

Mappatura dei bacini 2b e 3b con indicazione degli interventi relativi alla qualità delle acque, all'ambiente e ad altri utilizzi

ALLEGATI CARTOGRAFICI

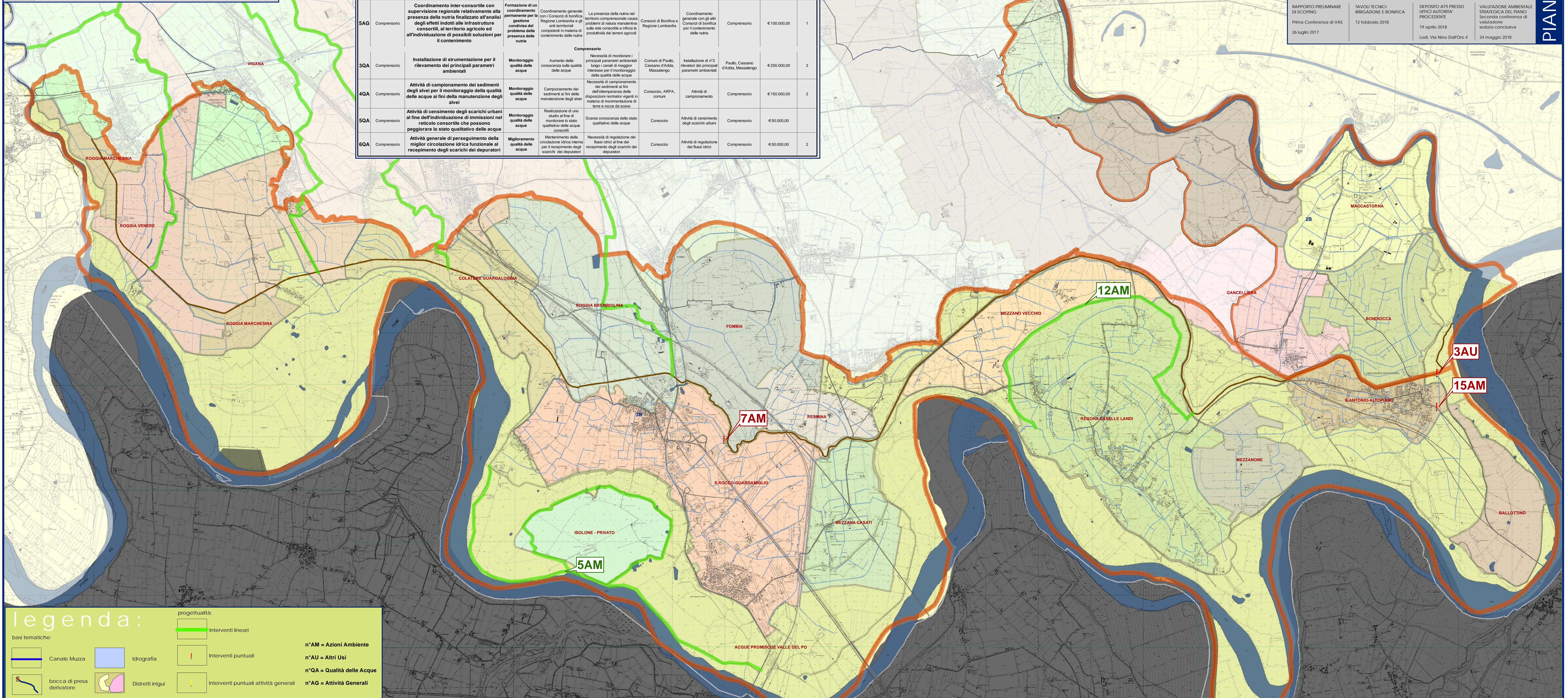
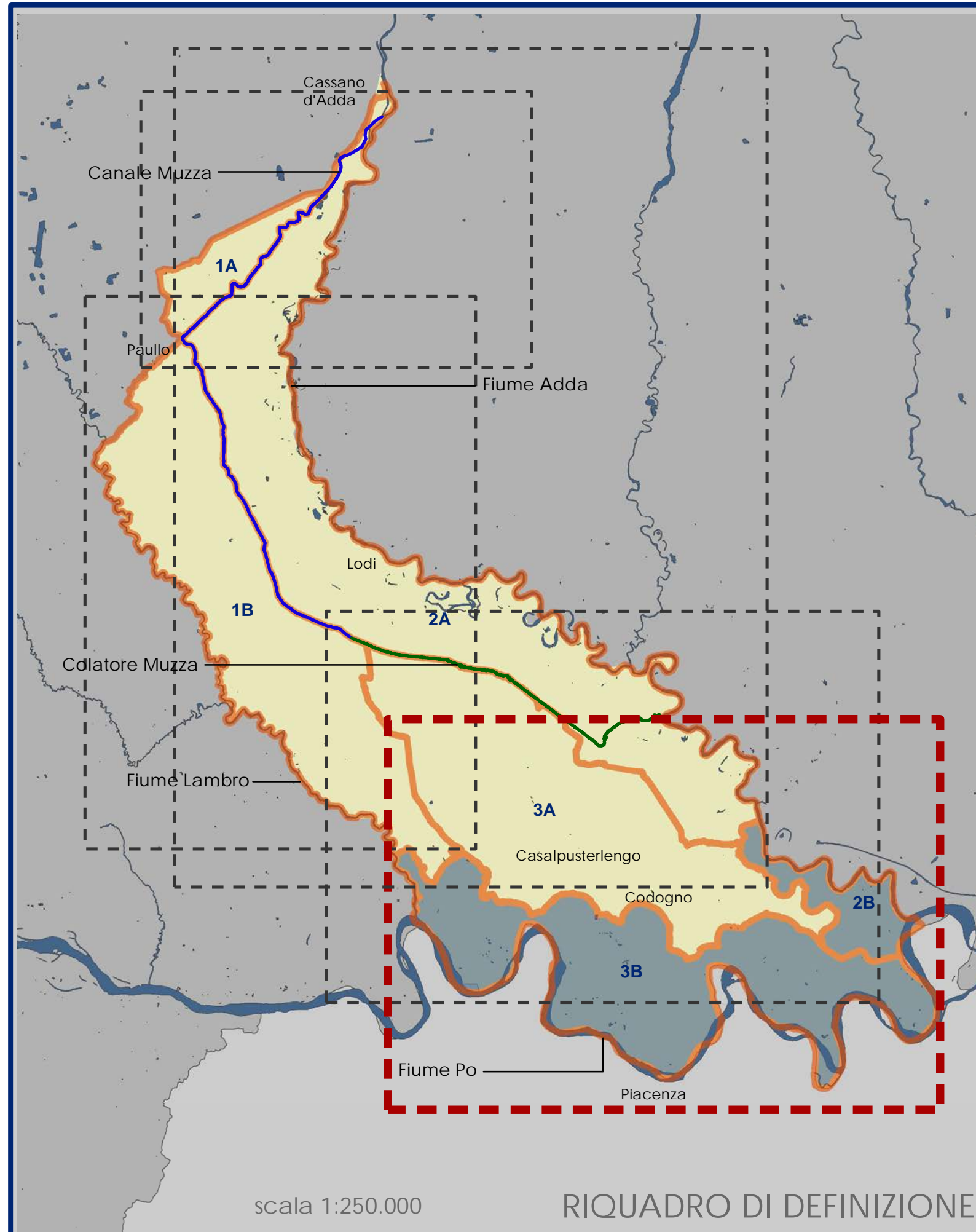
TAV.11e CARTA DEGLI INTERVENTI PER LA MULTIFUNZIONALITA' IN PROGETTO
 Mappatura dei bacini 2b e 3b con indicazione degli interventi relativi alla qualità delle acque, all'ambiente e ad altri utilizzi

scala 1:25.000
 EDIZIONE: GIUGNO 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa
 AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa
 AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Camilli

ADOPTATO CON DEL. N° 81799 DEL 28 GENNAIO 2018 DAL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

REPORTIO PRELIMINARE DI SCOPING Prima Conferenza di VAS 26 luglio 2017	LAVORI TECNICI IRRIGAZIONE E BONIFICA 12 febbraio 2018	DEPOSITO ATTI PRESSO UFFICI AUTORITA' PROCEDENTE 19 aprile 2018 Lodi, Via Nino Dall'Oro 4	VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA DEL PIANO Seconda conferenza di valutazione conclusiva 24 maggio 2018
--	---	---	--



legenda:

basi tematiche:

- Canale Muzza
- Idrografia
- bocca di presa derivatore
- Distretti irrigui

progettualità:

- Interventi lineari
- Interventi puntuali
- Interventi puntuali attività generali

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

N°	Distretto	Intervento	Obiettivo generale	Obiettivo specifico	Criticità	Enti coinvolti	Descrizione intervento	Comuni	Importo progetti	Priorità
3AU	AR13	Centrale idroelettrica su Colatore Gandolfo	Produzione energia elettrica rinnovabile	Produzione media annua di energia elettrica prevista pari a 1.100.000 kWh	3b	Comune di Caserevivo Bocca d'Adda	Costruzione nuova centrale idroelettrica su Colatore Gandolfo	Caserevivo Bocca d'Adda	€ 1.100.000,00	1
4AU	Comproprio	Studio generale per l'implementazione del 4° livello di sfruttamento idroelettrico dei salti consorziali	Produzione energia elettrica da fonte rinnovabile	Studio per l'individuazione e lo sfruttamento di piccoli salti in fase della produzione idroelettrica	Comproprio	Comune di Caserevivo Bocca d'Adda	Studio per l'individuazione e lo sfruttamento di piccoli salti	Comproprio	€ 200.000,00	1
N.	Distretto	Azioni	Obiettivo generale	Obiettivo specifico	Criticità	Enti coinvolti	Descrizione intervento	Comuni	Importo progetti	Priorità
1AG	Comproprio	Ufficio di piano	Monitoraggio del Piano Comprensoriale di Bonifica	Attrazione e mantenimento di un Ufficio di Piano per il monitoraggio delle azioni, degli obiettivi e degli impatti del Piano Comprensoriale di Bonifica	Comproprio	Comune di Caserevivo Bocca d'Adda	Creazione e mantenimento di una struttura consorziale per il monitoraggio e il controllo dell'avanzamento delle azioni di Piano, alla verifica dei relativi impatti ambientali e al rilievo delle variazioni urbanistiche e territoriali del comprensorio con protocolli definiti sulle azioni di piano	Comproprio	€ 100.000,00	1
2AG	Comproprio	Formazione di un coordinamento permanente per la gestione condivisa dei flussi idrici in input dal comparto Nord-Ovest del comprensorio	Formazione di un coordinamento permanente per la gestione condivisa dei flussi idrici in input dal comparto territoriale di confine Nord-Ovest del comprensorio	Coordinamento generale enti territoriali aventi competenza idraulica	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Coordinamento generale enti territoriali aventi competenza idraulica	Comproprio	€ 100.000,00	1
3AG	Comproprio	Coordinamento con le amministrazioni del territorio e gli Enti gestori delle reti fognarie ai fini della regolamentazione tecnico-amministrativa dei flussi idrici afferenti al reticolo consorziale	Coordinamento generale enti territoriali aventi competenza idraulica	Coordinamento generale enti territoriali aventi competenza idraulica	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Coordinamento generale enti territoriali aventi competenza idraulica	Comproprio	€ 50.000,00	1
4AG	Comproprio	Censimento e analisi idraulica degli sfioratori di piena fognari urbani in input alla rete consorziale	Coordinamento generale con gli enti gestori del servizio idrico integrato	Coordinamento generale con gli enti gestori del servizio idrico integrato	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Coordinamento generale con gli enti gestori del servizio idrico integrato	Comproprio	€ 100.000,00	1
5AG	Comproprio	Coordinamento inter-consorziale con supervisione regionale relativamente alla presenza della nitrata finalizzato all'analisi degli effetti indotti alle infrastrutture consorziali, al territorio agricolo ed all'individuazione di possibili soluzioni per il contenimento	Formazione di un coordinamento permanente per la gestione condivisa del problema della presenza delle nitrati	Coordinamento generale con i Consorzi di Bonifica Regione Lombardia e gli enti territoriali competenti in materia di contenimento delle nitrati	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Formazione di un coordinamento permanente per la gestione condivisa del problema della presenza delle nitrati	Comproprio	€ 100.000,00	1
3QA	Comproprio	Installazione di strumentazione per il rilevamento dei principali parametri ambientali	Monitoraggio qualità delle acque	Aumento della conoscenza sulla qualità delle acque	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Installazione di n°3 rilevatori dei principali parametri ambientali	Paolo, Casareo d'Adda, Mezzano	€ 200.000,00	2
4QA	Comproprio	Attività di campionamento dei sedimenti degli alvei per il monitoraggio della qualità delle acque	Monitoraggio qualità delle acque	Campionamento dei sedimenti ai fini della manutenzione degli alvei	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Attività di campionamento	Comproprio	€ 150.000,00	2
5QA	Comproprio	Attività di censimento degli scarichi urbani al fine dell'individuazione di immissioni nel reticolo consorziale che possono peggiorare lo stato qualitativo delle acque	Monitoraggio qualità delle acque	Realizzazione di uno studio di linea di monitoraggio lo stato qualitativo delle acque consorziali	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Attività di censimento degli scarichi urbani	Comproprio	€ 50.000,00	2
6QA	Comproprio	Attività generale di perseguimento della miglior circolazione idrica funzionale al recepimento degli scarichi dei depuratori	Miglioramento qualità delle acque	Mantenimento della circolazione idrica interna per il recepimento degli scarichi dei depuratori	Comproprio	Comuni di Caserevivo Bocca d'Adda, Casale d'Adda, Mezzano	Attività di regolazione dei flussi idrici	Comproprio	€ 50.000,00	2