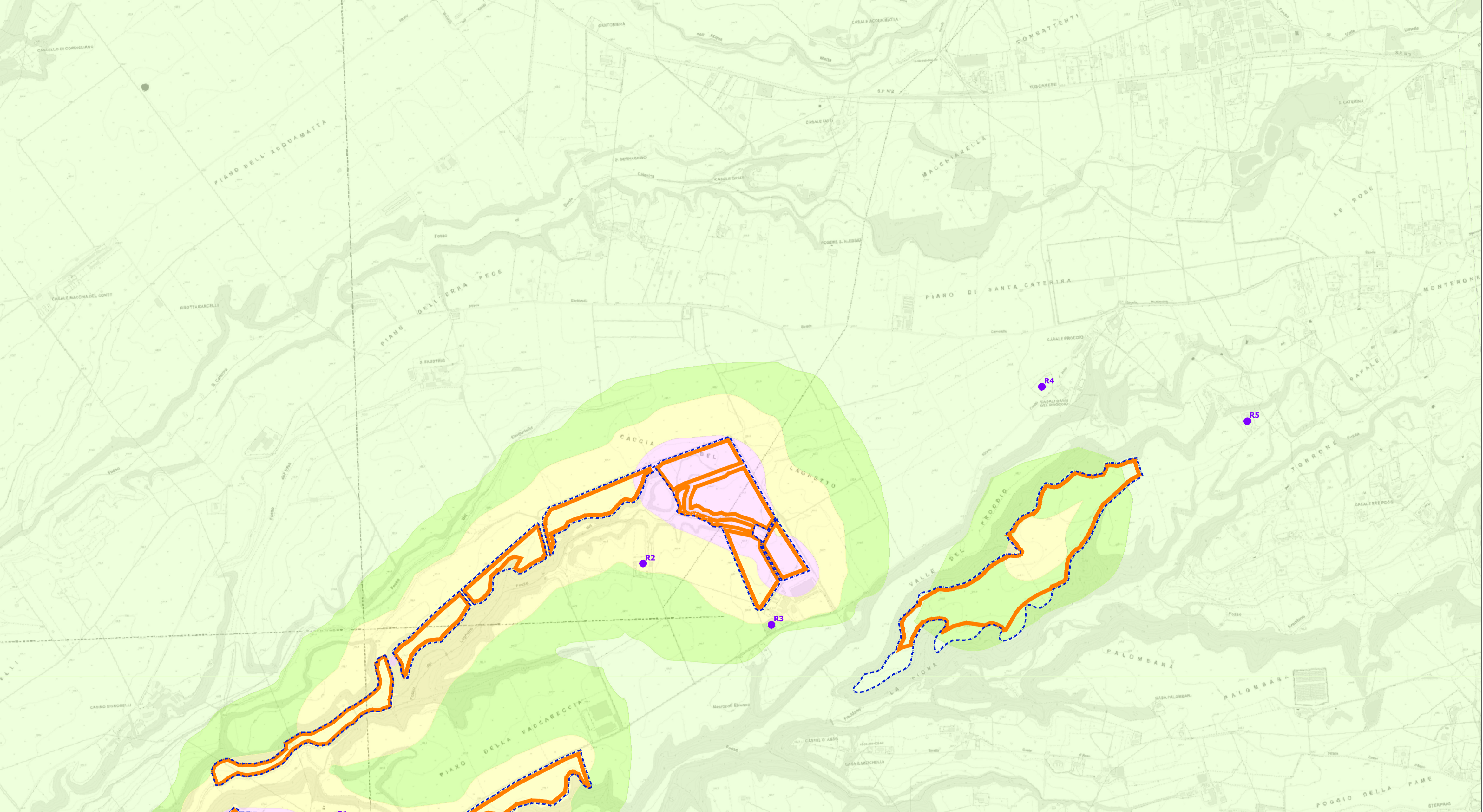


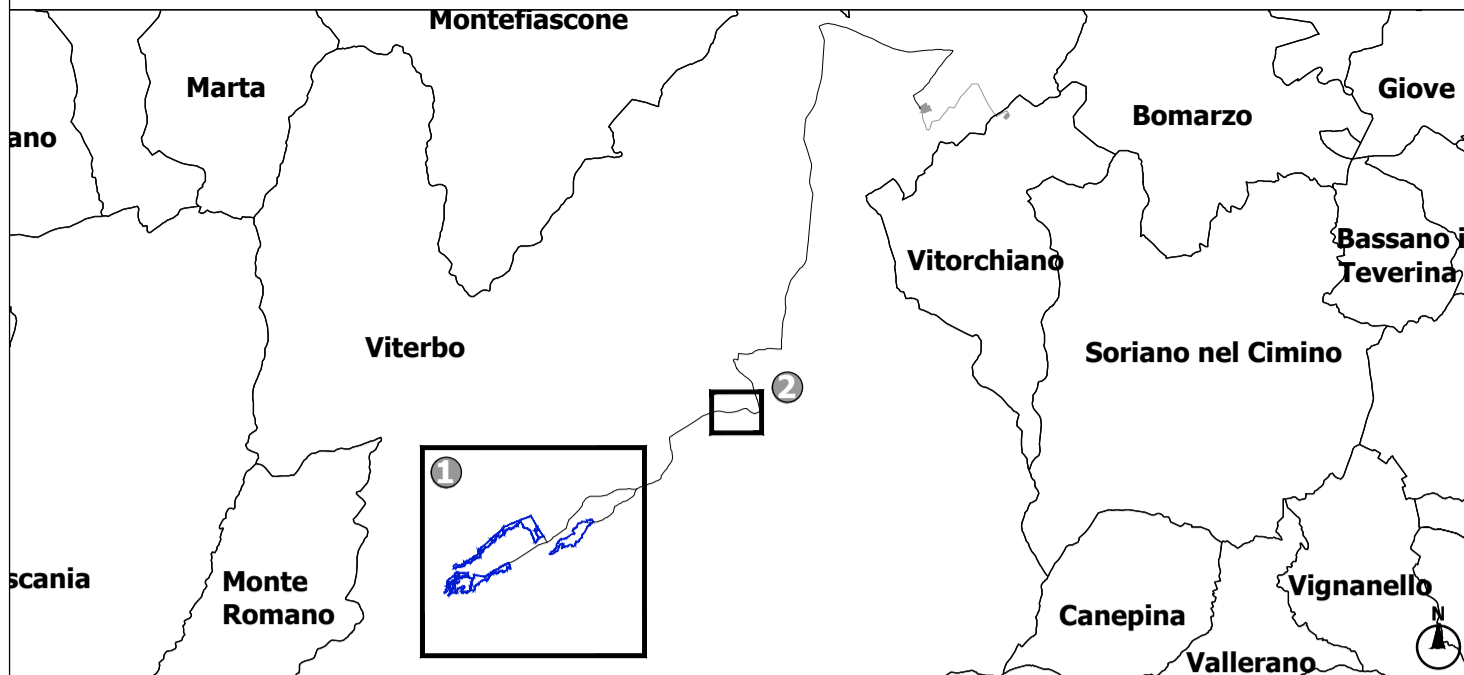
1 Scenario 1 - Scala 1: 10.000



2 Scenario 2 - Scala 1: 5.000



Key Plan

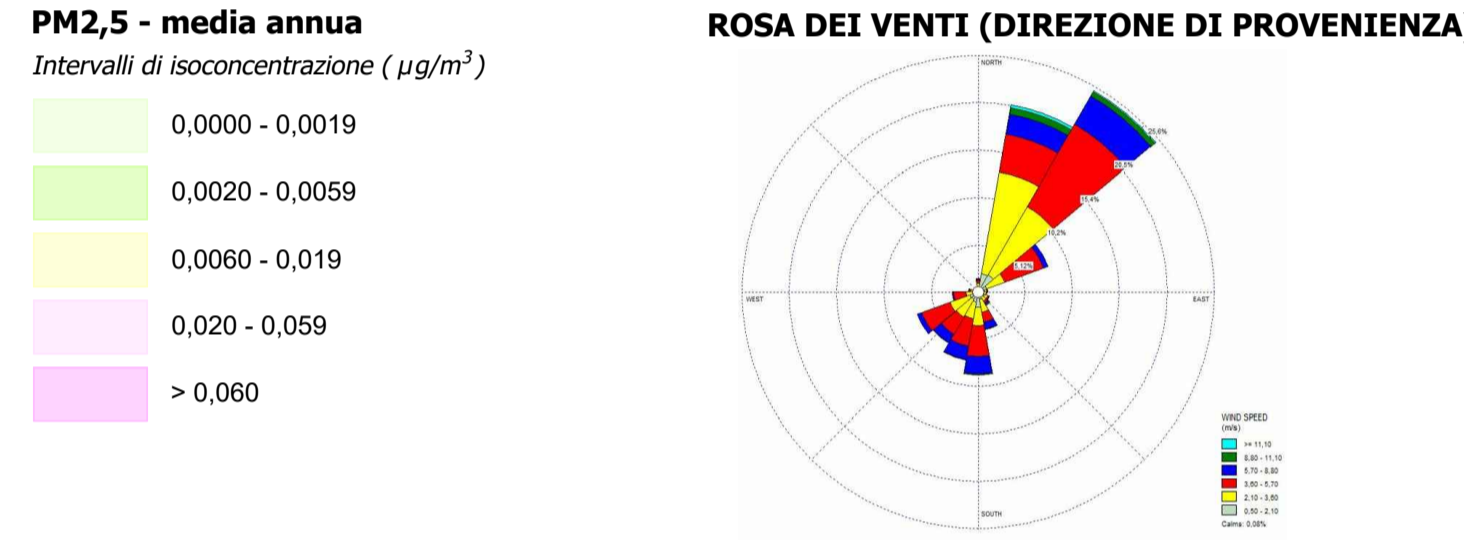


PROGETTO
 [Dashed blue line] Limite di proprietà
 [Orange outline] Sorgenti emissive

RICETTORI PUNTUALI
 [Purple dot] Ricettore per la protezione della salute umana

| PM2,5 | | | | |
|-----------|----------|-------------------------------|--------------------------------|--|
| Ricettori | Scenario | Coordinata Est (m) WGS 84 32N | Coordinata Nord (m) WGS 84 32N | Concentrazione media annua di PM2,5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) |
| R1 | 1 | 746706 | 4697644 | 0,0050 |
| R2 | 1 | 747990 | 4698712 | 0,0030 |
| R3 | 1 | 748525 | 4698456 | 0,0027 |
| R4 | 1 | 749653 | 4699450 | 0,0006 |
| R5 | 1 | 750509 | 4699306 | 0,0003 |
| R6 | 2 | 753957 | 4702161 | 0,0895 |
| R7 | 2 | 754049 | 4702172 | 0,0885 |
| R8 | 2 | 754077 | 4702177 | 0,0350 |
| R8 | 2 | 753928 | 4702100 | 0,0453 |

Limite concentrazione media annuo per la protezione della salute umana: $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$



AGROVOLTAICO VITERBO - COMUNE DI VITERBO

PROGETTO DEFINITIVO

Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs. 387/2003 per un impianto agrovoltaco di superficie pari a 107,38 ha costituito da coltivazioni di patata novella, asparago, cavolo a foglia e erbai integrate ad un impianto fotovoltaico con tracker monoassiali (60 MWp) sito in loc. Vaccareccia nel Comune di Viterbo (VT)

| | |
|----------------------------------|---|
| CODICE ELABORATO: G.41 | TITOLO ELABORATO: Concentrazioni medie annue di PM2,5 in fase di cantiere |
| SCALA: varie | FORMATO: A1 |

| | |
|---|--|
| <p>PROPRONTE: APOLLO VITERBO S.R.L. Viale della Stazione 8, 39100 Bolzano (BZ) C.F. e P.IVA 03231580212 apolloviterbos@legalmail.it</p> <p>PRESDENTE CDA: Diego Garlas</p> | <p>PROGETTISTA: Studio Santi Via Cristoforo Colombo 161 - 00147 Roma www.studiosanti.eu - info@studiosanti.eu Tel +39 06 51090303</p> <p>Ing. Federico Santi Ordine degli Ingegneri di Roma N. A20930</p> <p>Ing. Mauro Di Prete Ordine degli Ingegneri di Roma N. A14624</p> |
|---|--|



| REV. | DATA | STATO | PREPARATO | RIESAMINATO | APPROVATO |
|------|------------|-----------------|------------|-------------|-------------|
| 00 | 31-01-2024 | PRIMA EMISSIONE | L. CASSANI | F. SORDELLO | M. DI PRETE |
| | | | | | |
| | | | | | |

Questo documento o parte di esso non può essere riprodotto, salvo, trasmesso, utilizzato in altri progetti in alcuna forma sia essa elettronica, meccanica, fotografica senza la preventiva autorizzazione di Studio Santi srl. Le informazioni contenute nel presente documento sono da ritenersi valide limitatamente all'oggetto del documento stesso. Altre informazioni sono da ritenersi non valide al fine dell'esecuzione. Le informazioni riportate nel presente documento non sono da intendersi "shop drawing" e pertanto l'isotatore delle opere dovrà verificare in campo quanto necessario per l'acquisto dei materiali.