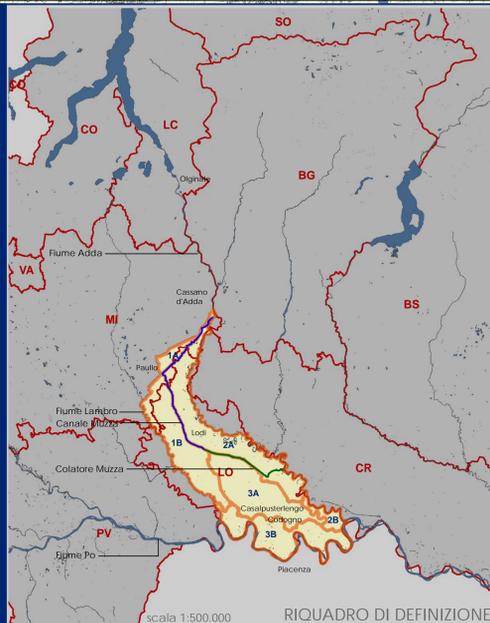
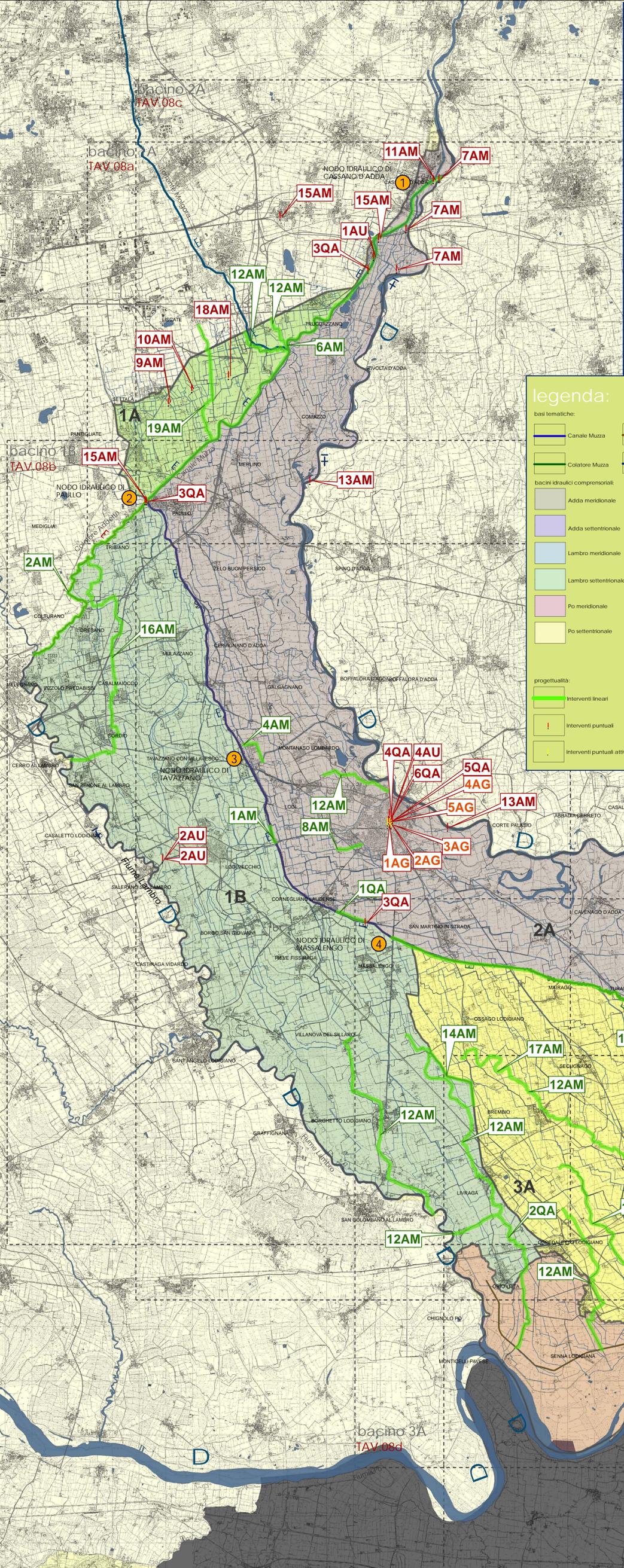


RIQUADRI INFORMATIVI



PIANO COMPRESORIALE



legenda:

base tematiche:

- Canale Muzza
- Collettore Generale di Bonifica
- Colatore Muzza
- Torrente Molgora

bacini idraulici comprensoriali:

- Adda meridionale
- Adda settentrionale
- Lambro meridionale
- Lambro settentrionale
- Po meridionale
- Po settentrionale

progettualità:

- Interventi lineari
- Interventi puntuali
- Interventi puntuali attività generali

sezioni topologiche interventi:

RISERZIONAMENTO CON SPURGO E RICALIBRATURA

RISERZIONAMENTO CON DIFESA SPONDALE IN PIETREME E PIANTUMAZIONE

FORMAZIONE STRADA DI SERVIZIO AL CANALE

n° distretto	AZIONE	n° distretto	AZIONE
1AU	Canale idraulica su Canale Muzza - Scorrimento 4	1AM	Ripristino funzionale canale Muzza nel tratto Muzza di Lodigiana - Loro - Pavesa - Pavesa con tecniche di ingegneria naturalistica
2AU	Canale idraulica su Colatore Sillaro	2AM	Ripristino funzionale - ambientale del colatore Adda - 2° lotto Opere ambientali Adeguamento idraulico funzionale nell'ambito del sistema Muzza - Adda - Lodigiana per la gestione dei flussi laterali
3AU	Canale idraulica su Colatore Gandolfo	3AM	Attività di manutenzione ordinaria e straordinaria del canale Muzza - Adda - Lodigiana
4AU	Studio generale per l'implementazione del 1° lotto di adeguamento idraulico del canale Muzza - Adda - Lodigiana	4AM	Parcorso ambientale di fruizione lungo la riva di Lodigiana e valorizzazione del territorio rurale
n° distretto AZIONE			
10A	Progetto di studio di un fronte idraulico scoperto, energetico e paesaggistico a valle del casello Lodigiana - Pavesa di Lodigiana	11AM	La Via verde del canale Muzza: risistemazione delle intersezioni con la rete viabilistica.
20A	Azione filtro diffusa lungo il colatore. Venire nei territori di competenza al Po	12AM	Riquilibrare ambientale delle sponde portuali lungo il fiume Po con creazione di percorsi ambientali.
30A	Installazione di strumentazione per il rilevamento dei principali parametri ambientali	13AM	La rete verde consorzio: ripulimento dei percorsi ambientali dell'alto canale Muzza.
40A	Attività di campionamento dei sedimenti degli Alvei per il monitoraggio della qualità delle acque al fine della manutenzione degli Alvei	14AM	Implementazione della rete consorzio di monitoraggio del Deflusso Minimo Vitale.
50A	Attività di censimento degli scarichi urbani al fine dell'individuazione di interventi nel reticolo consorzio che possano migliorare lo stato qualitativo delle acque	15AM	Progetto per la realizzazione del nuovo collegamento stradale con il Polo Universitario e messa in sicurezza idraulica della riva Lodigiana - Pavesa in territorio di Lodi.
60A	Attività generale di pagamento della miglior condizione idraulica ottenibile al ricevimento degli scarichi dei depuratori	16AM	Implementazione della conoscenza sulla rete di forattori, con particolare riferimento alle interconnessioni con il reticolo consorzio, alla tutela topografica e idrologica, per individuare interventi di manutenzione nel territorio del comprensorio 1° lotto
n° distretto AZIONE			
10A	Ufficio di piano	17AM	Implementazione della conoscenza sulla rete di forattori, con particolare riferimento alle interconnessioni con il reticolo consorzio, alla tutela topografica e idrologica, per individuare interventi di manutenzione nel territorio del comprensorio 2° lotto
20A	Formazione di un coordinamento permanente per la gestione condivisa dei flussi laterali in capo del comparto Nord-Ovest del comprensorio	18AM	Riquilibrare ambientale delle sponde fluviali del Traversino sul fiume Adda
30A	Coordinamento con le amministrazioni del territorio e gli Enti partner del territorio consorzio che possano migliorare lo stato qualitativo delle acque	19AM	Programma di attività ed interventi per il monitoraggio ambientale del territorio consorzio appartenenti al reticolo regionale
40A	Censimento e analisi idraulica degli scarichi di piena presenti sul territorio consorzio	20AM	Studio di fattibilità per l'impiego congiunto delle zone verde lungo il fiume Adda
50A	Coordinamento inter-consorzio con le amministrazioni regionali, relative alla presenza della nuova infrastruttura all'analisi degli effetti idraulici del reticolo consorzio, al territorio agricolo ed all'individuazione di presidi idraulici per il contenimento	21AM	Parcorso ambientale lungo il derivatore C4 del fiume Po
60A	Installazione di strumentazione per il rilevamento dei principali parametri ambientali	22AM	Parcorso ambientale lungo il derivatore C4 del fiume Po
10A	Riquilibrare ambientale - ambientale del canale Marocco mediante la naturalizzazione idraulica scollatore Marocco	23AM	Installazione di strumentazione per il rilevamento dei principali parametri ambientali
20A	Lavori propedeutici alla formazione di base idraulica lungo il corso del colatore Bresciana nei Comuni di Casagrande e Lodigiana con valutazione ambientale delle migliori possibilità di intervento	24AM	Riquilibrare ambientale - ambientale del canale Marocco mediante la naturalizzazione idraulica scollatore Marocco
30A	Attività di manutenzione ordinaria e straordinaria del canale Muzza - Adda - Lodigiana	25AM	Lavori propedeutici alla formazione di base idraulica lungo il corso del colatore Bresciana nei Comuni di Casagrande e Lodigiana con valutazione ambientale delle migliori possibilità di intervento
40A	Attività generale di pagamento della miglior condizione idraulica ottenibile al ricevimento degli scarichi dei depuratori	26AM	Riquilibrare ambientale - ambientale del canale Marocco mediante la naturalizzazione idraulica scollatore Marocco
50A	Attività generale di pagamento della miglior condizione idraulica ottenibile al ricevimento degli scarichi dei depuratori	27AM	Riquilibrare ambientale - ambientale del canale Marocco mediante la naturalizzazione idraulica scollatore Marocco
60A	Attività generale di pagamento della miglior condizione idraulica ottenibile al ricevimento degli scarichi dei depuratori	28AM	Riquilibrare ambientale - ambientale del canale Marocco mediante la naturalizzazione idraulica scollatore Marocco

n°AM = Azioni Ambiente
n°AU = Altri Usi
n°QA = Qualità delle Acque
n°AG = Attività Generali