

Struttura della tavola ed interpretazione della legenda

Gli interventi riportati nella mappa sono di responsabilità di soggetti diversi, ad ogni soggetto è stato associato un numero progressivo, secondo un ordine alfabetico.

Per ogni soggetto responsabile è stata poi riportata la tipologia di riferimento dell'intervento, a cui si riferisce il secondo carattere dell'etichetta alfanumerica sulla mappa.

Il terzo numero è un codice associato all'intervento stesso qualora sia stata possibile una localizzazione puntuale sulla mappa.

L'assenza del numero indica la non possibilità di una collocazione rigorosa rispetto all'area, anche in ragione dell'argomento (ad esempio tutte le attività di studio e monitoraggio) o, alternativamente, che si tratta di interventi tali da non essere collegati ad una zona specifica (ad esempio gli interventi di miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori avvengono all'interno dell'area aziendale, ma non sono in rapporto con un luogo specifico).

Inoltre non è presente il codice se per il soggetto responsabile è censito un solo intervento: in tal caso esso è già univocamente individuato dai primi due elementi.

Codici di riferimento delle tipologie

- A.** Marginamento sponde dei canali industriali – portuali e risagomatura banchine
- B.** Interventi sui fondali dei canali industriali - portuali
- C.** Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento
- D.** Riduzione dei carichi inquinanti ed ottimizzazione del ciclo delle acque in laguna
- E.** Controllo e trattamento delle emissioni in atmosfera
- F.** Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori
- G.** Dismissioni e demolizioni impianti
- H.** Miglioramento e revisione processo produttivo
- I.** Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze
- L.** Riassetto infrastrutture viarie e sistemazione urbana

Soggetto responsabile	Opere	Stato attuazione	Cod.
1 AFV Acciaierie Beltrame			
A - Marginamenti sponde canali industriali – portuali e risagomatura banchine	Canale Nord – banchina Acciaierie Beltrame	Programmato	
2 Agip Petroli			
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Riutilizzo acque ex impianto SWS	Eseguito	
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area deposito costiero Agip Petroli	In esecuzione	
F - Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori	Ristrutturazione stoccaggio GPL	In esecuzione	
	Sistemi fissi di sicurezza	In esecuzione	
	Sistemi di monitoraggio fughe di gas	In esecuzione	
	Doppie tenute su pompe critiche	In esecuzione	
	Sistemi automatici di messa in sicurezza	In esecuzione	
	Doppie tenute su serbatoi	In esecuzione	
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Impianto HCR	In esecuzione	
3 Agricoltura			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area ex Azotati	Programmato	1
	Area Complessi	Programmato	2
4 VESTA			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Impianto di stoccaggio provvisorio e condizionamento volumetrico a Malcontenta (con Magistrato alle Acque)	Eseguito	1
	Predisposizione sito Isola delle Tresse per conferimento sedimenti	Eseguito	2
	Impianto di trattamento terre di dragaggio a Fusina (con Magistrato alle Acque)	Eseguito	3
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Studio sperimentale dei possibili trattamenti delle terre di dragaggio inquinate (con Magistrato alle Acque ed Autorità Portuale)	Programmato	
5 Alumix			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area stabilimento	Programmato	

6 Ambiente			
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	
7 API			
G - Dismissioni e demolizioni impianti	Demolizione serbatoi	Eseguito	
8 Atofina			
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Adeguamento scarichi e collettamento	Eseguito	
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	
9 Ausimont			
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Consolidamento potenzialità Meforex	Eseguito	
	Nuova sezione purificazione M 125	Eseguito	
	Nuovo ciclo produzione soluzioni HCl	In esecuzione	
E - Controllo e trattamento delle emissioni in atmosfera	Ottimizzazione sistema di trattamento emissioni mediante termossidazione	In esecuzione	
F - Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori	Interventi in sale controllo	In esecuzione	
	Stoccaggio M 134 e M 125	In esecuzione	
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Adeguamento scarichi e collettamento	In esecuzione	
10 Autorità Portuale			
B - Interventi sui fondali dei canali industriali - portuali	Bacino evoluzione 4, canale Sud	Eseguito	1
	Canale Ovest e bacino evoluzione 3	Eseguito	2
	Canale Malamocco Marghera, briccole W17 - W77, quota -10.80	Eseguito	3
	Canale Ovest, fronte banchina Emilia	Eseguito	4
	Fronte banchine Isonzo e Romagna	Eseguito	5
	Fronte banchina Veneto	Eseguito	6
	Bacino evoluzione 4, lato Nord-ovest	Eseguito	7
	Bacino evoluzione 1	Eseguito	8
	Fronte banchina Friuli, molo A	Eseguito	9
	Fronte banchine Lombardia, Aosta, Piemonte, Cadore e Veneto	Eseguito	10
	Fronte banchina Trento	Eseguito	11
	Molo A, lato Sali	In esecuzione	12
	Fronte banchine Piemonte e Lombardia	In esecuzione	13

	Fronte banchina Emilia	In esecuzione	14
	Fronte banchina Liguria	In esecuzione	15
	Bacino evoluzione 2	Programmato	16
	Fronte banchine Cadore, Friuli, Veneto	Programmato	17
	Fronte banchine Trento e Bolzano	Programmato	18
	C.i. Ovest tratto terminale	Programmato	19
	Fronte banchina Emilia	Programmato	20
	Fronte banchina Sali	Programmato	21
	Fronte banchina Liguria - prosecuzione	Programmato	22
	Canale Malamocco Marghera, briccole W17 - W77, quota -12.00	Programmato	23
A - Marginamenti sponde canali industriali – portuali e risagomatura banchine	Banchina Trento	Eseguito	1
	Banchina Liguria	Eseguito	2
	Banchina Sali, lato molo A	In esecuzione	3
	Riconfigurazione testata molo Sali, lato C.I. Nord, marginamento e rettifica molo	Programmato	4
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area demaniale via dell'Azoto	Eseguito	1
	Conferimento fanghi e sedimenti in siti lagunari (Isola delle Tresse)	In esecuzione	2
	Area magazzini molo A e B	In esecuzione	3
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Interventi rete fognaria portuale	Programmato	
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Ristrutturazione piazzale operativo banchina Veneto	Eseguito	1
	Rifacimento impianto elettrico e sistemi controllo silo Piemonte	Eseguito	2
	Centralizzazione gestione e controllo cabine elettriche Marghera	Eseguito	
	Allestimento torre controllo varchi accesso	Programmato	3
	Ampliamento strutture in area ex Cipi Sartori	Programmato	4
	Ampliamento strutture in area ex Agip Praoil	Programmato	5
	Modifica struttura darsena c. i. Ovest	Programmato	6
	Modifica strutture via delle Macchine	Programmato	7
	Rafforzamento banchine Veneto, Friuli, Cadore	Programmato	8
	Completamento banchine Trento e Bolzano	Programmato	9

	Adeguamento banchina Piemonte	Programmato	10
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Ricerca metodologie trattamento sedimenti contaminati	Eseguito	
	Rapporto sullo stato di compromissione dei fondali lagunari (con Magistrato alle Acque)	Eseguito	
	Studio sperimentale dei possibili trattamenti delle terre di dragaggio inquinate (con Magistrato alle Acque ed VESTA)	Programmato	
L - Riassetto infrastrutture viarie e sistemazione urbana	Bretella raccordo SS11	Eseguito	1
	Ponte strallato c. i. Ovest	In esecuzione (con Comune di Venezia)	2
	Ristrutturazione e potenziamento parco ferroviario Marghera	In esecuzione	3
	Viabilità interna e varchi doganali	In esecuzione	
	Asse collegamento con autostrade	Programmato	4
11 Comune di Venezia			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area 43 ettari – I stralcio 10 ettari	Eseguito	1
	Area Parco S. Giuliano	In esecuzione	2
	Corti femminili	In esecuzione	3
	Area ex Sordon	Programmato	4
	Area 43 ettari, completamento 33 ettari	Programmato	5
	Area ex Ecomed	Programmato	6
	Area Via Bottenigo	Programmato	7
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Interventi su fognature quartiere Marghera – Catene - Malcontenta	In esecuzione	
L - Riassetto infrastrutture viarie e sistemazione urbana	Parco San Giuliano	In esecuzione	1
	Sistemazione via Elettricità	In esecuzione	2
	Interventi straordinari viabilità zona industriale	In esecuzione	
	Sistemazione arredo urbano quartiere Marghera – Catene – Malcontenta	In esecuzione	
	Infrastrutture e trasporti quartiere Marghera – Catene – Malcontenta	In esecuzione	
	Ciclopista Marghera	Programmato	
	Interventi via Elettronica	Programmato	3

	Opere urbanizzazione Parco Scientifico Tecnologico	Programmato	4
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Caratterizzazione dei suoli e delle acque di falda dell'area industriale	In esecuzione	
12 Consorzio Bonifica Sinistra Medio Brenta			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area scoli consortili "Fondi a Est-fondi a Sud"	Programmato	
13 Consorzio Venezia Ricerche e Unindustria			
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Studio di valutazione del marginamento delle sponde dei canali industriali	Eseguito	
14 Crion			
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Impianto essiccamento aria	In esecuzione	
15 Decal			
F - Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori	Miglioramento impianto trattamento COV	In esecuzione	
	Impianto stoccaggio acrilonitrile (con Montefibre)	In esecuzione	
16 Edison			
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	
	Certificazione EMAS	Ottenuta	
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Repowering centrale termoelettrica	In esecuzione	
17 EniChem			
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area interna – isole 31, 32, 35	Eseguito	1
	Area Interna – isole 59, 60 e 61	In esecuzione	2
	Area Interna – isole 45 e 48	In esecuzione	3
	Area Vallone Moranzani	Programmato	4
	Area C	Programmato	5
	Area ex Ausidet ed ex Agricoltura	Programmato	6
E - Controllo e trattamento delle emissioni in atmosfera	Riduzioni emissioni inquinanti	Eseguito	
	Miglioramento strumentazione controllo continuo camini	Eseguito	
G - Dismissioni e demolizioni impianti	Dismissione AM 8	Eseguito	
	Dismissione PA 2	Eseguito	
	Dismissione BC 1	Eseguito	
	Dismissione AC 9	Eseguito	
F - Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori	Riduzione stoccaggio e bunkerizzazione fogsene	Eseguito	

	Riduzione stoccaggio cloro e utilizzazione cloro in bombole	Eseguito
	Eliminazione stoccaggio cianuri	Eseguito
	Sicurezza cracking	Eseguito
	Nuova sala quadri CS	Eseguito
	Utilizzo multi cargo, riduzione natanti	Eseguito
	Delocalizzazione movimentazione stirene e ortoxilene	Eseguito
	Razionalizzazione stoccaggio acido solforico	In esecuzione
	Tumulazione stoccaggio etilene e propilene	In esecuzione
	Nuova strumentazione di controllo	In esecuzione
	Miglioramenti ambiente di lavoro ex 626	In esecuzione
	Delocalizzazione stoccaggio acrilonitrile	In esecuzione
	Riduzione stoccaggio ammoniaca ed eliminazione stoccaggio in pressione	In esecuzione
	Riduzione hold up CVM	Programmato
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Nuovo impianto TD 12	In esecuzione
	Celle a membrana impianto Clorosoda	In esecuzione
	Impianto pilota TDI	In esecuzione
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Adeguamento scarichi e collettamento	In esecuzione
18 Enirisorse		
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area Via delle Industrie	Programmato
19 Esso		
G - Dismissioni e demolizioni impianti	Demolizione serbatoi	Eseguito
20 EVC		
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Adeguamento scarichi e collettamento	In esecuzione
H - Miglioramento e revisione processo produttivo	Aumento capacità CVM e PVC	Programmato

21 Fincantieri			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Darsena	Eseguito	
22 Grandi Molini Italiani e Cereol			
A - Marginamenti sponde canali industriali – portuali e risagomatura banchine	Canale Ovest – Banchina Grandi Molini Italiani	Programmato	
23 Magistrato alle Acque			
B - Interventi sui fondali dei canali industriali - portuali	Canale Industriale Nord (3 fasi di cui I eseguita, II in esecuzione, III programmata)	In esecuzione	1/2
	Canale Industriale Brentella	Programmato	3
	Canale Lusore Brentelle	Programmato	4
	Darsena della Rana	Programmato	5
	Intervento pilota di capping dei sedimenti inquinati tra Porto Marghera a Venezia	Programmato	6
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Impianto di stoccaggio provvisorio e condizionamento volumetrico a Malcontenta (con VESTA)	Eseguito	1
	Impianto di trattamento terre di dragaggio a Fusina (con VESTA)	Eseguito	2
	Sito inquinato di Passo Campalto	In esecuzione	3
	Interventi di ricostruzione morfologica con terre di dragaggio	In esecuzione	
	Sito inquinato dei “I Pili”	Programmato	4
	Area ex Esso	Programmato	5
	Realizzazione in area ex Esso di un impianto per la messa in riserva delle terre dragate non riutilizzabili in laguna	Programmato	6
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Progetto operativo per l’allontanamento del traffico petrolifero in laguna	Eseguito	
	Studio sullo stato di compromissione dei fondali di Porto Marghera (con Autorità Portuale)	Eseguito	
	Indagini geologiche, geotecniche, idrogeologiche e chimiche sull’area di Porto Marghera	In esecuzione	

	Studio/progetto di fattibilità degli interventi per la messa in sicurezza della laguna dagli effetti di sversamenti accidentali di prodotti petroliferi	In esecuzione	
	Studio sperimentale dei possibili trattamenti delle terre di dragaggio inquinate (con VESTA ed Autorità Portuale)	Programmato	
A - Marginamento sponde canali industriali – portuali e risagomatura banchine	Conterminazione Isola Tresse	Eseguito	1
	Canale Industriale Sud – sponda Nord I e II stralcio	Eseguito	2
	Canale Industriale Sud – sponda Nord III stralcio	In esecuzione	3
	Marginamenti S. Giuliano Est e Sud	In esecuzione	4
	Sito inquinato di Passo Campalto	In esecuzione	5
	Marginamenti S. Giuliano Sud e Nord e isola delle statue	Programmato	6
	Sito inquinato dei “I Pili”	Programmato	7
	Area Esso, c.d. Terzo argine	Programmato	8
	Canale Industriale Brentella	Programmato	9
	Canale Industriale Nord – sponda Nord	Programmato	10
	Canale V. Emanuele III – sponda Nord	Programmato	11
	Canale Industriale Sud – sistemazione sponda Sud e Darsena Terminale	Programmato	12
	Canale S. Leonardo – Marghera – sponda Ovest tra c.i. Sud e Fusina	Programmato	13
	Canale S. Leonardo – Marghera – sponda Ovest tra c.i. Sud e Ovest	Programmato	14
	Canale Industriale Ovest – sponda Sud	Programmato	15
	Canale Industriale Ovest – sponda Est	Programmato	16
	Canale S. Leonardo Marghera –sistemazione sponda Est, isola dei serbatoi	Programmato	17
	Canale Lusore Brentelle	Programmato	18
	Darsena della Rana	Programmato	19
	Canale Industriale Nord – completamento sponda Nord	Programmato	20
	Canale Industriale V. Emanuele III – completamento sponda Nord	Programmato	21

	Isola dei serbatoi petroliferi - sponda Nord e Sud	Programmato	22
	Canal Salso	Programmato	23
	Sistemazione sponde canali Osellino e Marzenego e Forte Manin	Programmato	24
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Controllo autorizzazioni allo scarico	In esecuzione	
	Drenaggio aree retrostanti marginamenti	In esecuzione	
24 Miatello			
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area aziendale	Programmato	
25 Montefibre			
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Bacino accumulo acque reflue	Eseguito	
E - Controllo e trattamento delle emissioni in atmosfera	Riduzione emissioni polveri	In esecuzione	
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Studio ambientale su area stabilimento	In esecuzione	
F - Miglioramento della sicurezza delle lavorazioni e della sicurezza dei lavoratori	Collettamento ed abbattimento solventi	In esecuzione	
	Revamping pipeline acrilonitrile	In esecuzione	
	Altri sistemi di sicurezza	In esecuzione	
	Miglioramenti ambiente di lavoro ex 626	In esecuzione	
	Impianto stoccaggio acrilonitrile (con Decal)	In esecuzione	
	Modifica sistema catalitico di polimerizzazione	Programmato	
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area stabilimento	Programmato	
26 Petroven			
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Certificazione qualità ISO 14001	Ottenuta	

27 Provincia di Venezia		
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Progetto Monitor	Eseguito
	Indagine Epidemiologica	In esecuzione
	Indagine idrogeologica sull'area di Porto Marghera (con RdV)	In esecuzione
28 Regione del Veneto		
I - Attività di monitoraggio ambientale, a scopo conoscitivo e per il controllo del rischio industriale e delle emergenze connesse	Definizione procedure e BAT per l'adeguamento scarichi industriali	In esecuzione
	Progettazione e realizzazione SIMAGE (con ARPAV)	In esecuzione
	Indagine idrogeologica sull'area di Porto Marghera (con Provincia)	In esecuzione
D - Riduzione carichi inquinanti ed ottimizzazione ciclo acque in laguna	Realizzazione "Progetto integrato Fusina"	In esecuzione
29 Tremolada		
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area ex Italchimica	Eseguito
30 Vega Scarl		
C - Messa in sicurezza e/o bonifica, realizzazione soluzioni per lo smaltimento	Area Parco Scientifico Tecnologico	In esecuzione