



ARENELLA (V Municipio)
 N° abitanti: 72.031
 Estensione: 5,25 Km²
 Edifici vulnerabili: E2a, E2b, E2c, E2e, E2g, E2h, E2i, E2j, E2n
 Aree di rischio presenti: R3-R4 idrico e frane

VOMERO (V Municipio)
 N° abitanti: 47.947
 Estensione: 2,17 Km²
 Edifici vulnerabili: E2a, E2b, E2c, E2e, E2g, E2h, E2i, E2j, E2n, E2n
 Aree di rischio presenti: R3-R4 frane

SOCCAVO (IX Municipio)
 N° abitanti: 47.937
 Estensione: 5,11 Km²
 Edifici vulnerabili: E2a, E2b, E2c, E2d, E2e, E2g, E2h, E2i, E2j, E2n
 Aree di rischio presenti: R3-R4 idrico e frane

FUORIGROTTA (X Municipio)
 N° abitanti: 76.521
 Estensione: 6,20 Km²
 Edifici vulnerabili: E2a, E2b, E2c, E2e, E2g, E2h, E2i, E2j, E2n
 Aree di rischio presenti: R3 - R4 idrico e frane

BAGNOLI (X Municipio)
 N° abitanti: 24.671
 Estensione: 7,96 Km²
 Edifici vulnerabili: E2a, E2b, E2c, E2e, E2g, E2h, E2i, E2j, E2n, E2n
 Aree di rischio presenti: R3-R4 idrico e frane

LEGENDA

Scarichi a mare	Perimetro SIN
Arena S. Antonio	Unità di intervento
Collettoria di Pianura	Parco
Emissario Cuma	Delimitazione spiaggia pubblica
Emissario di Coroglio	Superficie lotti edificabili
Emissario Bagnoli	Urbanizzazioni primarie
Galleria Agnano	Parcheggi ex articolo 5 D.M. 1444/68
Condotte premitanti	Urbanizzazioni generali
Canale pedemontano	Attrezzature di quartiere
Interventi di progetto	Volumetrie mitigate
Arena S. Antonio	
Condotte premitanti	
Galleria Agnano	
Emissario Cuma	
Rete urbana	
Vasche di raccolta	
Vasche volano	

Rischio - esposizione e vulnerabilità

Rischio idraulico R3-R4	E2a Edifici strategici (ospedale, scuola, municipi, ecc)	E2g Lifelines (elettroradi, acquedotti, oleodotti, linee telefoniche, ecc)
Rischio - esposizione e vulnerabilità	E2b Edifici residenziali in centro abitato	E2h Linee di comunicazione principali (autostrade, ferrovie principali)
	E2c Edifici residenziali in nucleo abitato	E2i Linee di comunicazione secondarie
	E2d Case sparse	E2j Beni culturali
	E2e Insediamenti produttivi/commerciali	E2m Aree naturali e protette di interesse rilevante
	E2f Industrie a rischio di incidente rilevante	E2n Altre strutture di interesse pubblico (es. depuratori)

Sommario dati dell'area

Quartiere (Municipio)	Abitanti	Estensione [Km ²]
Arenella (V)	72.031	5,25
Bagnoli (X)	24.671	7,96
Fuorigrotta (X)	76.521	6,20
Pianura (IX)	58.362	11,45
Soccavo (IX)	47.937	5,11
Vomero (V)	47.947	2,17
TOTALE	327.469	38,14

- ID Descrizione intervento**
- 1 Adeguamento Arena Sant'Antonio e relativi scarichi a mare
 - 2 Scarichi a mare dell'Arena S. Antonio
 - 3 Eliminazione degli scarichi nell'Emissario di Cuma dal collettore Arena Sant'Antonio e dalla collettoria Pianura
 - 4 Copertura e potenziamento Arena Sant'Antonio tratto Case Coloriche
 - 5 Potenziamento Impianto di Pretrattamento di Coroglio e relativi scarichi a mare
 - 6 Interramento Arena Sant'Antonio tratto Bagnoli e condotte premitanti aggiuntive
 - 7 Realizzazione nuovo TAF e opere accessorie di adduzione e scarico
- Urbanizzazione primaria**
- 1 Rete idrica (adduzione e collettamento acque reflue e acque meteoriche)
 - 2 Impianto di irrigazione del parco urbano
 - 3 Rifunzionalizzazione delle vasche esistenti
- Emissario Conca di Agnano (scarico a mare)**
- 1 Nuova rete di raccolta delle acque nere e bianche della Conca d'Agnano
 - 2 Completamento emissario in galleria della Conca di Agnano
 - 3 Costruzione nuovo impianto di sollevamento La Pietra ex Dazio in adeguamento del costruendo Nuovo Emissario Conca Agnano
 - 4 Riorganizzazione degli scarichi a mare per garantire lo scarico di portate di sfioro nei limiti accettabili per la balneabilità
- Emissario Bagnoli (scarico a mare)**
- 1 Rifunzionalizzazione condotte sottomarine dell'Emissario di Bagnoli
 - 2 Rinnovo grigliatura pozzo 12 per trattamento trasporto solido di fondo e flottante
 - 3 Equipaggiamento meccanico pozzo 12 per regolazione invaso prima pioggia nella galleria OH5000
 - 4 Realizzazione bressola di alleggerimento Cuma
- Collettori ed altre opere idrauliche afferenti al bacino idrografico Napoli Ovest**
- 1 Completamento reti fognarie e vasche di sedimentazione in corso di realizzazione versante Pianura
 - 2 Manufatto di separazione acque nere/bianche Via Padula e completamento collettori
 - 3 Realizzazione canale pedemontano di Soccavo con vasca sedimentazione e collegamento all'Arena S. Antonio
 - 4 Interventi prioritari sul bacino afferente il collettore Arena S. Antonio - lotto E - case Puntellate
 - 5 Adeguamento del collettore Arena S. Antonio area PRU di Soccavo
 - 6 Riassesto idrogeologico e adeguamento rete fognaria area di Soccavo
 - 7 Riassesto idrogeologico e adeguamento rete fognaria area di Fuorigrotta
 - 8 Ristrutturazioni reti fognarie Fuorigrotta per eliminare scarichi diretti nell'Emissario di Cuma
 - 9 Potenziamento Arena S. Antonio da via Kennedy a Bagnoli

PROGRAMMA DI RISANAMENTO AMBIENTALE E DI RIGENERAZIONE URBANA

SITO DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE DI BAGNOLI - COROGLIO

Atlixo ILVA (Bagnoli di Napoli) - Vasche e Pontile 1905

Allegato n. 9
 Infrastrutture

Titolo: Corografia interventi idrici ricadenti nell'area di Napoli Ovest

Verificato: Zagni
 Aggiornamento: marzo 2018