

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse	Pagina 1 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## ALLEGATO 1A

Rappresentazione delle sorgenti di cantiere, delle dispersioni in  
atmosfera e posizione recettori

### RIMOZIONE DEGLI ALLACCIAMENTI

	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 2 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## INDICE

<b>1</b>	<b>RAPPRESENTAZIONE DELLE DISPERSIONI DI NO<sub>2</sub></b> .....	<b>3</b>
1.1	<i>RECETTORI DI TIPO NATURALISTICO (SIGLATI CON N)</i> .....	4
1.2	<i>RECETTORI DI TIPO RESIDENZIALE (SIGLATI CON RA)</i> .....	6
<b>2</b>	<b>RAPPRESENTAZIONE DELLE DISPERSIONI DI PM10</b> .....	<b>15</b>
2.1	<i>RECETTORI DI TIPO NATURALISTICO (SIGLATI CON N)</i> .....	16
2.2	<i>RECETTORI DI TIPO RESIDENZIALE (SIGLATI CON RA)</i> .....	18

	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 3 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## 1 RAPPRESENTAZIONE DELLE DISPERSIONI DI NO<sub>2</sub>

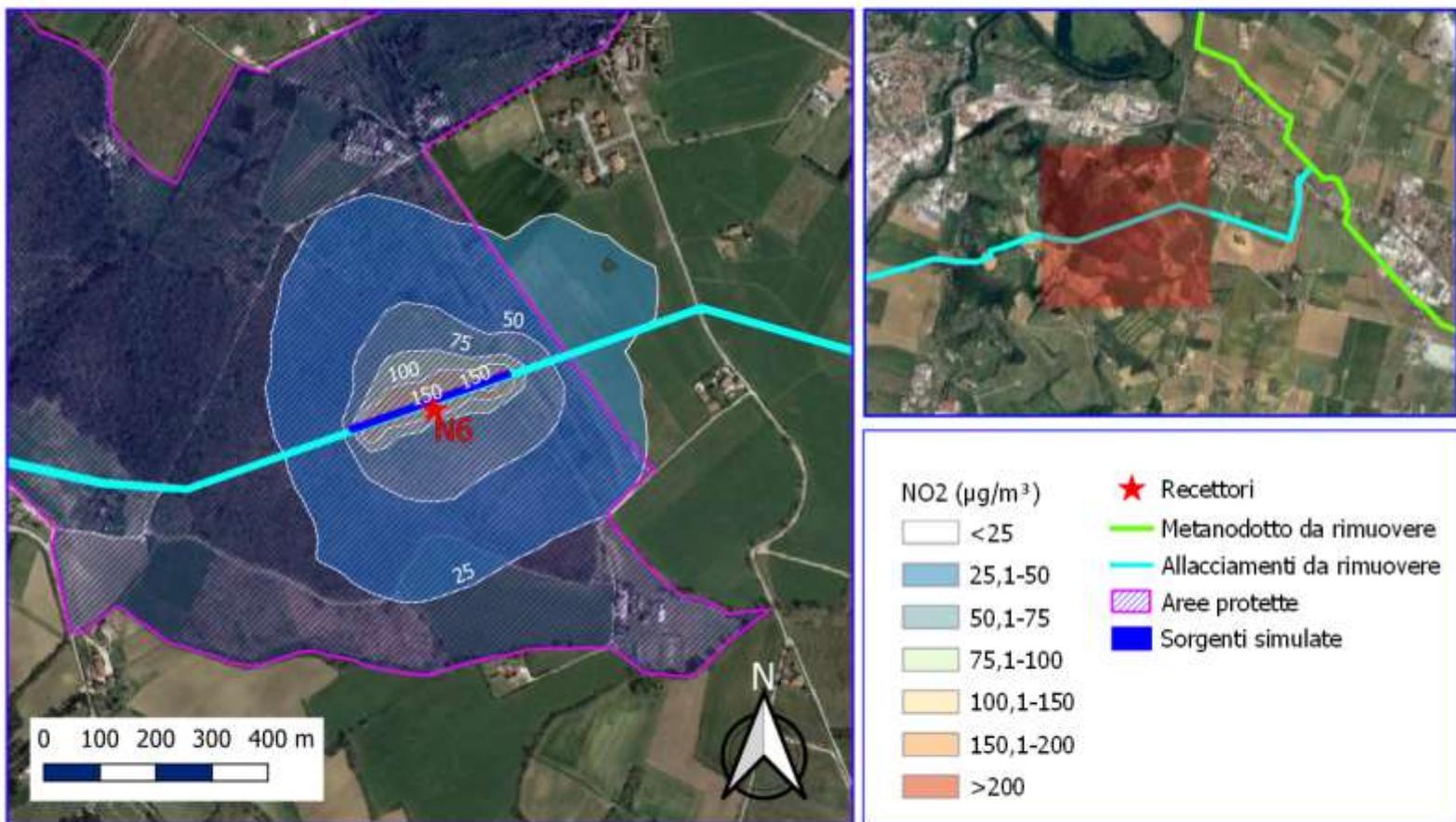
	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 4 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## 1.1 RECETTORI DI TIPO NATURALISTICO (SIGLATI CON N)

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - SPACIUM - SINTESI PROGETTAZIONE - OBRETTONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 5 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



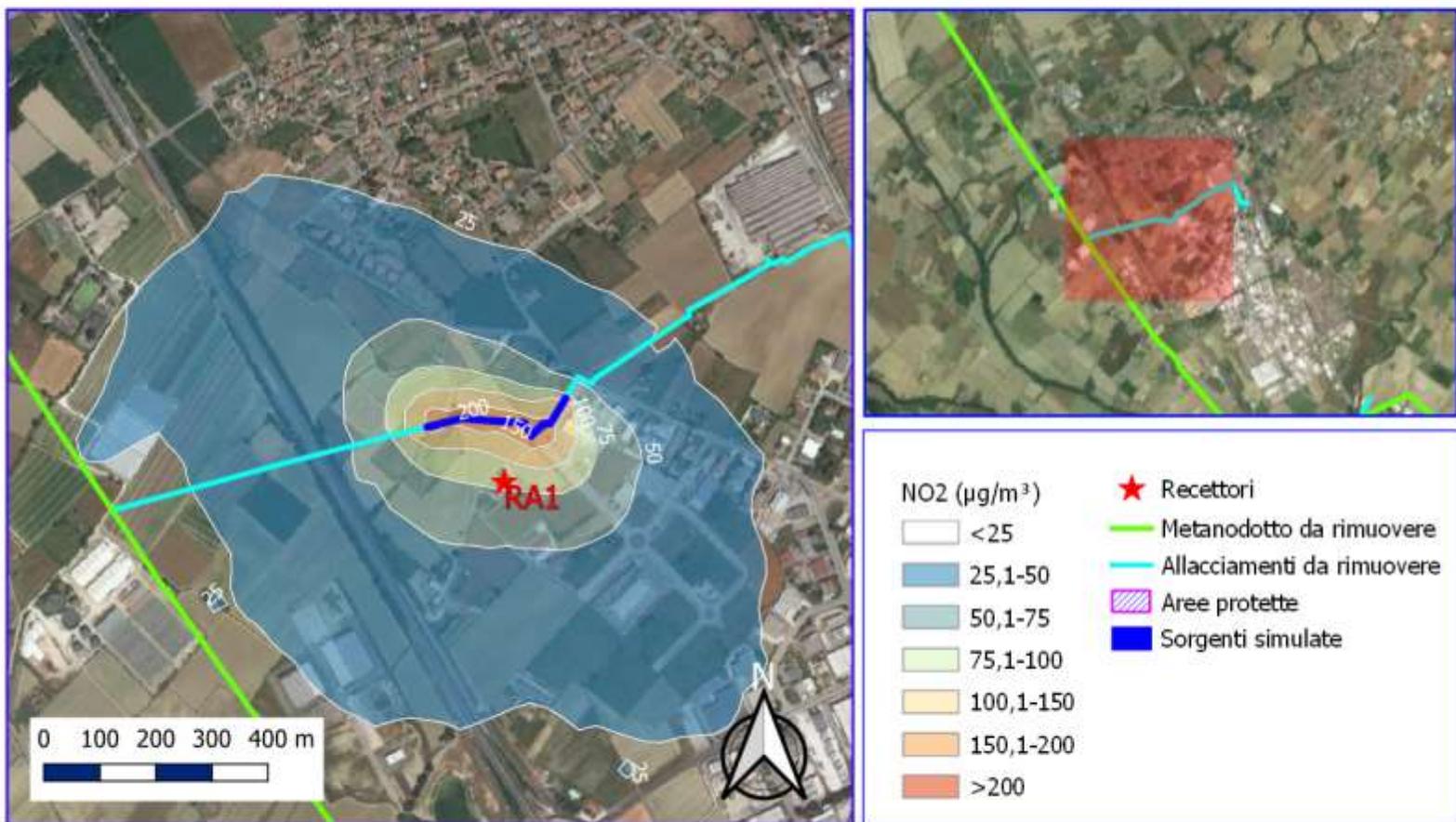
	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 6 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## 1.2 RECETTORI DI TIPO RESIDENZIALE (SIGLATI CON RA)

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - OBRISTORIA LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 7 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>	

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

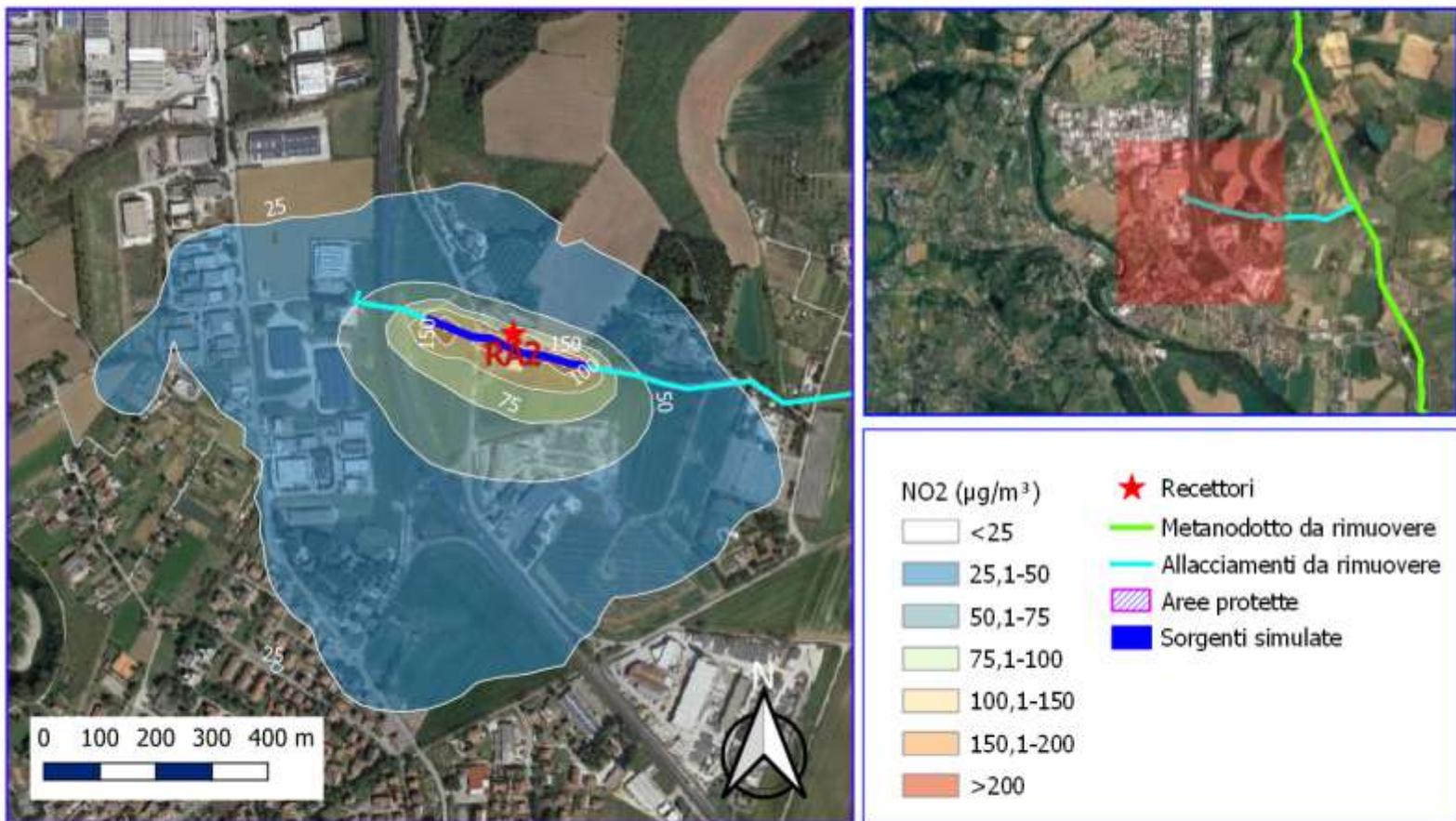
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	PROGETTISTA	 <small>Consulenza INFORMATICA - Spazio - ARQUITETTURA progettazione - direzione lavori</small>	COMMESSA	UNITÀ
	LOCALITÀ	REGIONI UMBRIA E TOSCANA	LSC-123	
	PROGETTO	Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse	Pagina 8 di 26	Rev. 0

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

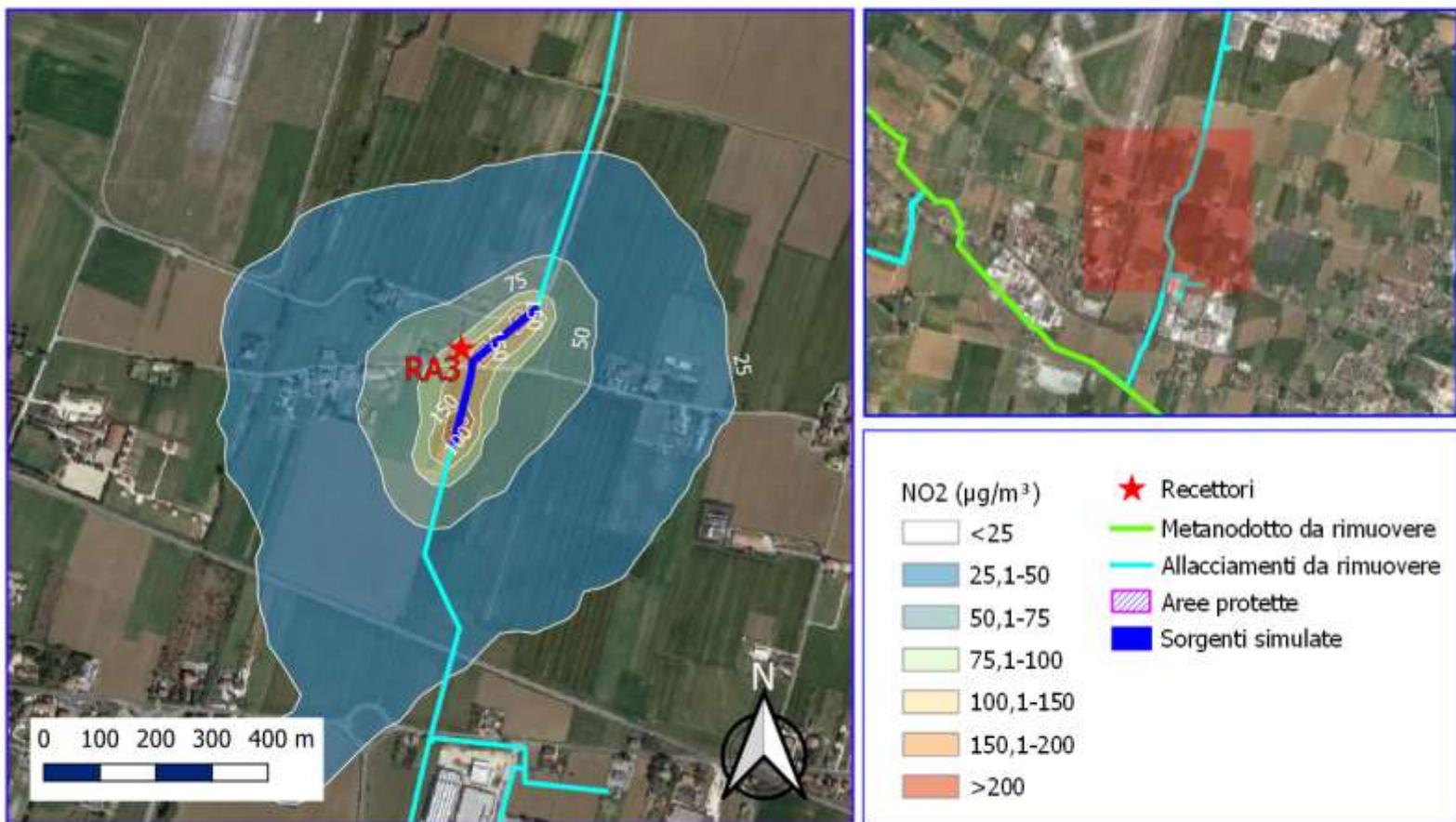
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - OPERAZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 9 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

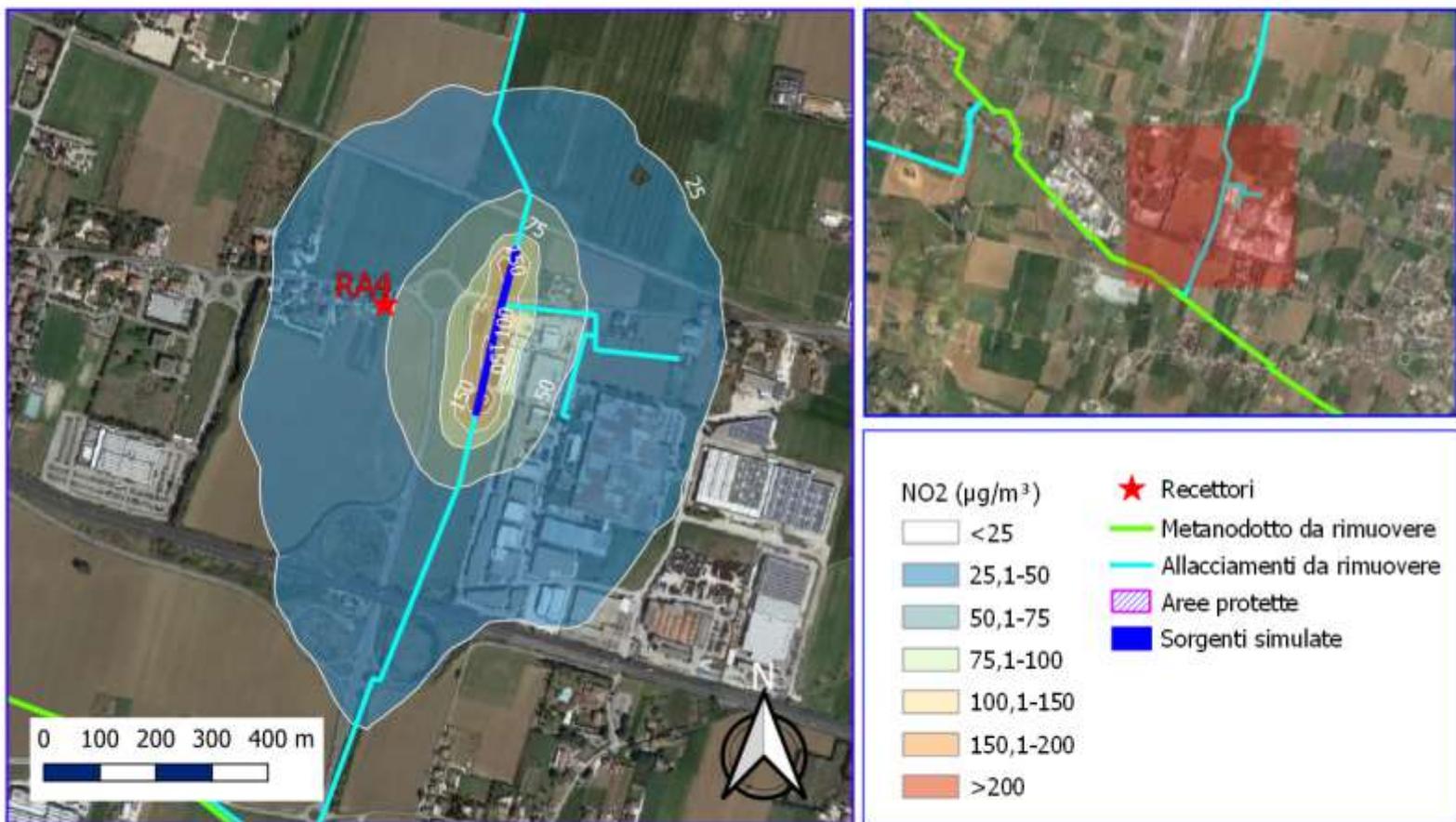
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - SPACIUM - SINDACATO PROGETTAZIONE - OBRETTONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 10 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - OPERAZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 11 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

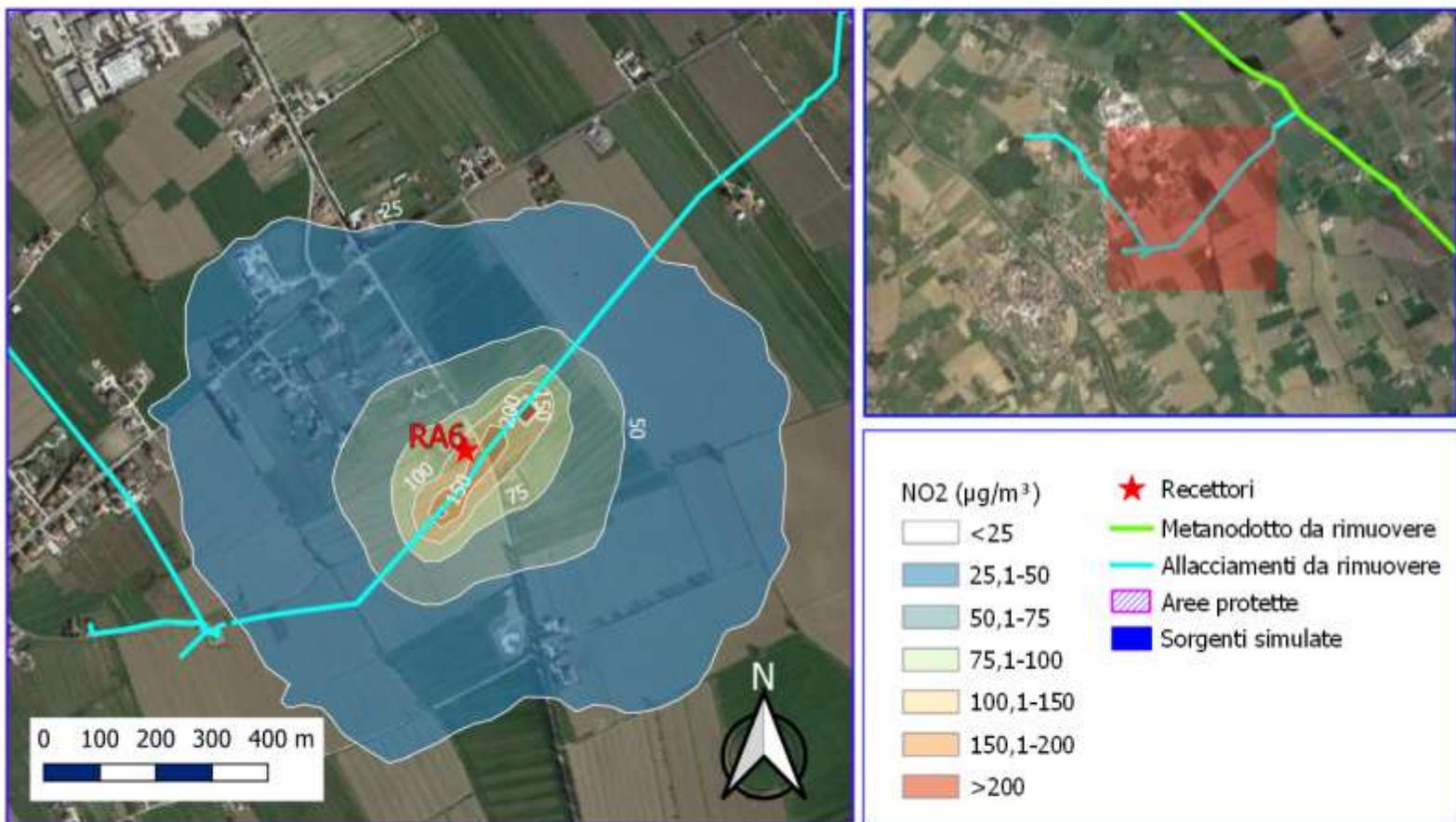
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - OPERAZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 12 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

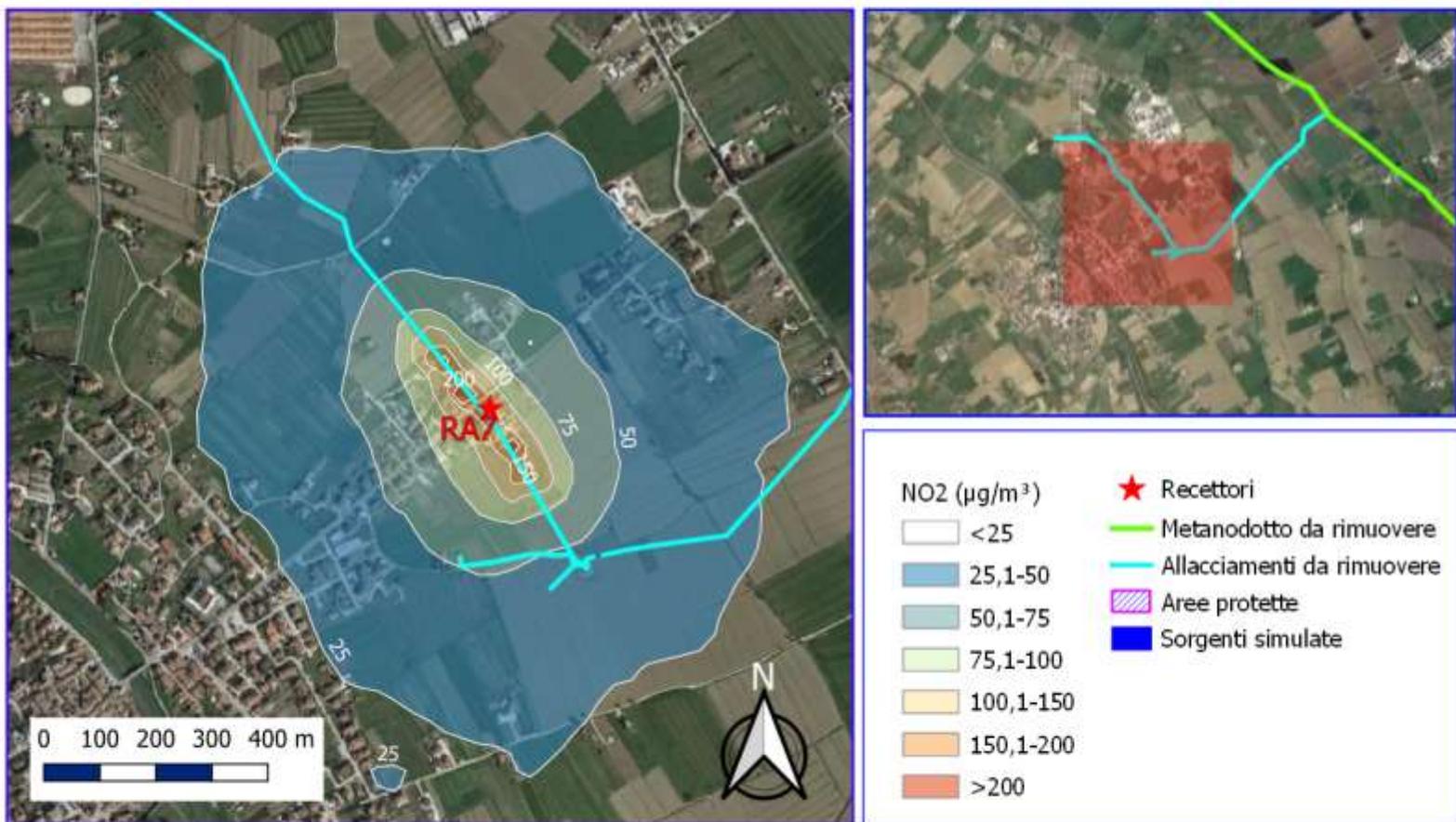
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>Consulenza Materiali - Spedizioni - Assistenza progettazione - Obiezione Lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 13 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

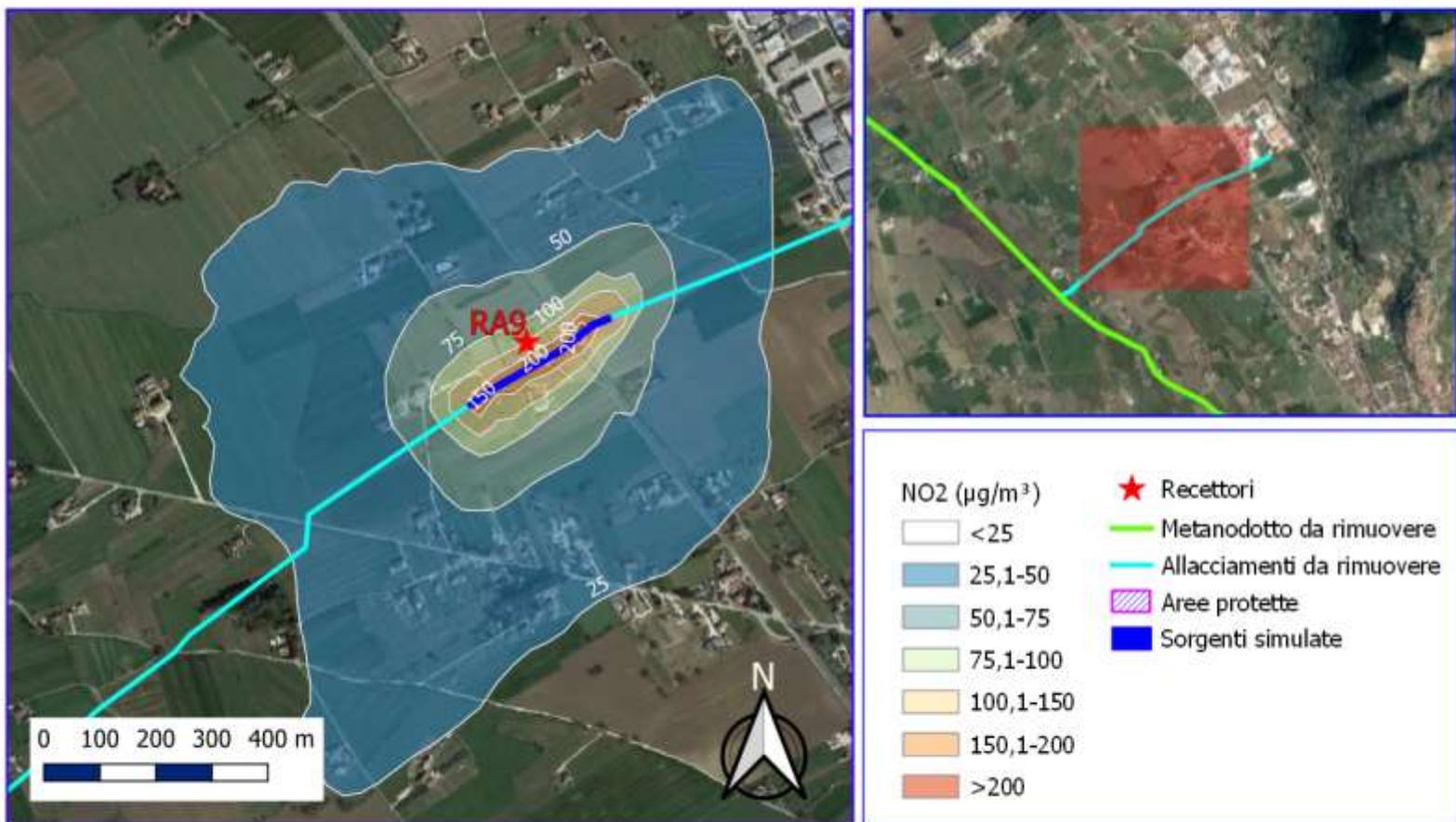
**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>Consulenza - Materiali - Spedizioni - Assistenza progettazione - Obiezione Lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 14 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

**MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 99,8 PERCENTILE DEL NO2 IN FASE RIMOZIONE**



	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 15 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## 2 RAPPRESENTAZIONE DELLE DISPERSIONI DI PM10

	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 16 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

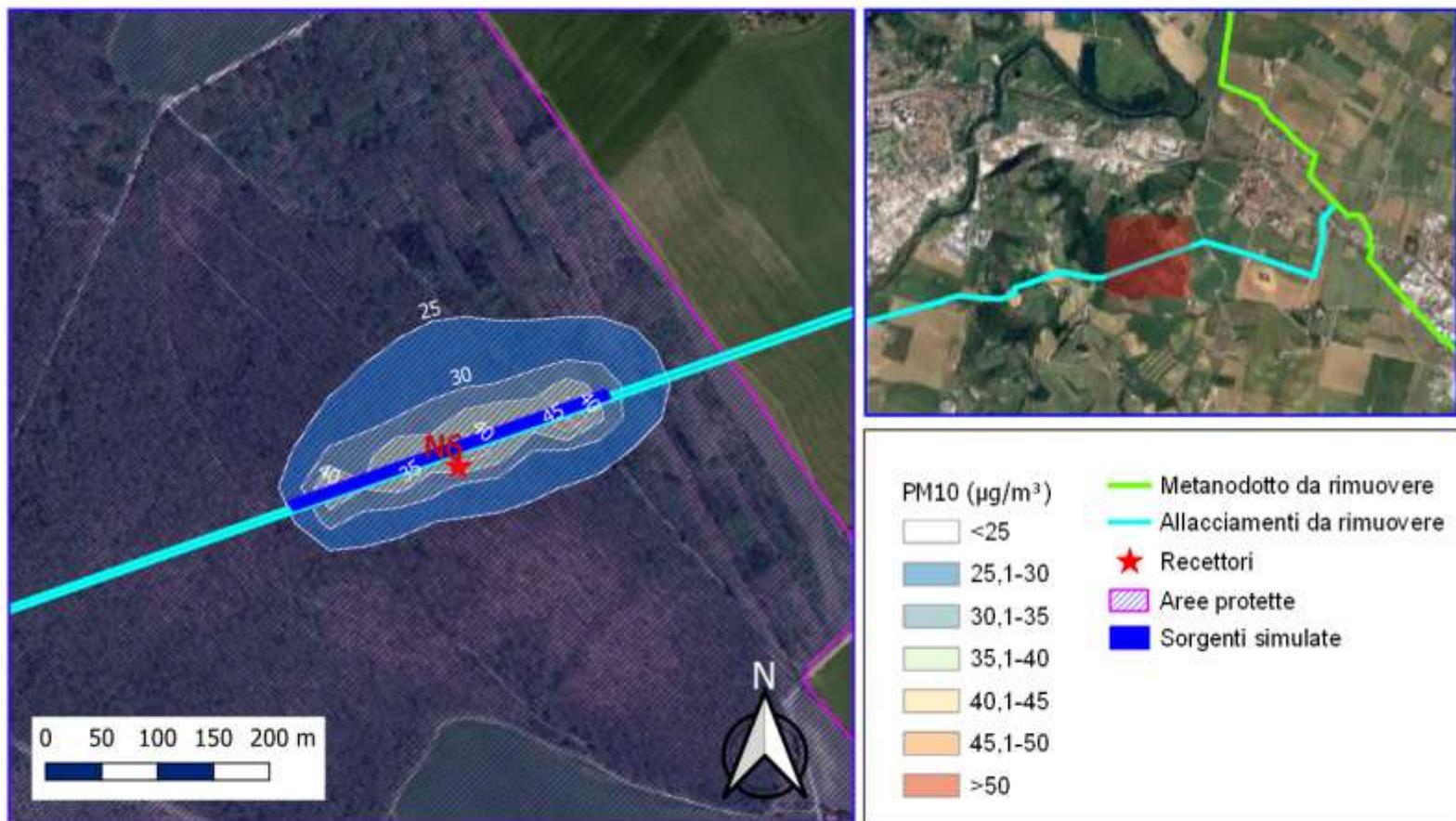
## 2.1 RECETTORI DI TIPO NATURALISTICO (SIGLATI CON N)

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - OPERAZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 17 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE



	<b>PROGETTISTA</b>	 <small>CONSULENZA INFORMATICA - INGEGNERIA - ARCHITETTURA PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b>	<b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b>	<b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 18 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

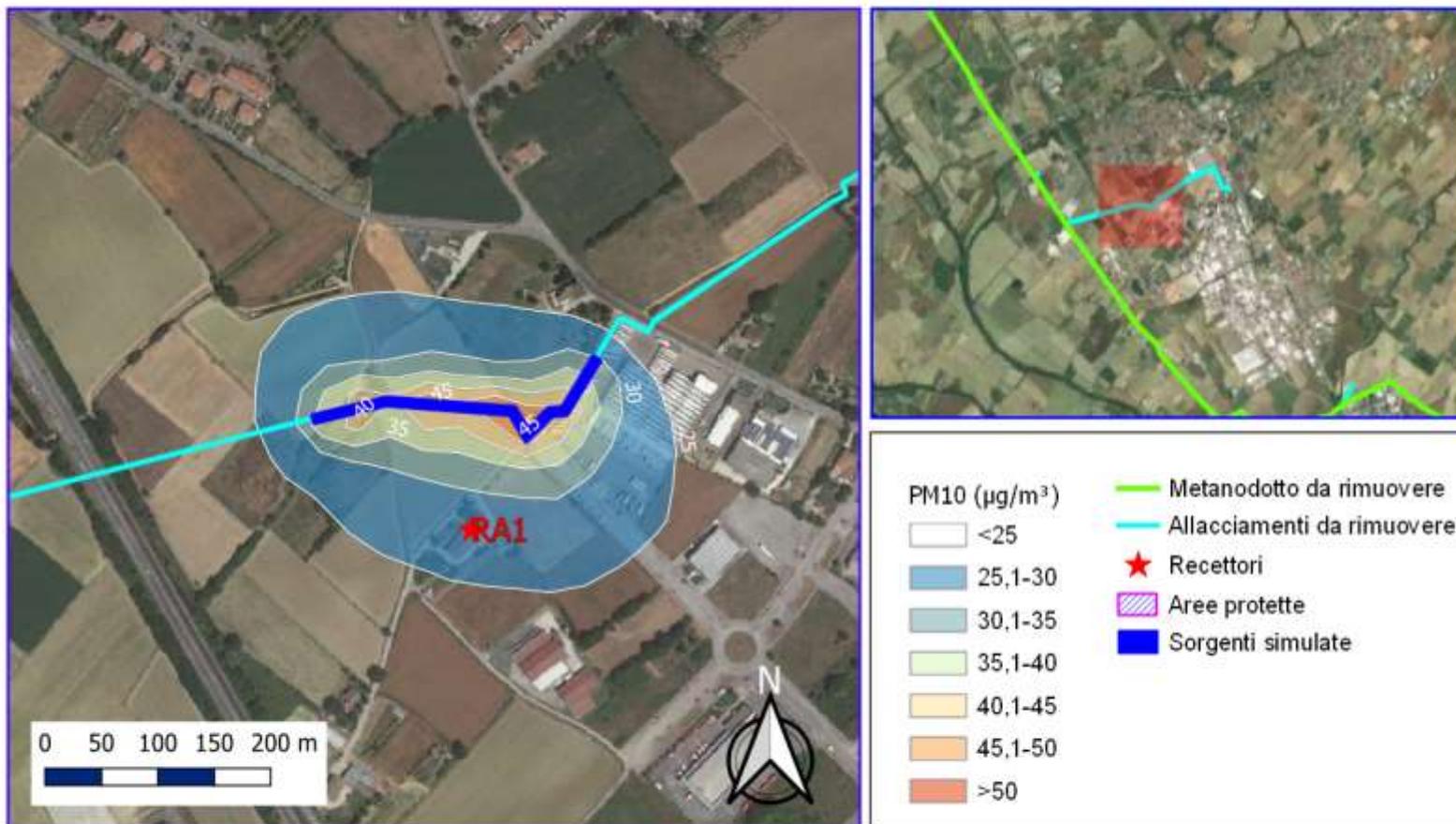
## 2.2 RECETTORI DI TIPO RESIDENZIALE (SIGLATI CON RA)

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/20047	UNITÀ 00
	LOCALITÀ REGIONI UMBRIA E TOSCANA	LSC-123	
	PROGETTO Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse	Pagina 19 di 26	Rev. 0

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE

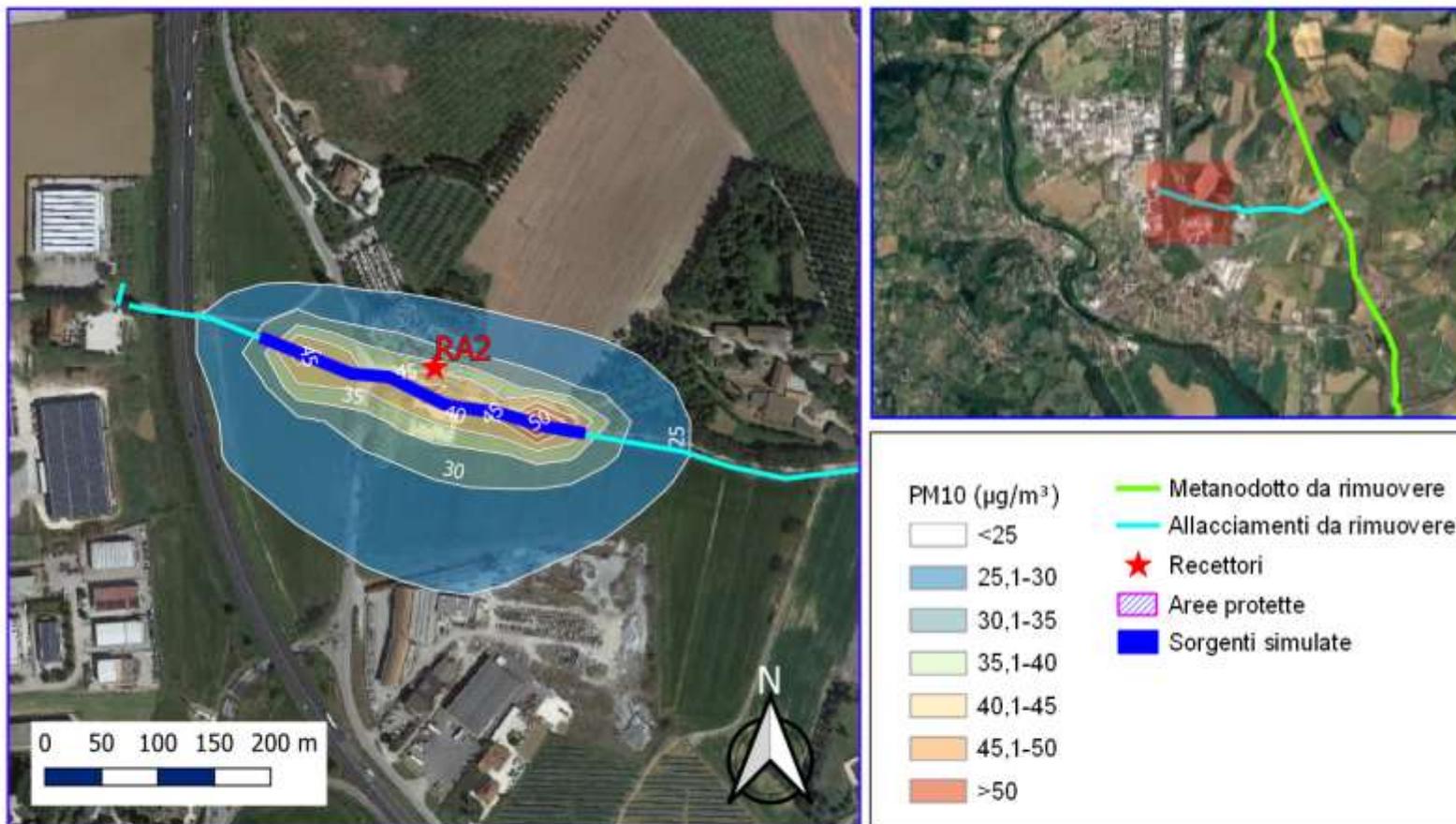


	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/20047	UNITÀ 00
	LOCALITÀ REGIONI UMBRIA E TOSCANA	LSC-123	
	PROGETTO Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse	Pagina 20 di 26	Rev. 0

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

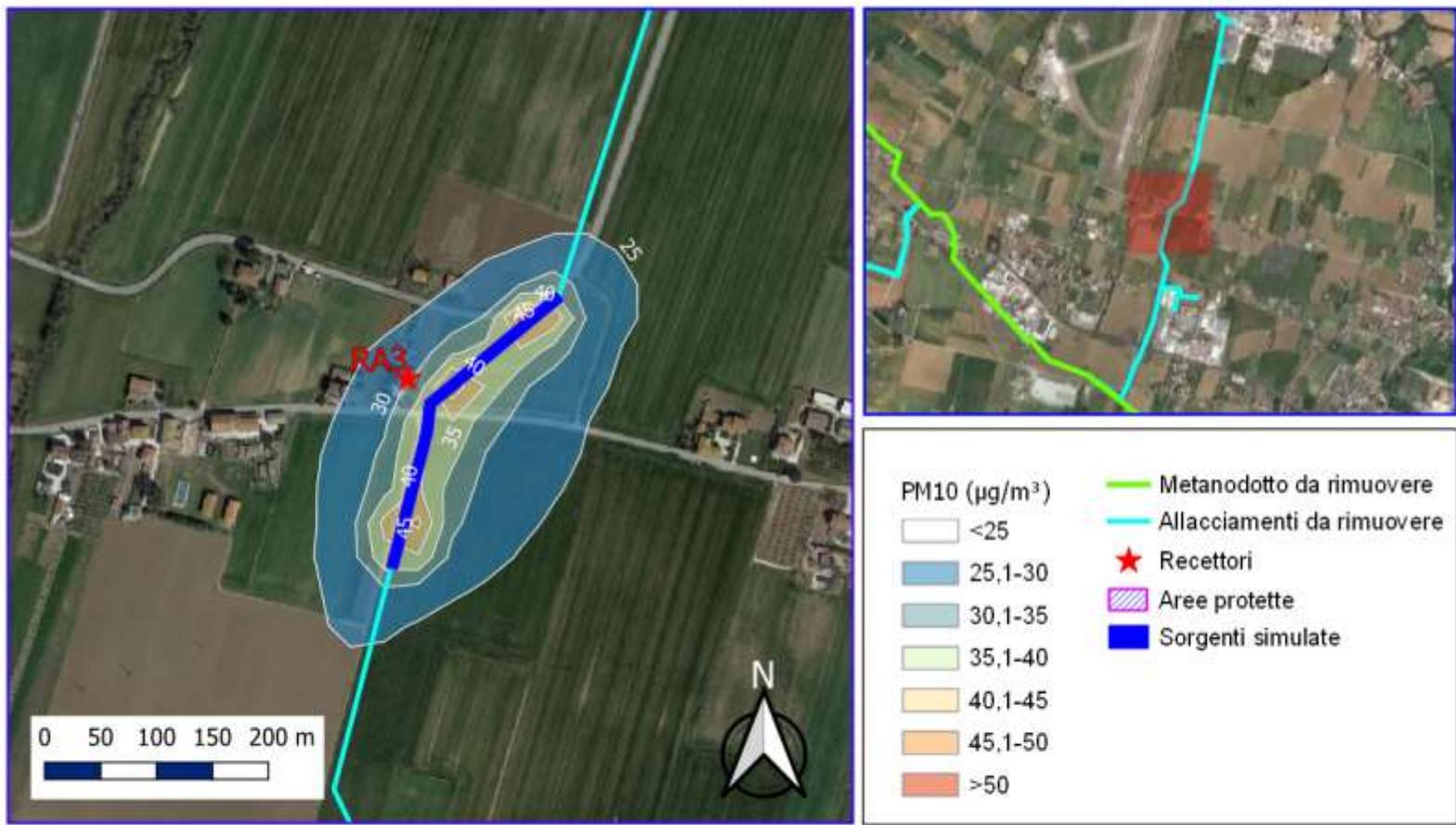
#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE



	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 21 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

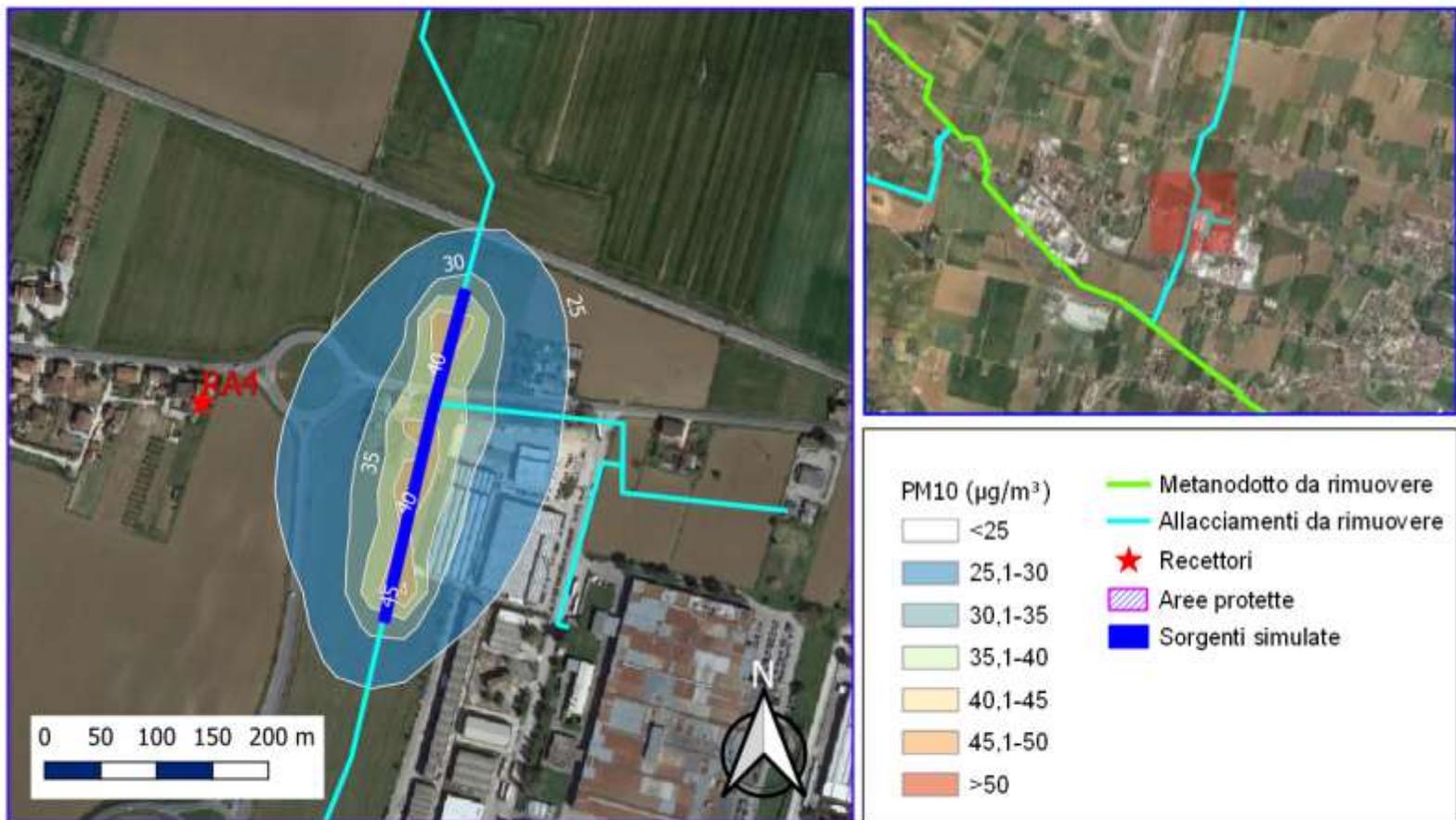
### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE



	PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	COMMESSA <b>NR/20047</b>	UNITÀ <b>00</b>
	LOCALITÀ <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	PROGETTO <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 22 di 26	Rev. <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE

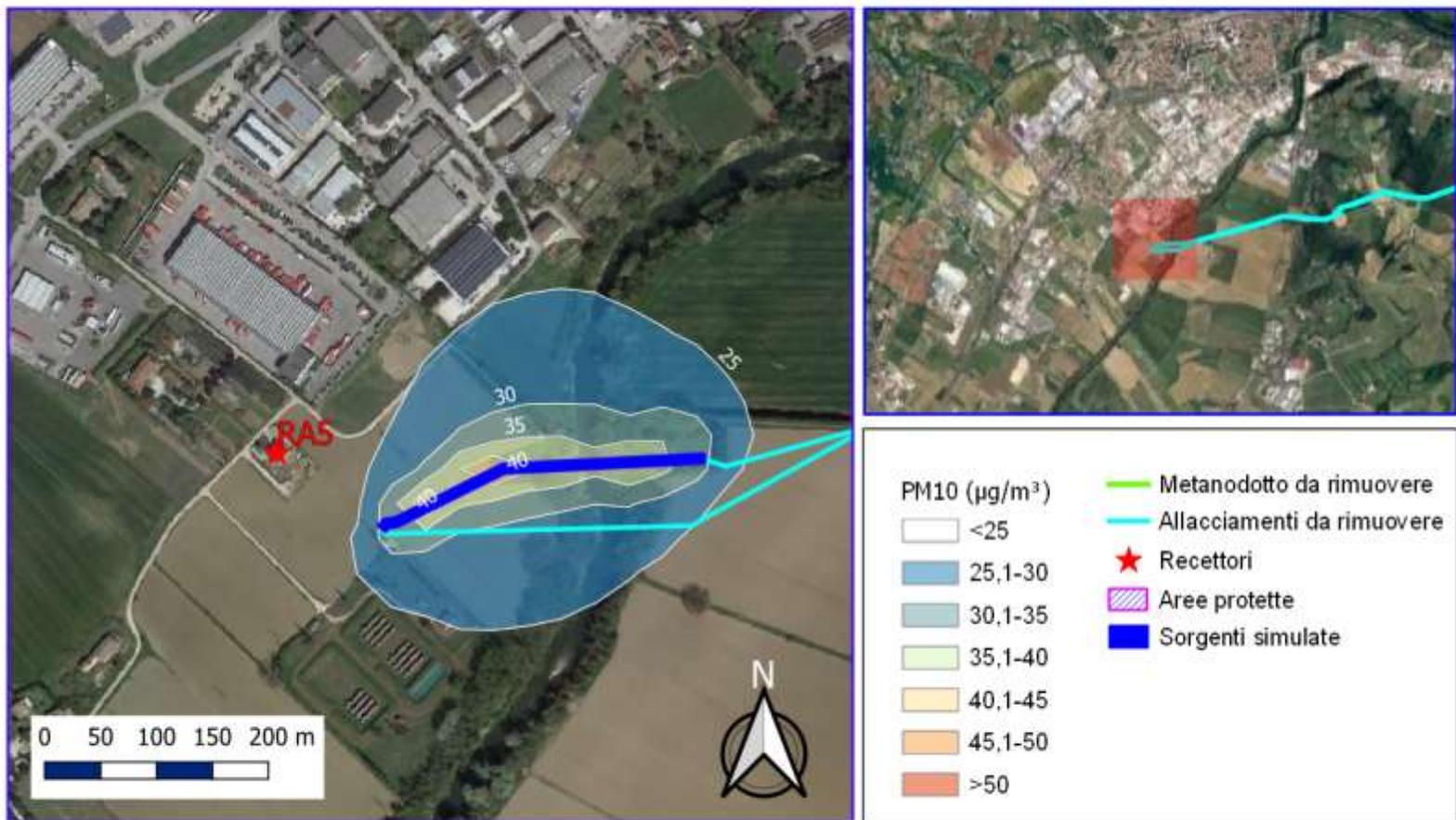


	PROGETTISTA	 <small>consulenza materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	COMMESSA	UNITÀ
	LOCALITÀ	REGIONI UMBRIA E TOSCANA	LSC-123	
	PROGETTO	Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse	Pagina 23 di 26	Rev. 0

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE

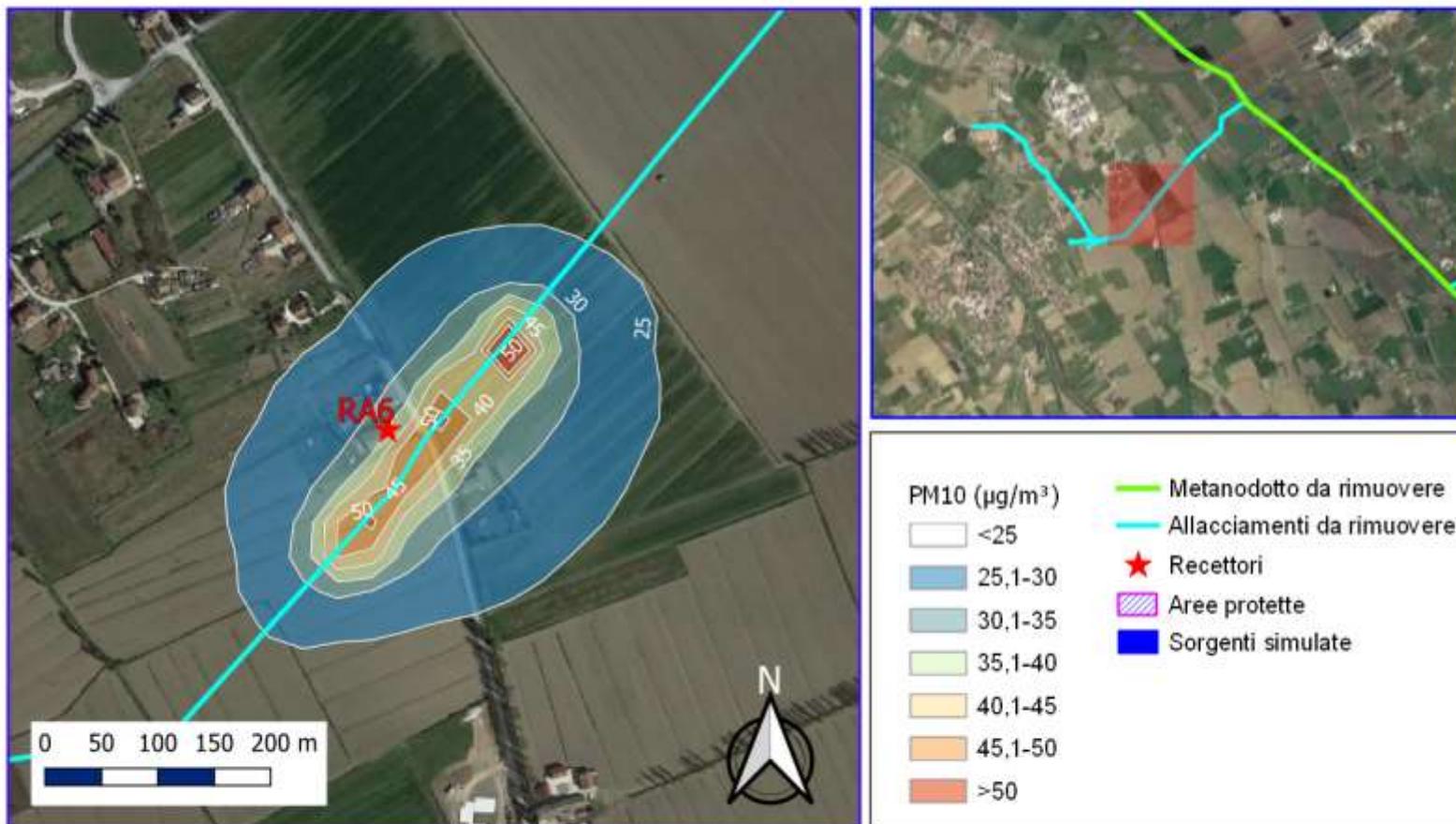


	PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	COMMESSA <b>NR/20047</b>	UNITÀ <b>00</b>
	LOCALITÀ <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	PROGETTO <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 24 di 26	Rev. <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE

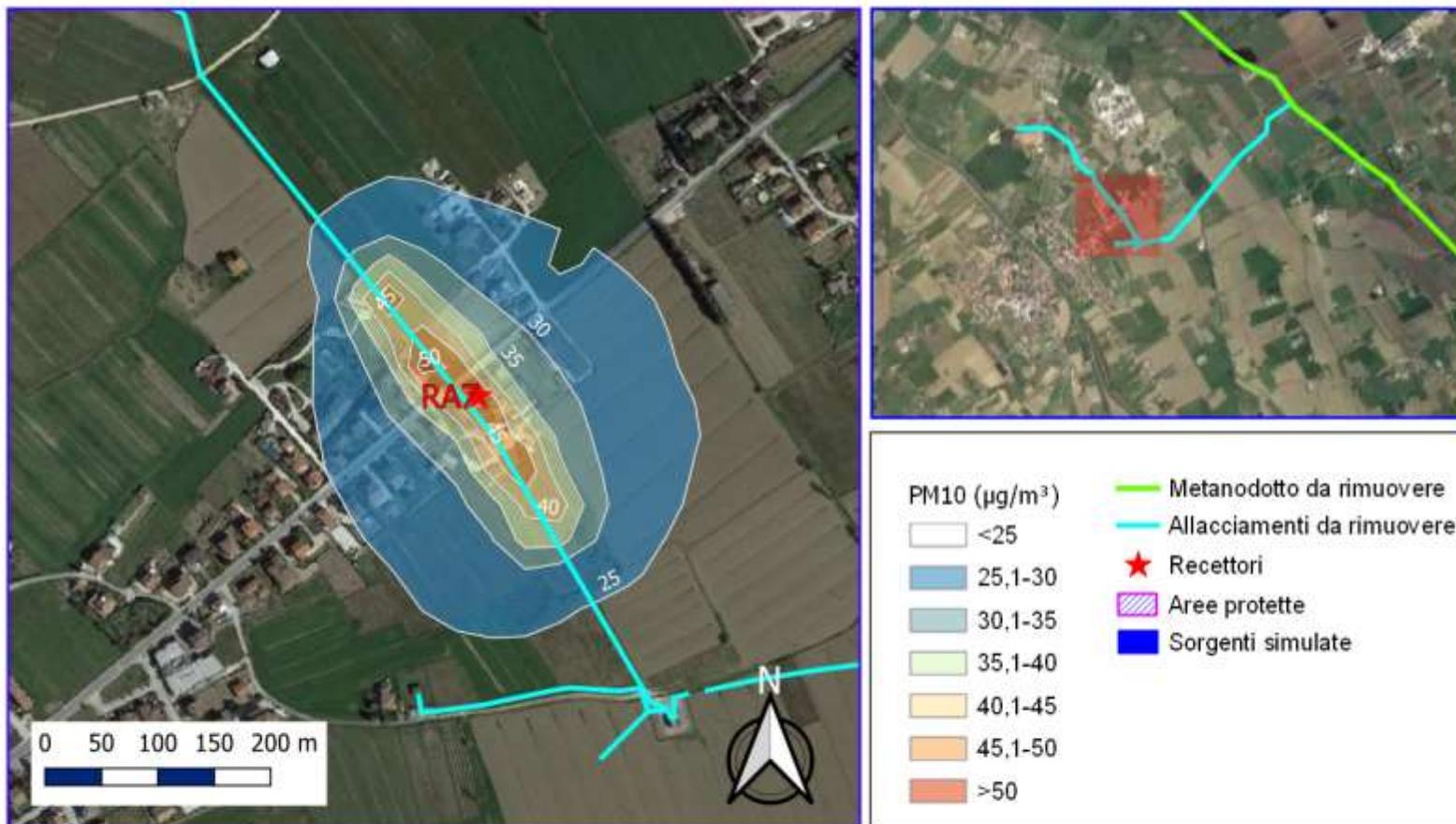


	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza - materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/20047</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	<b>PROGETTO</b> <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 25 di 26	<b>Rev.</b> <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE



	PROGETTISTA  <small>consulenza materiali - impianti - assistenza progettazione - direzione lavori</small>	COMMESSA <b>NR/20047</b>	UNITÀ <b>00</b>
	LOCALITÀ <b>REGIONI UMBRIA E TOSCANA</b>	<b>LSC-123</b>	
	PROGETTO <b>Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e opere connesse</b>	Pagina 26 di 26	Rev. <b>0</b>

## Metanodotto San Sepolcro - Foligno

### DN 400 (16") - DP 75 bar e opere connesse in rimozione

#### MAPPE ISOCONCENTRAZIONE 90,4 PERCENTILE DEL PM10 IN FASE RIMOZIONE

