



AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME TEVERE

PIANO DI BACINO DEL FIUME TEVERE



Piano stralcio per il tratto
metropolitano del Tevere
da Castel Giubileo alla
foce - P.S.5



“Programmazione degli interventi e fabbisogno finanziario”

- E -

Riepilogo Interventi

Il Segretario Generale: Roberto Grappelli
Il Coordinatore del Piano: Carlo Ferranti
Il Comitato Tecnico

Progettazione interna ex art.90 D.Lgs. 163/2006

Consulenti scientifici: Vittoria Calzolari, Lino Barone, Carlo Blasi, Marco Bologna
Consulente giuridico: Paolo Urbani



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO

DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE

V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5

PROGRAMMAZIONE DEGLI INTERVENTI E FABBISOGNO FINANZIARIO

- E -

ELENCO GENERALE (Importi in euro)

	INTERVENTI	IMPORTO
E.1	Interventi per il potenziamento ed il completamento del sistema di collettamento e depurazione	238.881.959 (*)
E.2	Interventi di difesa idraulica, ampliamento delle fasce fluviali e manutenzione del corridoio fluviale	246.531.500
E.3	Interventi di compensazione ambientale e di gestione delle aree naturalistiche	65.012.060
	TOTALE	311.543.560

(*) Gli interventi individuati nel settore fognario e depurativo risultano allo stato attuale compresi nei programmi di finanziamento previsti dal Protocollo di Intesa siglato dalla Regione Lazio, Acea Ato2 e Provincia di Roma per l'attuazione del Piano Straordinario di risanamento delle risorse fluviali e marine finalizzato al superamento dell'emergenza scarichi nell' ATO2 – Lazio Centrale-Roma (del 31.01.2008).



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5

E.1

INTERVENTI PER IL POTENZIAMENTO ED IL COMPLETAMENTO DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO E DEPURAZIONE

TABELLE RIEPILOGATIVE

TABELLA E.1-A: STIMA DEI COSTI

TABELLA E.1-B: INDIVIDUAZIONE DELLE PRIORITA' DI INTERVENTO

TABELLA E.1-A

INTERVENTI PER IL POTENZIAMENTO E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO E
DEPURAZIONE: STIMA DEI COSTI

N°	COMUNE	COSTI SISTEMA FOGNARIO (Euro)	COSTI SISTEMA DEPURATIVO (Euro)	TOTALE (Euro)
1	<i>Albano Laziale</i>		2.582.284	2.582.284
2	<i>Anguillara Sabazia</i>	475.140		475.140
3	<i>Castel Gandolfo</i>	4.545.855	361.520	4.907.375
4	<i>Castel San Pietro Romano</i>	206.583		206.583
5	<i>Ciampino</i>	824.100	770.736	1.594.836
6	<i>Colonna</i>	309.874		309.874
7	<i>Formello</i>	875.911		875.911
7.1	<i>Fiumicino</i>	20.283.500		20.283.500
7.2	<i>Fonte Nuova</i>	21.510.500		21.510.500
8	<i>Frascati</i>	12.601.548		12.601.548
9	<i>Galliciano nel Lazio</i>	1.032.914		1.032.914
10	<i>Grottaferrata</i>	3.696.907,94	811.431,99	4.508.339,93
11	<i>Guidonia Montecelio</i>	7.766.800	4.288.750	12.055.550
12	<i>Marino</i>	3.377.628		3.377.628
13	<i>Mentana</i>			
14	<i>Monte Porzio Catone</i>	1.323.163		1.323.163
15	<i>Montecompatri</i>	1.916.573	1.025.168	2.941.741
16	<i>Palestrina</i>	1.704.308	2.375.702	4.080.010
17	<i>Poli</i>	361.519		361.519
18	<i>Rocca di Papa</i>	3.222.692		3.222.692
19	<i>Rocca Priora</i>	1.285.978	1.446.079	2.732.057
20	<i>Roma</i>	186.961.996,48	9.483.540	196.445.536,48
21	<i>San Cesareo</i>	593.925	464.811	1.058.736
22	<i>Tivoli</i>	2.814.690,00	13.389.334,49	16.204.024,49
23	<i>Zagarolo</i>	9.053.490	1.458.990	10.512.480
TOTALE		209.238.334	29.643.624	238.881.959 (*)

(*) vedi nota esplicativa a pagina 2

TABELLA E.1-B

INTERVENTI PER IL POTENZIAMENTO E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO E
DEPURAZIONE: INDIVIDUAZIONE DELLE PRIORITA'

N°	COMUNE	TOTALE COMUNE (Euro)	PRIORITA' A (Euro)	PRIORITA' B (Euro)	PRIORITA' C (Euro)
1	<i>Albano Laziale</i>	2.582.284			2.582.284
2	<i>Anguillara Sabazia</i>	475.140		475.140	
3	<i>Castel Gandolfo</i>	4.907.375		1.808.634	3.098.741
4	<i>Castel San Pietro Romano</i>	206.583			206.583
5	<i>Ciampino</i>	1.594.836			1.594.836
6	<i>Colonna</i>	309.874			309.874
7	<i>Formello</i>	875.911			875.911
7.1	<i>Fiumicino</i>	20.283.500	20.283.500		
7.2	<i>Fonte Nuova</i>	21.510.500			21.510.500
8	<i>Frascati</i>	12.601.548			12.601.548
9	<i>Galliciano nel Lazio</i>	1.032.914		1.032.914	
10	<i>Grottaferrata</i>	4.508.339,93		3.696.907,94	811.431,99
11	<i>Guidonia Montecelio</i>	12.055.550	4.288.750	7.766.800	
12	<i>Marino</i>	3.377.628			3.377.628
13	<i>Mentana</i>				
14	<i>Monte Porzio Catone</i>	1.323.163			1.323.163
15	<i>Montecompati</i>	2.941.741		1.213.674	1.728.067
16	<i>Palestrina</i>	4.080.010		2.375.702	1.704.308
17	<i>Poli</i>	361.519		361.519	
18	<i>Rocca di Papa</i>	3.222.692			3.222.692
19	<i>Rocca Priora</i>	2.732.057			2.732.057
20	<i>Roma</i>	196.445.536,48	47612442,89	105760106,37	43072987,22
21	<i>San Cesareo</i>	1.058.736		1.058.736	
22	<i>Tivoli</i>	16.204.024,49	16.049.087,49	154.937,00	
23	<i>Zagarolo</i>	10.512.480		1.988.358	8.524.122

TOTALE	238.881.959 (*)	63.661.530	112.913.032	62.307.396
%	(*) nota pag. 2	27 %	47 %	26 %

Piano di bacino del fiume Tevere – V Stralcio funzionale per il tratto metropolitano del Tevere da Castel Giubileo alla foce – P.S.5

PROGRAMMAZIONE DEGLI INTERVENTI E FABBISOGNO FINANZIARIO



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5

INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE

ELENCO INTERVENTI E2 (Importi in euro)

	INTERVENTI	IMPORTO
E.2-1	Reticolo principale Fiume Tevere	197.224.800
E.2-2	Reticolo principale Fiume Aniene	42.753.700
E.2-3	Reticolo secondario Fiume Tevere	1.458.000
E.2-4	Reticolo secondario Fiume Aniene	2.595.000
E.2-5	Interventi di manutenzione straordinaria sul reticolo secondario finalizzati a prevenire le morie ittiche nel tratto urbano del Tevere	2.500.000
	TOTALE	246.531.500



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.2 -1

**INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E
MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE**

- FIUME TEVERE-

E.2 - 1

Interventi di difesa idraulica, ampliamento delle fasce fluviali e manutenzione del corridoio fluviale : Fiume TEVERE.

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
TE 01	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana prossima alla S.P. Tiberina, dal Km 0,370 a Km 2,670, località Prima Porta; 	4.407.600
TE 02	<ul style="list-style-type: none"> Ripristino dell'officiosità idraulica dell'alveo del Fosso di Settebagni (o della Bufalotta); 	5.146.800
TE 03	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di ripristino dell'officiosità idraulica della Marana di Prima Porta, tramite rimozione di rifiuti solidi, taglio di alberature e ripristino delle sezioni di deflusso intasate da materiale inquinante; 	2.684.000
TE 04	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana di Labaro; 	5.167.000
TE 05	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana di Saxa Rubra, in cui si trova anche il centro di Produzione RAI, in destra idrografica; 	3.217.800
TE 06	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana tra Castel Giubileo e Torre Serpentara (Villa Spada), in sinistra idrografica; 	6.196.600
TE 07	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana di Due Ponti 	5.388.000
TE 08	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza delle zone urbane prospicienti il tratto fluviale compreso tra la confluenza dell'Aniene e Ponte Flaminio; 	3.894.800
TE 09	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana prossima a Viale Tor di Quinto, Piazzale di Ponte Milvio, Lungotevere Maresciallo Diaz, Lungotevere Salvo D'Acquisto e Piazza Cardinal Consalvi; 	8.353.800

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
TE 10	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino e zone limitrofe; 	1.161.000
TE 11	<ul style="list-style-type: none"> Mitigazione dell'erosione spondale in corrispondenza dell'ansa di Tor di Valle; 	781.300
TE 12	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di riqualificazione ambientale e funzionale del paleoalveo del fiume Tevere in corrispondenza del drizzagno di Spinaceto. 	15.000.000
TE 13	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana di Vitinia e della Via Ostiense; 	1.605.400
TE 14	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza della zona urbana di Casal Bernocchi; 	701.300
TE 15	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di rigetto arginale nel tratto compreso tra il Ponte Mezzocammino e Rio Galeria, in destra idrografica; 	8.262.000
TE 16	<ul style="list-style-type: none"> Messa in sicurezza delle zone urbane prossime al Rio Galeria nel tratto compreso tra la località Polledrara e la confluenza con il Fiume Tevere; 	2.067.600
TE 17	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di rigetto arginale nel tratto compreso tra l'abitato di Dragona e la zona archeologica di Ostia Antica (sinistra); 	7.407.400
TE 18	<ul style="list-style-type: none"> Interventi di riqualificazione ambientale e funzionale della rete di bonifica dei territori di Isola Sacra e Riserva del Pantano. 	50.000.000
TE 19	<ul style="list-style-type: none"> Realizzazione di adeguamento funzionale del regolatore di Capo Due Rami e ricalibratura dell'alveo e delle difese spondali del fiume Tevere alla foce. 	25.000.000
TE 20	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di mitigazione dell'erosione spondale e di regolarizzazione delle portate nei due rami attivi dell'isola Tor Boacciana; 	547.200
TE 21	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di mitigazione dell'erosione spondale in vari tratti compresi tra Castel Giubileo e la foce. 	1.048.800

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
TE 22	<ul style="list-style-type: none"> Interventi di manutenzione straordinaria del corpo arginale e ripristino dell'officiosità idraulica dell'alveo fluviale nel tratto fluviale compreso tra Ponte Marconi e la foce, in destra e sinistra idrografica; 	33.590.400
TE 23	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di manutenzione ordinaria annuale nel tratto fluviale compreso tra Castelgiubileo e Ponte Marconi, in destra e sinistra idrografica; 	2.200.200
TE 24	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di manutenzione ordinaria annuale nel tratto fluviale compreso tra Ponte Marconi e Ponte di Mezzocammino, in destra e sinistra idrografica; 	901.600
TE 25	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di manutenzione ordinaria annuale nel tratto fluviale compreso tra Ponte di Mezzocammino e la foce, in destra e sinistra idrografica; 	1.950.000
TE 26	<ul style="list-style-type: none"> Intervento di manutenzione annuale del "canale navigabile" nel tratto fluviale compreso tra Ponte Duca d'Aosta e Ponte Marconi, mediante dragaggio del fondo; 	517.200
	Importo TOTALE	197.224.800



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.2 -2

**INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E
MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE**

- FIUME ANIENE-

E.2 - 2

**Interventi di difesa idraulica, ampliamento delle fasce fluviali
e manutenzione del corridoio fluviale : Fiume ANIENE.**

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
AN 01	Messa in sicurezza della zona urbana situata a monte del Ponte Nomentano, in destra idrografica, nella quale si trovano uno stabilimento del Poligrafico dello Stato ed un deposito di autobus dell'ATAC;	934.600
AN 02	Messa in sicurezza della zona urbana situata a monte del Ponte Nomentano, in sinistra idrografica : Via Bencivenga e fabbricati adiacenti;	630.400
AN 03	Messa in sicurezza della zona urbana (situata a monte del Ponte Nomentano), in sinistra idrografica, posta presso la confluenza del Fosso di Pietralata nel Fiume Aniene : Vigna Mangani e Stazione Tiburtina;	4.125.200
AN 04	Messa in sicurezza della zona urbana (situata a monte del Ponte Nomentano), in destra idrografica, posta presso Via Monte Nevoso - Via Levanna - Piazza Monte Gemma (Roma Montesacro);	2.051.600
AN 05	Messa in sicurezza della zona urbana (situata a monte del Ponte Nomentano), in sinistra idrografica, posta presso Via di Pietralata (Lanificio Luciani);	1.029.800
AN 06	Messa in sicurezza della zona urbana situata a valle di Ponte Mammolo, in destra idrografica (adiacenze Viale Kant) e sinistra idrografica (adiacenze Via delle Messi d'Oro);	1.254.200
AN 07	Messa in sicurezza della zona urbana situata corrispondenza della confluenza del Fosso di Tor Sapienza nel Fiume Aniene, in destra e sinistra idrografica;	2.103.800

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
AN 08	Messa in sicurezza della zona industriale di Tor Cervara (in sinistra idrografica);	4.073.000
AN 09	Messa in sicurezza della zona urbana di San Basilio;	19.110.000
AN 10	Messa in sicurezza della zona industriale adiacente al Tratto prospiciente il ponte del Grande Raccordo Anulare sul fiume Aniene, in destra idrografica;	210.500
AN 11	Messa in sicurezza di una vasta zona occupata da case sparse (località Martellona), in destra idrografica;	5.160.600
AN 12	Intervento di manutenzione ordinaria annuale nel Tratto fluviale compreso all'interno dell'area di piano, da Tivoli alla foce nel Tevere, in destra e sinistra idrografica;	2.070.000
	Importo Totale	42.753.700



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.2 -3

**INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E
MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE**

- RETICOLO SECONDARIO FIUME TEVERE-

E.2 - 3

**Interventi di difesa idraulica, ampliamento delle fasce fluviali
e manutenzione del corridoio fluviale :
Reticolo Secondario del Fiume TEVERE.**

Codice tratto	Corso d'acqua	Problematiche	Importo (Euro)
CL100	Fosso del Campo	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento, con interessamento della viabilità comunale e delle abitazioni, dovuto a mancanza di manutenzione; la sezione del tombino è insufficiente; 	77.000
CL101	Fosso di Campo Morto	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento, con interessamento della viabilità e delle abitazioni, dovuto alla sezione insufficiente del tombino; 	77.000
CL102	Fosso di Valle Bufalina	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento con interessamento della via Magliana e della ferrovia Roma - Civitavecchia, dovuto alla sezione insufficiente del tombino; 	77.000
CL108	Fosso della Torre	<ul style="list-style-type: none"> esiste una riduzione parziale della sezione del ponticello per la presenza di un tubo (d = 400 mm) trasversale alla luce di questo; è necessaria una manutenzione ordinaria più frequente altrimenti si ha il rischio di allagamento della strada Ardeatina; 	77.000
CL109	SN (Casale Abbruciato)	<ul style="list-style-type: none"> la sede stradale è a rischio di allagamento per la mancanza di manutenzione ordinaria e la riprofilatura del tratto a monte e a valle del tombino; è necessario controllare il naturale deflusso delle acque in relazione alla sezione del tombino in calcestruzzo; 	77.000
CL110	Fosso Solforate	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento per la strada e la casa cantoniera; sono probabilmente sottodimensionate le sezioni dei tombini in calcestruzzo; è necessaria la manutenzione e la riprofilatura del collettore parallelo alla via Ardeatina e del fosso Solforate; 	77.000
CL111	Fosso Vittoria	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di esondazioni a monte del tombino in muratura, con sezione notevolmente occlusa dai depositi clastici; è necessaria la manutenzione e la riprofilatura nei tratti a monte e a valle dell'attraversamento stradale; 	77.000

Codice tratto	Corso d'acqua	Problematiche	Importo (Euro)
CL219	Fosso Patatone	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento della Via Morosina (ponte FF.SS.), nel tratto che fiancheggia Via Lucrezia Romana; è necessaria la manutenzione dell'alveo e la riprofilatura degli argini nel tratto di attraversamento di Via Saragat. 	121.000
CL235	Fosso Galeria	<ul style="list-style-type: none"> le esondazioni in corrispondenza del ponte all'incrocio della Via della Storta con la Via Boccea avvengono in sponda destra, più bassa della sinistra; è necessaria la pulizia dell'alveo e la riprofilatura e protezione delle sponde; 	77.000
CL240	Fosso Vallescura	<ul style="list-style-type: none"> si riscontrano esondazioni sulla Strada Provinciale e nell'area commerciale Squarciarelli - Grottaferrata; è presente una discarica in alveo; 	77.000
CL241	Fosso di Tor Pagnotta	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL242	Fosso Fiorano	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione per la presenza di arbusti e alberi in alveo specie nella zona di Colle Smeraldo dove c'è anche un'area di discarica; 	77.000
	Fosso dell'Almone	<ul style="list-style-type: none"> si riscontrano esondazioni in area agricola o mediamente urbanizzata; 	413.000
CL077	Canali di drenaggio	<ul style="list-style-type: none"> sussiste il rischio di allagamento in quanto i canali di scolo risultano insufficienti a causa dell'urbanizzazione della zona. 	77.000
		Importo TOTALE	1.458.000



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.2 - 4

**INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E
MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE**

- RETICOLO SECONDARIO FIUME ANIENE-

E.2 - 4

**Interventi di difesa idraulica, ampliamento delle fasce fluviali
e manutenzione del corridoio fluviale :
Reticolo Secondario del Fiume ANIENE.**

Codice tratto	Corso d'acqua	Descrizione delle problematiche	Importo (Euro)
CL057	Fosso Valle della Mola	<ul style="list-style-type: none"> • episodi di esondazione interessano sia le zone agricole che parte della strada comunale Selciatella; • è necessario realizzare delle arginature; • è presente vegetazione in alveo; 	102.000
CL066	Fosso Risacco	<ul style="list-style-type: none"> • esondazioni per rigurgito coinvolgono aree agricole, fabbricati sparsi e la strada provinciale in prossimità del ponte per San Gallicano; • sono presenti muri in cls, in mediocre stato, vicino alle case; • in alveo ci sono accumuli detritici e vegetazione; 	479.000
CL068	Fosso di Valle Mazzocchio	<ul style="list-style-type: none"> • sono necessari lavori di manutenzione e risagomatura; • si riscontra la presenza di un tombino; • in alveo sono presenti accumuli detritici; 	77.000
CL069	Fosso di Valle Antonino	<ul style="list-style-type: none"> • sono necessari lavori di manutenzione e risagomatura; • si riscontra la presenza di tombini; • in alveo sono presenti accumuli detritici; 	77.000
CL171	Fosso del Peschio Grosso	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo e la regolazione del trasporto solido di monte; 	77.000
CL172	Fosso del Canale Favale	<ul style="list-style-type: none"> • occorre risagomare l'alveo e regimentare il trasporto solido; 	77.000
CL203	Fosso Valle Vio	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000

Codice tratto	Corso d'acqua	Descrizione delle problematiche	Importo (Euro)
CL207	Fosso Pratarelle	<ul style="list-style-type: none"> • sussiste il rischio di allagamento per mancanza di manutenzione; • è necessaria la ripulitura del fondo dell'alveo e la manutenzione delle sponde; 	77.000
CL227	Fosso Pastore	<ul style="list-style-type: none"> • sussiste il rischio di allagamento, causato dall'urbanizzazione selvaggia e dall'assenza di manutenzione in alveo; 	77.000
CL230	Fosso Capaldo	<ul style="list-style-type: none"> • non sussistono particolari problemi; • è necessaria solo la manutenzione ordinaria; 	77.000
CL231	Fosso dei Sordi	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; • il fosso è intubato (d = 1000 mm) per circa 600 m (circa 400 m a monte e 200 m a valle della S.S. Tiburtina); • il fosso raccoglie gli scarichi delle abitazioni e delle piccole industrie circostanti; 	77.000
CL232	Fosso delle Tavernucole	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione e la riprofilatura dell'alveo; • nella zona industriale il fosso è racchiuso tra i nuovi fabbricati che comunque non sono a rischio di allagamento; 	77.000
CL233	Fosso del Cavaliere	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo soprattutto a monte del ponte sulla S.S. Tiburtina e nel tratto che si immette nel centro abitato sito a circa 700 m a sud della S.S. Tiburtina; 	77.000
CL246	Fosso di San Basilio	<ul style="list-style-type: none"> • non è stato possibile osservare l'imbocco del manufatto poiché situato in area privata recintata; 	77.000
CL247	Fosso Casal dei Pazzi	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione del fosso a monte dell'imbocco, ove avviene l'intubamento; • occorre l'installazione di una griglia di protezione con manutenzione periodica. 	77.000

Codice tratto	Corso d'acqua	Descrizione delle problematiche	Importo (Euro)
CL253	Fosso Pussiana	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL254	Fosso di Roccabruna	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL255	Fosso di Ponte Terra	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione dell'alveo; si osserva interrimento nella zona delle Cave di Pozzolana. 	89.000
CL257	Fosso del Cavaliere	<ul style="list-style-type: none"> si riscontra la presenza di un fosso intubato; è necessaria la manutenzione dell'alveo a monte della griglia; 	77.000
CL258	Fosso Prato	<ul style="list-style-type: none"> si riscontra interrimento all'imbocco dell'opera di intubamento; occorre l'installazione di una griglia e la rimozione dei materiali trasportati; 	77.000
CL259	Fosso Tor Bella Monaca	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la manutenzione dell'alveo a monte del tratto intubato; 	77.000
CL260	Fosso di Vigna Murata	<ul style="list-style-type: none"> per la presenza di un fosso intubato è necessaria la manutenzione all'imbocco (senza griglia) dell'intubamento costituito dapprima da un tubo d = 2000 mm (l = 5 m) poi da 2 tubi d = 1000 mm; sussiste il rischio di allagamento con danni alle abitazioni circostanti; 	77.000
CL261	Fosso della Torre	<ul style="list-style-type: none"> è necessaria la ripulitura periodica dell'imbocco grigliato dell'intubamento del fosso sito di fronte l'ingresso della facoltà di Economia dell'Università di Roma; 	77.000

Codice tratto	Corso d'acqua	Descrizione delle problematiche	Importo (Euro)
CL262	Fosso Giardino dell'Incastro	<ul style="list-style-type: none"> • sussiste il rischio di allagamento nell'area di Tenuta dei Carboni a causa di una carenza di manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL269	Fosso di Torciana	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL270	Fosso di Passerano	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL271	Fosso di Pallavicina	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
CL272	Fosso di Valvignola	<ul style="list-style-type: none"> • è necessaria la manutenzione dell'alveo; 	77.000
		Importo TOTALE	2.595.000



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.2 - 5

**INTERVENTI DI DIFESA IDRAULICA, AMPLIAMENTO DELLE FASCE FLUVIALI E
MANUTENZIONE DEL CORRIDOIO FLUVIALE**

**- INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUL RETICOLO SECONDARIO
FINALIZZATI A PREVENIRE LE MORIE ITTICHE-**

E.2 - 5**- INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUL RETICOLO SECONDARIO
FINALIZZATI A PREVENIRE LE MORIE ITTICHE NEL TRATTO URBANO DEL TEVERE-**

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
MS01	<ul style="list-style-type: none">• Interventi di manutenzione straordinaria, tramite rimozione di rifiuti solidi, e ripristino delle sezioni di deflusso intasate da materiale inquinante, da realizzare sul reticolo secondario dei Fiumi Tevere ed Aniene per uno sviluppo complessivo di 93 km. (Rio Cremera o della Valchetta, Fosso dell' Acqua Traversa, Fosso della Magliana, Fosso Galeria, Fosso della Caffarella, Fosso di Vallerano, Fosso di Malafede, Fosso di Tor Sapienza).	2.500.000



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DI GESTIONE DELLE AREE NATURALISTICHE

ELENCO INTERVENTI E3 (Importi in euro)

	INTERVENTI	IMPORTO
E.3-1	Fiume Tevere	36.377.860
E.3-2	Fiume Aniene	28.492.200
E.3-3	Sistema di monitoraggio Tevere-Aniene area urbana	142.200
	TOTALE	65.012.060



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PROGETTO DI PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.3 -1

**INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DI GESTIONE DELLE AREE
NATURALISTICHE**

- FIUME TEVERE-

E.3-1**Interventi di compensazione ambientale e di gestione delle aree naturalistiche.****FIUME TEVERE**

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
TEIA 01	Intervento di riqualificazione ambientale e funzionale dell'alveo del fiume Tevere all'invaso di Castel Giubileo;	25.000.000
TEIA 02	Depuratore di Roma Nord: intervento di compensazione ambientale per la schermatura visiva e l'abbattimento degli odori;	1.633.200
TEIA 03	Ponte Milvio : riqualificazione ambientale (fauna, flora, paesaggio e vegetazione) della sponda destra del fiume Tevere, finalizzata alla costituzione di un oasi naturalistica;	428.400
TEIA 04	Realizzazione di un parco fluviale lineare attrezzato a valle di Ponte Milvio;	428.400
TEIA 05	Depuratore di Roma Sud : intervento di compensazione ambientale per la schermatura visiva e l'abbattimento degli odori;	1.496.400
TEIA 06	Depuratore di Ostia : intervento di compensazione ambientale per la schermatura visiva e l'abbattimento degli odori;	341.460
TEIA 07	Interventi per il disinquinamento delle acque della rete scolante del Comprensorio di Ostia e Maccarese;	1.850.000
TEIA 08	Intervento di monitoraggio e gestione dell'acquifero costiero nella tenuta presidenziale di Castel Porziano;	5.000.000
TEIA 09	Studio per il ripristino delle condizioni di naturalità nei nodi di confluenza dei corridoi ambientali;	200.000
	Importo Totale	36.377.860



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PROGETTO DI PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.3 -2

**INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DI GESTIONE DELLE AREE
NATURALISTICHE**

- FIUME ANIENE-

E.3-2**Interventi di compensazione ambientale e di gestione delle aree naturalistiche.****FIUME ANIENE**

Codice Intervento	Descrizione dell'intervento	Importo (euro)
ANIA 01	Intervento di riqualificazione ambientale e funzionale del paleoalveo del fiume Aniene nel centro abitato di Tivoli	25.000.000
ANIA 02	Depuratore di Roma Est : intervento di compensazione ambientale per la schermatura visiva e l'abbattimento degli odori;	214.200
ANIA 03	Ripristino del lago della Doganella : intervento di riqualificazione ambientale e di ricarica dell'acquifero superiore del vulcano laziale;	3.078.000
ANIA 04	Studio per il ripristino delle condizioni di naturalità nei nodi di confluenza dei corridoi ambientali;	200.000
	Importo Totale	28.492.200



AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME TEVERE

**PROGETTO DI PIANO STRALCIO PER IL TRATTO METROPOLITANO
DEL TEVERE DA CASTEL GIUBILEO ALLA FOCE
V STRALCIO FUNZIONALE - P.S.5**

E.3 -3

**INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DI GESTIONE DELLE AREE
NATURALISTICHE**

- SISTEMA DI MONITORAGGIO TEVERE-ANIENE AREA URBANA -

E.3 - 3**INTERVENTI DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E DI GESTIONE DELLE AREE
NATURALISTICHE****Sistema di monitoraggio Tevere-Aniene area urbana**

Codice tratto	Corso d'acqua	Problematiche	Importo (Euro)
MON01	Tevere Aniene	<ul style="list-style-type: none">• Intervento Stralcio per la realizzazione di un sistema di monitoraggio delle acque superficiali a Ponte Mammolo (fiume Aniene) ed integrazione del sistema di monitoraggio delle acque a Porta Portese (Fiume Tevere).	142.200