

IL PIANO PER ROMA



ROMA SICURA

Italiasicura, l'Autorità di Distretto e la Regione Lazio hanno individuato e pianificato le opere necessarie per ridurre lo stato di pericolo. Ed hanno quantificato l'investimento complessivo per garantire nell'arco temporale di **10** anni l'impresa della prevenzione strutturale e della massima sicurezza possibile dal rischio idrogeologico nell'area urbana.

È un Piano decennale che, per essere attuato con tempi dettati dall'emergenza, ha bisogno della massima e permanente collaborazione istituzionale, dal Governo alla Regione, dal Campidoglio ai Municipi. È un Piano in grado di mitigare i rischi che incombono oggi su circa **250.000** romani, una quota di popolazione che fa di Roma la capitale europea con il maggior numero di abitanti, beni culturali, attività economiche, infrastrutture, servizi in aree alluvionabili.

Per il complesso degli interventi di prevenzione strutturale nell'area urbana e fino alla foce di Fiumicino, è stato calcolato un fabbisogno di risorse finanziarie pari a **871 milioni** per realizzare **155** interventi di varia tipologia: **783 milioni** per **127** opere di contrasto al rischio alluvione e **86 milioni** per **28** opere per mettere in sicurezza diverse aree cittadine dal pericolo frane.

A questo valore vanno aggiunti almeno **15 milioni** l'anno per gestire la manutenzione ordinaria e tenere in efficienza vie d'acqua come canali e fossi interni all'area urbana oggi in stato di grave degrado o addirittura "tombati" da vegetazione

spontanea e rifiuti, e **4 milioni** l'anno per verifiche e interventi preventivi sulle voragini urbane.

Complessivamente la cifra è di **1040 milioni**.

Ad oggi sono disponibili i primi **104 milioni**, già previsti per progetti inseriti nel Piano città metropolitana di Italiasicura. Il fabbisogno di risorse comporta però impegni finanziari annuali per almeno **100 milioni** di euro per garantire la copertura sia di interventi contro il rischio alluvioni, frane, voragini, sia la manutenzione ordinaria e straordinaria.

DISSESTO IDROGEOLOGICO



ROMA

143 interventi
per 745 milioni



FIUMICINO

12 interventi
per 124 milioni



TOTALE

155 interventi
per 869 milioni



Opere previste	Importo
Lavori di ripristino dell'officiosità idraulica del fosso di Pratolungo	10,8
Roma Ostia - Intervento di ricalibratura e inversione di pendenza del canale Ostiense	1,5
RICALIBRATURA DELLA RETE SCOLANTE CONSORTILE CANALE BAGNOLO	0,9
	13,2
Ripristino dell'officiosità idraulica del fosso di Monte Oliviero e dei fossi adduttori	0,6
Adeguamento e riordino della rete dei collettori nel bacino del Fosso di Campo Morto	5,0
Ripristino Alveo del Fosso Acqua Traversa	3,8
Ripristino Alveo del Fosso del Bamboccio	6,3
Messa in sicurezza idraulica del territorio della loc. Piana del Sole (Municipio XI)	56,6
Ripristino Alveo del Fosso Malpasso	3,1
Ripristino Alveo del Fosso Cinquina	6,3
Ricalibratura fosso Madonnetta	1,5
interventi nel tratto fluviale compreso tra Ponte Marconi e la foce, in dx e sx idrografica	33,6
Messa in sicurezza della zona urbana di Vitinia	2,0
Messa in sicurezza di zona per attività produttive via del Risaro	2,9
Adeguamento degli attraversamenti lungo il tratto del torrente Valchetta.	1,2
Fosso di Vallerano Intervento a protezione della zona urbana del Torrino - via Malaga- viale Giorgio	21,5
Messa in sicurezza della zona urbana all'altezza di via dell'Acqua Traversa	3,4
Realizzazione cassa di espansione torrente Acquatraversa	3,9
Torrente Acquatraversa - Realizzazione di impianto di sollevamento e adeguamento attraversamenti	5,4
Messa in sicurezza Rio Galeria	7,9
Realizzazione cassa di espansione Rio Galeria	15,6
Rio Galeria - Messa in sicurezza attività produttive loc. Pantan di Grano e Malagrotta	10,9
Rio Galeria - Messa in sicurezza della zona urbana di Ponte Galeria e adeguamento attraversamenti	3,2
Fosso della Magliana - Messa in sicurezza via della Maglianella in prossimità del GRA	0,3
Fosso della Magliana - Messa in sicurezza di varie zone urbanizzate	2,9
Fosso Malafede - Messa in sicurezza della zona urbana di Vitinia via Risaro	6,6
Fosso dell'Osa - Messa in sicurezza di varie zone urbanizzate	4,6
Fosso di san Vittorino - Messa in sicurezza dell'area urbana Villaggio Adriano	1,1
Fosso di tor Sapienza - Messa in sicurezza della zona urbana di Tor Sapienza	5,5
Fosso di tor Sapienza - Realizzazione di cassa di espansione	20,3

LE OPERE PREVISTE PER ROMA
INTERVENTI IN MILIONI DI EURO

Fosso della Caffarella - Realizzazione di by-pass località Morena	2,2
Fosso della Caffarella - Realizzazione cassa espansione	1,2
Messa in sicurezza della zona dell'Appia Antica in prossimità della cartiera storica	0,8
Messa in sicurezza della zona dell'Acqua Santa - Adeguamento attraversamenti	2,7
Marrana di Prima Porta - Messa in sicurezza della zona urbana di Prima Porta	3,5
Fosso di Pratolungo - Adeguamento attraversamenti	2,1
Sistemazione idraulica del fosso Freghizia	0,3
Messa in sicurezza fiume Tevere S.P. Tiberina, dal km 0.370 al km 2.670, località Prima Porta	4,4
Fosso di Settebagni - Ripristino dell'officiosità idraulica dell'alveo	5,1
Fiume Tevere - Messa in sicurezza Castel Giubileo e Torre Serpentara	2,0
Fossi Acquatraversa e Crescenza - Messa in sicurezza della zona urbana di Due Ponti	5,4
Fiume Tevere - Messa in sicurezza dell'area di Ponte Milvio	8,4
Mitigazione dell'erosione spondale in corrispondenza dell'ansa di Tor di Valle	0,8
Intervento di riqualificazione ambientale e funzionale del paleoalveo del fiume Tevere	15,0
Fiume Tevere messa in sicurezza della zona urbana di Casal Bernocchi	0,7
Fiume Tevere - Interventi di manutenzione straordinaria del corpo arginale	36,7
Fiume Tevere - Intervento di manutenzione ordinaria annuale nel tratto fluviale	2,0
Fiume Tevere - Intervento di manutenzione annuale del Canale Navigabile	0,5
Fiume Aniene - Messa in sicurezza monte del Ponte Nomentano, in destra idrografica	0,9
Fiume Aniene - Messa in sicurezza a monte del Ponte Nomentano, in sinistra idrografica	0,6
Fiume Aniene - Messa in sicurezza confluenza del Fosso di Pietralata nel Fiume Aniene	4,1
Fiume Aniene Messa in sicurezza destra idrografica,posta presso Via Monte Nevoso - Via Levanna - Pia	2,1
Fiume Aniene - Messa in sicurezza in sinistra idrografica, posta presso Via di Pietralata	1,0
Fiume Aniene - Messa in sicurezza a valle di Ponte Mammolo, in destra idrografica	1,3
Fiume Aniene - Messa in sicurezza confluenza del Fosso di Tor Sapienza	2,1
Fiume Aniene Messa in sicurezza zona industriale di Tor Cervara	4,1
Fiume Aniene - Messa in sicurezza della zona urbana di San Basilio	4,0
Fiume Aniene - Messa in sicurezza zona occupata da case sparse (località Martellona)	5,2
Fiume Aniene - Intervento di manutenzione ordinaria da Tivoli alla foce nel Tevere	2,1
Fosso di Vallerano - Realizzazione di cassa di espansione	4,6
messa in sicurezza idraulica della zona urbana del torrino	4,6
Fosso di tor Sapienza - Messa in sicurezza di zona urbana loc. Torrenova	0,5
Fosso di tor Sapienza - Messa in sicurezza zona urbana Giardinetti	0,5

LE OPERE PREVISTE PER ROMA
INTERVENTI IN MILIONI DI EURO

Messa in sicurezza idraulica dell'influente M del Canale Palocco in località Infernetto	8,2
Ripristino Alveo del Fosso di Tor Bella Monaca	6,3
Interventi di messa in sicurezza del fosso di vallerano	21,5
Messa in sicurezza della zona urbana all'altezza di via dell'Acqua Traversa	3,4
Realizzazione cassa di espansione torrente Acquatraversa	3,9
Torrente Acquatraversa - Realizzazione di impianto di sollevamento e adeguamento attraversamenti	5,4
Messa in sicurezza Rio Galeria	7,9
Realizzazione cassa di espansione Rio Galeria	15,6
Rio Galeria - Messa in sicurezza attività produttive loc. Pantan di Grano e Malagrotta	10,9
Rio Galeria - Messa in sicurezza della zona urbana di Ponte Galeria e adeguamento attraversamenti	3,2
Fosso della Magliana - Messa in sicurezza di varie zone urbanizzate	2,9
Fosso Malafede - Messa in sicurezza della zona urbana di Vitinia via Risaro	6,6
Fosso dell'Osa - Messa in sicurezza di varie zone urbanizzate	4,6
Fosso di san Vittorino - Messa in sicurezza dell'area urbana Villaggio Adriano	1,1
Fosso di tor Sapienza - Realizzazione arginature desta e sinistra idrografica	15,9
Fosso di tor Sapienza - Realizzazione di cassa di espansione	20,3
Messa in sicurezza della zona dell'Acqua Santa - Adeguamento attraversamenti	2,7
Marrana di Prima Porta - Messa in sicurezza della zona urbana di Prima Porta	3,5
Messa in sicurezza fiume Tevere S.P. Tiberina, dal km 0.370 al km 2.670, località Prima Porta	4,4
Fosso di Settebagni - Ripristino dell'officiosità idraulica dell'alveo	5,1
Fossi Acquatraversa e Crescenza - Messa in sicurezza della zona urbana di Due Ponti	5,4
Fiume Tevere - Messa in sicurezza dell'area di Ponte Milvio	8,4
Mitigazione dell'erosione spondale in corrispondenza dell'ansa di Tor di Valle	0,8
Fiume Tevere messa in sicurezza della zona urbana di Casal Bernocchi	0,7
Fiume Tevere - Interventi di manutenzione straordinaria del corpo arginale	36,7
Fiume Tevere - Intervento di manutenzione annuale del Canale Navigabile	0,5
Fiume Aniene - Messa in sicurezza monte del Ponte Nomentano, in destra idrografica	0,9
Fiume Aniene - Messa in sicurezza a monte del Ponte Nomentano, in sinistra idrografica	0,6
Fiume Aniene - Messa in sicurezza confluenza del Fosso di Pietralata nel Fiume Aniene	4,1
Fiume Aniene - Messa in sicurezza destra idrografica (Via Monte Nevoso - Via Levanna - Pia)	2,1
Fiume Aniene - Messa in sicurezza in sinistra idrografica, posta presso Via di Pietralata	1,0
Fiume Aniene - Messa in sicurezza a valle di Ponte Mammolo, in destra idrografica	1,3
Fiume Aniene - Messa in sicurezza confluenza del Fosso di Tor Sapienza	2,1

LE OPERE PREVISTE PER ROMA
INTERVENTI IN MILIONI DI EURO

Fiume Aniene - Messa in sicurezza zona industriale di Tor Cervara	4,1
Fiume Aniene - Messa in sicurezza zona occupata da case sparse (località Martellona)	5,2
Fiume Aniene - Intervento di manutenzione ordinaria da Tivoli alla foce nel Tevere	2,1
Lavori urgenti di manutenzione straordinaria dei CANALI DI BONFICA ZONA PIAN DEL SOLE	0,4
Intervento di messa in sicurezza idrogeologica del territorio del Canale Levante impianto idrovoro.	7,9
Messa in sicurezza idraulica della zona abitata loc. Casal Selce e Casalotti.	4,9
Lavori di mitigazione delle problematiche idrauliche FOSSO DELLA MAGLIANELLA loc. Casale della Morte	0,6
Lavori per la mitigazione delle problematiche idrauliche del FOSSO DELL'OSA in località Pratolungo.	1,0
Lavori di mitigazione delle problematiche idrauliche del FOSSO VALCHETTA-PIORDO-CREMERA loc. Lungara	0,6
Ripristino Impianto Idrovoro Bagnolo	0,2
	611,5
Ricalibratura rete scolante consortile (Il stralcio canale Dragoncello)	7,6
Ricalibratura influente C canale Palocco	3,0
Sistemazione idraulica dei canali Bagnolo e Pantano	11,7
Adeguamento idraulico dei fossi Pietra Pertusa e Monte Oliviero	5,0
Messa in sicurezza idraulica dell'influente M del Canale Palocco in località Infernetto	8,2
	35,5
Sistemazione idraulica del Fosso della Magliana dal Ponte della Portuense alla confluenza del Fiume	0,2
Manutenzione ordinaria finalizzata al ripristino dell'officiosità idraulica del fosso di Malafede	0,2
Fosso di tor Sapienza - Messa in sicurezza della zona urbana di Tor Sapienza	5,5
Fosso della Caffarella - Realizzazione cassa di espansione	1,2
Progetti ecologici a cura dell'Autorità di Distretto	7,2
TOTALE	667,4

10 ANNI PER SICUREZZA E PREVENZIONE

Attività	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Totale
Alluvioni	99	76	76	76	76	76	76	76	76	76	783
Frane	5	9	9	9	9	9	9	9	9	9	86
Voragini		4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
Manutenzione		15	15	15	15	15	15	15	15	15	135
TOTALE	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	1040

