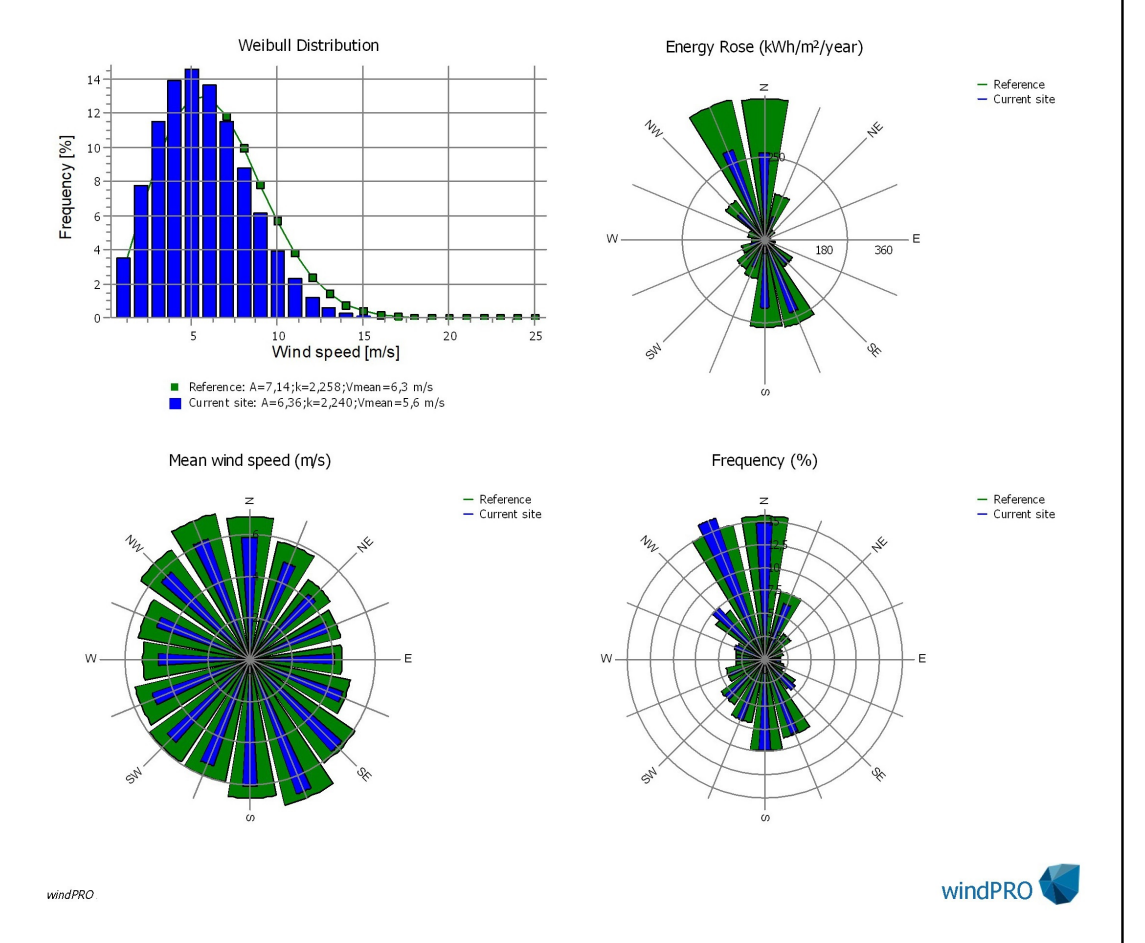
**PARK - Wind Data Analysis**

Calculation: Wind data: A - Site data for e.c.: Mast 50m (1622) @115m w LTE 15%; Hub Height: 115.0

Site coordinates: UTM (North): WGS84 Zone: 33 East: 735.077 North: 4.475.691

Wind statistics: IT Mast 50m (1622) - 15% LTE @82, 105, 115, 123, 132m - H 115.00 m.w.vv

Sector		Wind	Frequency	Reference	Proposed class 1
A	K	[m/s]	[%]	[m/s]	[%]
1 NE	2.00	4.06	2.00	6.4	6.57
2 NE	6.76	4.22	2.04	3.9	5.38
3 NE	4.56	4.04	2.09	1.9	5.00
4 E	5.61	4.09	1.94	2.7	5.00
5 SE	6.66	3.51	1.89	4.1	6.87
6 SE	5.72	4.02	1.90	6.5	8.12
7 SE	6.91	4.12	2.17	9.8	7.50
8 SW	6.89	4.01	2.07	7.0	6.75
9 SW	6.04	3.58	2.40	5.8	6.70
10 SW	5.02	4.08	2.28	4.1	6.40
11 W	5.02	4.44	2.55	3.0	5.80
12 W	5.08	4.23	2.48	3.2	6.10
13 NW	6.08	5.01	2.41	7.6	7.10
14 NW	6.90	4.14	2.92	16.2	6.11
15 N	6.08	5.63	2.94	19.0	7.14



**Regione Puglia**  
**COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO (BR) - SALICE SALENTINO (LE) - AVETRANA (TA) - ERCHIE (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 "NEXT2"**

**PROGETTO PARCO EOLICO "NEXT2"**  
 Codice Regionale AU: CY53TR6

Tav.: SFA\_55  
 Titolo: PLANIMETRIA DIREZIONE PREVALENTE DEL VENTO  
 Bulbo di interferenza  
 Verifica della distanza minima ai sensi del DM 10-9-2010

Scala: 1:20000  
 Formato Stampa: A0  
 Codice Identificatore Elaborato: CY53TR6\_NPD12\_ERC\_55\_StudioFattibilitàAmbientale

Progettazione: **QMSOLAR s.r.l.**  
 Via Guglielmo Marconi snc C n.1166 - Cap 72023 MESAGNE (BR)  
 P.IVA 0268290742 - email: qms@qmsol.com  
 Agenzia unico Ing. Francesco Mastia

Comittente: **NPD Italia II s.r.l.**  
 Galleria Passerella n.2 - Cap 20122 MILANO  
 P.IVA 1197560965 - email: npditalia@npditalia.it

Gruppo di progettazione: **MSC Innovative Solutions s.r.l.s.** - Via Mirza 55 - 73100 LECCE (LE)  
 P.IVA 03030190754 - mail: info@mscinnovative.com  
 Ing. Santo Mastia - Responsabile Progetto

Indagini Specialistiche:

Data Progetto	Modulo	Redatto	Controllato	Approvato
15/08/2023	Prima versione	F.M.	S.M.	NPD Italia II srl