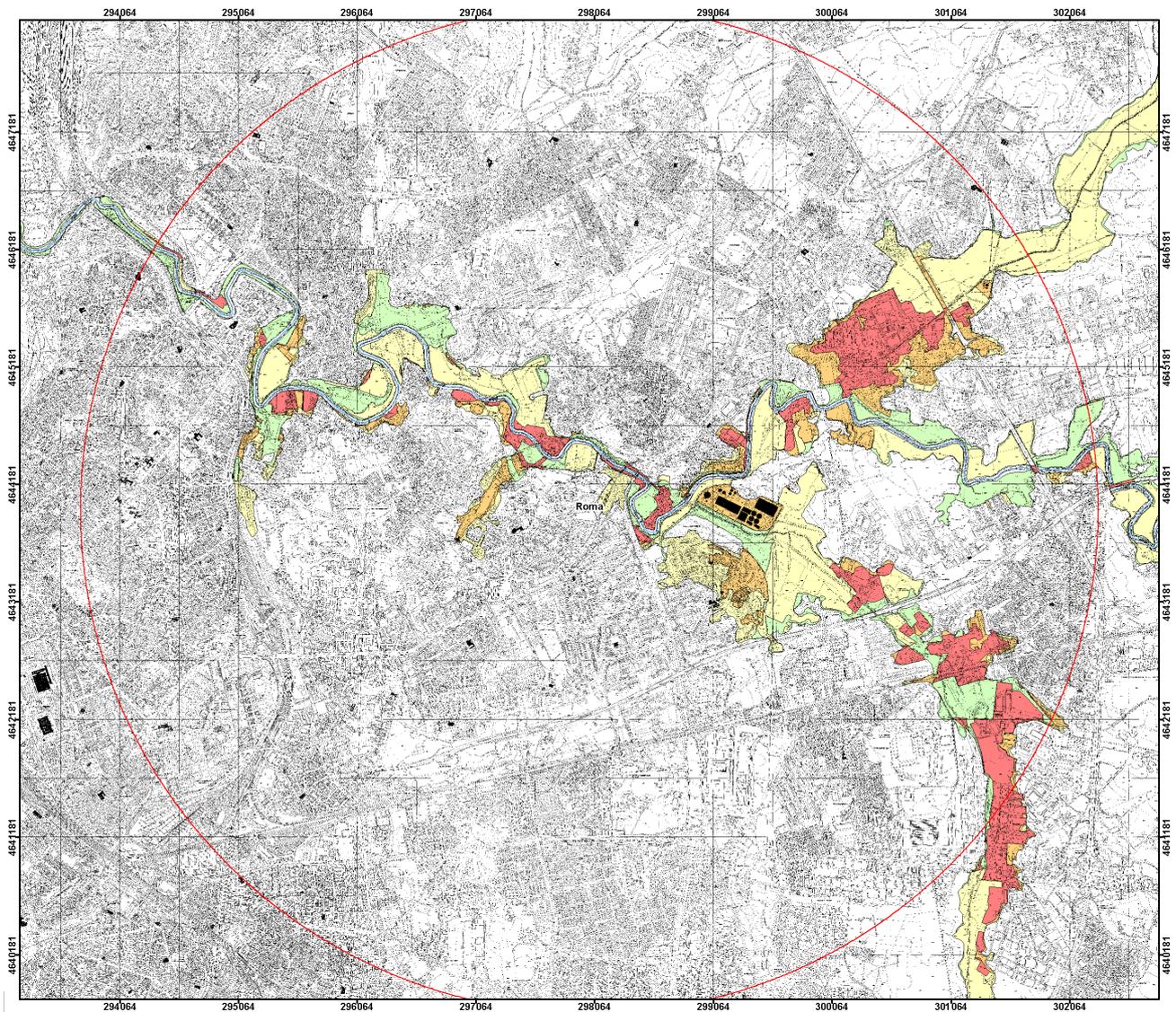


INT_ANI_PRA_TOS_1
COMUNE/I PREVALENTE/I: ROMA
REGIONE: LAZIO

AREA OMOGENEA AO1_1.2: Area metropolitana di Roma (Tevere a valle di Castel Giubileo, Aniene a valle del serbatoio di S. Giovanni - Tivoli)

- Mappa R87 D.Lgs 49/2010
- Tavola

| FIUME/I | DESCRIZIONE DEL TRATTO E LOCALITA' |
|---|---|
| FIUME ANIENE, FOSSO DI PATOLUNGO, FOSSO DI TOR SAPIENZA | Fiume Aniene, fosso di San Vittorino in prossimità di Villaggio Adriano e Via Maremmana Inferiore |



| Classe di rischio | R1 | R2 | R3 | R4 |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Superficie (mq) | 1.717.855 | 3.010.839 | 1.187.953 | 1.443.833 |

BENI ESPOSTI NELLE AREE A RISCHIO R3 ED R4

| ZONE URBANIZZATE | Tipologia | Superficie | Totale |
|--|---|--|---------------|
| | 1. Tessuto residenziale continuo e denso 2. Tessuto residenziale continuo mediamente denso 3. Tessuto residenziale discontinuo 4. Tessuto residenziale sparso 5. Aree ricreative e sportive 6. Aree verdi urbane e aree archeologiche aperte al pubblico 7. Cantieri e spazi in costruzione | 1. Mq 370.428 2. Mq 125.552 3. Mq 41.289 4. Mq 15.169 5. Mq 21.961 6. Mq 152.510 7. Mq | 726.909 |
| ATTIVITA' ECONOMICHE | Tipologia | Superficie | Totale |
| | 1. Aree industriali, commerciali, artigianali e servizi pubblici e privati 2. Grandi impianti di concentrazione e smistamento merci 3. Aree per impianti zootecnici 4. Acquacolture 5. Agricolo specializzato 6. Agricolo non specializzato | 1. Mq 1.332.091 2. Mq 3. Mq 4. Mq 5. Mq 6. Mq | 1.332.091 |
| STRUTTURE STRATEGICHE | Tipologia | Valore | |
| | 1. Insediamento dei grandi impianti di servizi pubblici e privati 2. Scuole 3. Ospedali | 1. Mq 190.485 2. N. 7 3. N | |
| INFRASTRUTTURE STRATEGICHE | Tipologia | Valore | |
| | 1. Aree aeroportuali ed eliporti 2. Aree portuali 3. Aree di pertinenza stradale e ferroviaria 4. Insediamenti degli impianti tecnologici 5. Reti Elettriche Lineari 6. Reti Elettriche Puntuali 7. Ferrovie Lineari 8. Strade Lineari 9. Dighe e traverse | 1. Mq 2. Mq 3. Mq 73.920 4. Mq 5. MI 5.309 6. N. 2 7. MI 857 8. MI 5.102 9. N. | |
| INSEDIAMENTI PRODUTTIVI E IMPIANTI PERICOLOSI | Tipologia | Valore | |
| | 1. Stabilimenti soggetti a rischio incidente rilevante 2. Impianti soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale 3. Discariche e depositi di rottami 4. Depuratori 5. Aree estrattive 6. Cimiteri | 1. N. 2. N. 3. Mq. 26.250 4. Mq 165.495 5. Mq 89.020 6. Mq | |

STIMA DELLA POPOLAZIONE POTENZIALMENTE INTERESSATA NELLE AREE A RISCHIO R3 ED R4:

5.527

BENI STORICI, CULTURALI E AMBIENTALI ESPOSTI NELLE AREE P1, P2, P3

| BENI VINCOLATI AI SENSI DEL D.LGS 42/2004 | Tipologia | Valore | |
|---|---|---|---------------|
| | 1. Beni puntuali vincolati art.128 2. Beni areali vincolati art.128 3. Vincolo paesaggistico art.136 4. Aree di rispetto dei fiumi art 142 lett.c 5. Aree di rispetto delle montagne oltre i 1.200 metri s.l.m. art.142 lett. d 6. Aree boscate vincolate art. 142 lett. g | 1. N. 4 2. Mq 31.769 3. Mq 276.517 4. Mq 5.682.372 5. Mq 6. Mq 344.407 | |
| AREE PROTETTE AI SENSI DELLA LEGGE 394/91 | Tipologia | Superficie | Totale |
| | 1. Parchi e aree protette 2. Aree umide | 1. Mq 3.947.912 2. Mq | 3.947.912 |
| AREE PROTETTE AI SENSI D.LGS 152/206 all.9 parte III | Tipologia | Valore | |
| | 1. Corsi d'acqua idonei alla vita dei pesci 2. Aree sensibili 3. Zone vulnerabili ai nitrati 4. Aree idonee alla balneazione 5. Zone di rispetto delle aree di captazione delle acque per uso umano | 1. MI 2. Mq 3. Mq 4. Mq 5. Mq | |
| SITI RETE NATURA 2000 | Tipologia | Superficie | Totale |
| | 1. Sic 2. Zps | 1. Mq 2. Mq | |

CARATTERISTICA DEL CORPO IDRICO SECONDO D.LGS.152/2006 *

| STATO ECOLOGICO | | STATO CHIMICO | |
|------------------------|---|----------------------|---|
| 1 – elevato | | 2 – buono | |
| 2 – buono | | 3 – non buono | ✓ |
| 3 – sufficiente | ✓ | U - unknown | |
| 4 – scarso | | | |
| 5 – cattivo | | | |
| 6 – unknown | | | |

* La classificazione risulta provvisoria in base alla decisione n. 480 del 20/9/2013 della Commissione europea di spostare al 22/12/2016 il termine per il completamento delle fasi necessarie per l'esercizio di intercalibrazione su alcuni indicatori biologici. I risultati definitivi, pertanto, saranno utilizzati per il terzo ciclo di pianificazione.

| INT_ANI_PRA_TOS_1 | | AREA OMOGENEA 1.2 Corridoi fluviali Tevere ed Aniene e corridoi ambientali del reticolo minore (REGIONE LAZIO) MISURE PER LE FASCE FLUVIALI | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|--|---|--|---|----------------|-------|-------|-----------|-------|-------|-----------|--------|
| CAT | COD. | CODICE ARS | LOCALITA' | DESCRIZIONE OPERE | INTERVENTO | ENTE ATTUATORE | | | PRIORITA' | STATO | | C. PROGR. | |
| | | | | | | LAZIO | ALTRI | A.B.T | | LAZIO | A.B.T | | |
| PREVENZIONE M2 | M2.1 | <i>Le misure di questa ARS relative alla PREVENZIONE - M2, se presenti, sono riportate nella scheda della corrispondente Area Omogenea</i> | | | | | | | | | | | |
| | M2.2 | | | | | | | | | | | | |
| | M2.3 | | | | | | | | | | | | |
| | M2.4 | | | | | | | | | | | | |
| PROTEZIONE M3 | M3.1 | <i>Le misure di questa ARS relative alla PROTEZIONE - M3.1 - M3.2 e M3.4 - M3.5, se presenti, sono riportate nella scheda della corrispondente Area Omogenea</i> | | | | | | | | | | | |
| | M3.2 | | | | | | | | | | | | |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fosso di Pratolungo | Vasca di laminazione realizzata con arginature in terra | Lavori di ripristino dell'officiosità idraulica del fosso di Pratolungo. Realizzazione di una vasca di laminazione, tramite sbarramento in terra sul Fosso di Pratolungo al fine di evitare le esondazioni in un'area fortemente urbanizzata compresa tra la confluenza del fosso in Aniene ed il GRA. | | | | 3 | | POG | | M3.3.2 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginature - Sovratzi arginali Risagomatura alveo | Realizzazione di un complesso integrato di opere di difesa idraulica, costituito da opere in terra, strutture rigide fisse e strutture mobili (in corrispondenza di Via Nomentana Vecchia), queste ultime da gestire con un apposito Piano di Protezione Civile; In sede di progettazione si prenderà in considerazione l'eventualità di abbattere un edificio facente parte del complesso produttivo del Poligrafico dello Stato, per potere ampliare e regolarizzare la sezione di deflusso dell'alveo di piena; Verificare la possibilità di riaprire una luce (occlusa e/o chiusa) del Ponte Nomentano, allo scopo di facilitare il deflusso delle acque; | | | | 3 | | POG | | M3.3.3 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | muro argine | Realizzazione di un muro argine in sinistra idrografica a protezione della zona (non c'è lo spazio necessario per la realizzazione di un argine in terra); | | | | 3 | | POG | | M3.3.4 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginatura in terra armata | Realizzazione di un argine in terra armata (in sinistra idrografica dell'Aniene), orientato in senso perpendicolare al Fosso di Pietralata; Realizzazione di un impianto di sollevamento per lo smaltimento delle acque del bacino del fosso posto a monte del nuovo argine; | | | | 3 | | POG | | M3.3.5 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginature in terra | Realizzazione di un argine in terra (in destra idrografica dell'Aniene), dotato di scarico di fondo con clapet; Realizzazione di un impianto di sollevamento per lo smaltimento delle acque del bacino del fosso posto a monte del nuovo argine; | | | | 3 | | POG | | M3.3.6 |
| M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginatura in terra armata e muro argine | Realizzazione di un sistema di protezione spondale misto, composto da argine in terra e muro argine (in sinistra idrografica dell'Aniene); | | | | 3 | | POG | | M3.3.7 | |

| CAT | COD. | CODICE ARS | LOCALITA' | DESCRIZIONE OPERE | INTERVENTO | ENTE ATTUATORE | | | PRIORITA' | STATO | | C. PROGR. |
|--------------------------|------|--|--|--|--|----------------|-------|-------|-----------|-------|-------|-----------|
| | | | | | | LAZIO | ALTRI | A.B.T | | LAZIO | A.B.T | |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginature - Sovralzi arginali Risagomatura alveo | Realizzazione di argine in terra (in destra idrografica dell'Aniene); • Realizzazione di argine in terra (in sinistra idrografica dell'Aniene); Ripristino dell'efficienza idraulica del Fiume Aniene nel tratto a valle di Ponte Mammolo; | | | | 3 | POG | | M3.3.8 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginatura in terra armata, muro argine e risagomatura alveo | Realizzazione di un muro argine in destra idrografica del Fosso di Tor Sapienza; Realizzazione di un argine in terra in sinistra idrografica del Fosso di Tor Sapienza; Ripristino dell'efficienza idraulica; | | | | 3 | POG | | M3.3.9 |
| | M3.3 | INT_ANI_PRA_TOS_1 | PIETRALATA, TOR SAPIENZA, SAN BASILIO - FIUME ANIENE, PRATOLUNGO, TOR SAPIENZA: Fiume Aniene | Arginatura in terra, muro argine e impianto di sollevamento | Realizzazione di un argine in terra (in sinistra idrografica); Realizzazione di un muro argine (in sinistra idrografica); Realizzazione di un impianto di sollevamento per lo smaltimento delle acque superficiali relative alla zona interessata dal nuovo sistema di protezione spondale (acque di pioggia e/o acque di collettori di scarico di acque miste); | | | | 3 | POG | | M3.3.10 |
| PREPARAZIONE M4 | M4.1 | <i>Le misure di questa ARS relative alla PREPARAZIONE - M4, se presenti, sono riportate nella scheda della corrispondente Area Omogenea</i> | | | | | | | | | | |
| | M4.2 | | | | | | | | | | | |
| | M4.3 | | | | | | | | | | | |
| | M4.4 | | | | | | | | | | | |
| RITORNO NORMALITA' M5 | | <i>Le misure di questa ARS relative al RITORNO ALLA NORMALITA' - M5, se presenti, sono riportate nella scheda della corrispondente Area Omogenea</i> | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| ALTRO M6 | | <i>Le misure di questa ARS relative ad ALTRE MISURE - M6, se presenti, sono riportate nella scheda della corrispondente Area Omogenea</i> | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |