

Scheda

PIANO INVASI VENETO e opere di riconversione irrigua

	Consorzio	Descrizione	Importo
1	Bacchiglione	Realizzazione bacino di laminazione Treponti, per la riduzione delle portate di piena dello scolo Rialto Volume di invaso di circa 400.000 mc, oltre a migliorare l'assetto idraulico e garantire una positiva riqualificazione ambientale e paesaggistica.	€ 3.000.000,00
2	Bacchiglione	Invasi di laminazione e derivazione acqua di piena dello scolo Saverga Volume di invaso disponibile di 300.000 metri cubi con effetti positivi sull'occupazione, agricoltura, paesaggio, ambiente, oltre alla sicurezza idraulica	€ 4.500.000,00
3	Alta Pianura Veneta	Riconversione irrigua in reti tubate, opere connesse al Canale LEB nel bacino Ottoville Razionalizzazione e tutela acqua, rimpinguamento canali del territorio, maggiore efficienza irrigua, migliorare paesaggio	€ 2.500.000,00
4	Alta Pianura Veneta	Realizzazione invaso ad uso plurimo sul torrente Astico – I stralcio Capacità 10 milioni mc per accumulo portate eccedenti, irrigazione, produzione idroelettrica, modulazione portata, ricarica risorgiva	€ 34.752.676,00
5	Alta Pianura Veneta	Trasformazione irrigua della roggia Schio-Marano	€ 9.000.000,00
6	Alta Pianura Veneta	Trasformazione irrigua della roggia di Thiene	€ 1.500.000,00
7	Alta Pianura Veneta	Realizzazione bacino di raccolta di 2.200 mc ad uso plurimo in località Sant'Urbano	€ 340.000,00
8	Delta del Po	Utilizzo alveo Collettore Padano 9Polesano per accumulo acque a fini irrigui e razionalizzazione struttura irrigua Comune di Porto Viro – 1° Stralcio funzionale Irrigazione, occupazione, contrasto a risalita cuneo salino	€ 2.500.000,00
9	Brenta	Ricarica acquifero in fascia pedemontano in dx Brenta tramite riconversione da rete a cielo aperto alimentata da pozzo freatico in impianto pluvirriguo – 1° Stralcio funzionale Benefici: razionale utilizzo irriguo, stimato un risparmio risorsa di 0,3 m ³ /s (circa 2 milioni di mc), chiusura esistente pozzo freatico, ricarica falda, sviluppo colture di pregio	€ 4.950.000,00
10	Brenta	Riconversione irrigua di 780 ettari nella zona di Vamporazze Risparmio di risorsa 1 m ³ /s (8 milioni di mc), chiusura pozzi privati, ricarica falda, sviluppo colture di pregio	€ 4.200.000,00
11	Brenta	Riconversione irrigua di 150 ettari nella roggia Chiericata Risparmio di risorsa 0,2 m ³ /s (1,5 milioni di mc), sviluppo colture di pregio	€ 1.500.000,00
12	Brenta	Serbatoio di ritenuta sul torrente Vanoi per la formazione di un invaso ad uso multiplo Invaso 30/40 milioni metri subi difesa piena, integrazione magre fluviali, ricarica acquiferi, produzione idroelettrica, contrasto cuneo salino Durata prevista lavori: 66 mesi	€ 130.000.000,00
13	Brenta	Impianto pluvirriguo Medoaco II lotto trasformazione irrigua 1.200 ettari Recupero/risparmio di una portata di 0,7 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 6 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 4.700.000,00
14	Brenta	Trasformazione pluvirrigua di 1.300 ettari nei comuni di Cassola, Rosà,	€ 8.500.000,00

		Rossano Veneto, Tezze sul Brenta e Cittadella Aumento/recupero di una portata di 1,7 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 13 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	
15	Brenta	Pluvirriguo di Bassano del Grappa, completamento trasformazione irrigua 540 ettari Aumento/recupero di una portata di 0,7 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 5 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 4.500.000,00
16	Brenta	Irrifalda trasformazione irrigua di 260 ettari e riqualificazione ambientale dell'alveo del torrente Chiavone Aumento/recupero di una portata di 0,3 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 2 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 1.900.000,00
17	Brenta	Trasformazione pluvirriguo di 177 ettari in comune di Breganze (pozzo Maglio) Aumento/recupero di una portata di 0,2 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 1,5 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 1.593.000,00
18	Brenta	Trasformazione pluvirriguo di 410 ettari in comune di Breganze (pozzo Maragnole) Aumento/recupero di una portata di 0,5 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 4 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 3.690.000,00
19	Brenta	Trasformazione pluvirriguo di 1.500 ettari nel bacino rogge Dolfina, Remondina e Morosina Aumento/recupero di una portata di 1,9 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 15 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 7.500.000,00
20	Brenta	Trasformazione pluvirriguo di 1.150 ettari nel bacino delle rogge Moneghina e Tergola Aumento/recupero di una portata di 1,1 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 8 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 5.750.000,00
21	Brenta	Trasformazione pluvirriguo di 480 ettari nel bacino del Rio Tesinella Aumento/recupero di una portata di 0,5 mc/s corrispondente ad un volume annuo di circa 4 milioni di mc. Durata lavori: 18 mesi	€ 2.400.000,00
22	Acque Risorgive	Massimizzazione invasi nei corsi d'acqua principali e derivati nei bacini Dese e Zero Incremento disponibilità irrigua, incremento capacità depurativa dei corsi d'acqua. Durata lavori: 18 mesi	€ 1.300.000,00
23	Acque Risorgive	Casse laminazione per riduzione picchi di piena dello scolo Lusore Stoccaggio di 70.000 mc come risorsa idrica per periodi siccitosi, laminazione piene, sviluppo sistemi fitodepurazione. Durata lavori: 18 mesi	€ 2.065.000,00
24	Acque Risorgive	Casse espansione e laminazione piene alto bacino fiume Marzenego Laminazione piena, stoccaggio di 200.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi. Durata lavori: 36 mesi	€ 9.800.000,00
25	Acque Risorgive	Bacino laminazione e collettore tra fossa di Via Bassa a Fossa Storta Incremento sicurezza idraulica, stoccaggio di 10.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi. Durata prevista lavori: 12 mesi	€ 1.700.000,00
26	Acque Risorgive	Creazione bacini di invaso e laminazione a servizio collettore Acque Alte e Acque Basse Carmason Laminazione piene, stoccaggio 200.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi. Durata lavori: 36 mesi	€ 10.700.000,00
27	Acque Risorgive	Bacini di invaso e fitodepurazione sul collettore Fossa Storta; laminazione piene, stoccaggio 150.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 30 mesi	€ 6.100.000,00
28	Acque Risorgive	Bacino contenimento portata di piena a sud della frazione di Cappella Laminazione piene, stoccaggio 150.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 30 mesi	€ 6.100.000,00
29	Acque Risorgive	Bacino laminazione collettore Bazzera Alta Laminazione piene, stoccaggio 100.000 mc per periodi siccitosi, processi	€ 5.000.000,00

		fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 18 mesi	
30	Acque Risorgive	Bacini laminazione in dx Dese Laminazione piene, stoccaggio 120.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 30 mesi	€ 5.200.000,00
31	Acque Risorgive	Bacino laminazione sul canale Piovetta Laminazione piene, stoccaggio 20.000 mc per periodi siccitosi. Durata lavori: 12 mesi	€ 1.400.000,00
32	Acque Risorgive	Bacini di invaso e fitodepurazione sul fiume Dese Laminazione piene, stoccaggio 200.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 30 mesi	€ 12.700.000,00
33	Acque Risorgive	Bacino di invaso a monte del Molino Gumierato Laminazione piene, stoccaggio 50.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 12 mesi	€ 2.950.000,00
34	Acque Risorgive	Sistema bacini per trattamento acque e riduzione picchi di piena sull'idrovora di Lova Laminazione piene, stoccaggio 500.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 48 mesi	€ 30.000.000,00
35	Acque Risorgive	Bacini di invaso e aree boscate lungo l'asse del fiume Marzenego Laminazione piene, stoccaggio 150.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 30 mesi	€ 7.700.000,00
36	Acque Risorgive	Bacino laminazione sul Muson Vecchio Laminazione piene, stoccaggio 100.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 18 mesi	€ 4.700.000,00
37	Acque Risorgive	Rinaturalizzazione fiumicello Tergola e sifone sottopassante il Muson, con bacini di invaso e fitodepurazione Laminazione piene, stoccaggio 200.000 mc per periodi siccitosi, processi fitodepurativi, miglioramento ecosistema. Durata lavori: 18 mesi	€ 11.700.000,00
38	Acque Risorgive	Integrazione area umida per finissaggio reflui depuratore di CAMPALTO al fine del riutilizzo irriguo Stoccaggio di 500.000 mc per periodi siccitosi, miglioramento qualità delle acque in uscita depuratore. Durata lavori: 18 mesi	€ 35.000.000,00
39	Piave	Incremento capacità d'invaso del canale Brentella e realizzazione al terminale di un bacino di laminazione per 2 milioni di mc nella cava Lucchese. Laminazione delle piene del canale Brentella, riutilizzo irriguo dell'acqua immagazzinata in cava, ricarica della falda. Durata lavori: 12 mesi	€ 2.500.000,00
40	Piave	Riconversione da scorrimento ad aspersione impianto Arcade, Povegliano, Villorba, 1° Stralcio, Il lotto, 1337 ha. Durata lavori: 19 mesi	€ 9.000.000,00
41	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Caerano, Contea, Busta e Caselle III Stralcio, 410 ha. Durata lavori: 12 mesi	€ 3.000.000,00
42	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Crocetta e Biadene, II Stralcio, 333 ha. Durata lavori: 44 mesi	€ 5.040.843,76
43	Piave	Riconversione da scorrimento ad aspersione Mandre, 2° Stralcio, 1020 ha. Durata lavori: 48 mesi	€ 4.200.000,00
44	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Spresiano, Maserada, Carbonera, Villorba e Breda, 1844 ha. Durata lavori: 19 mesi	€ 12.000.000,00
45	Piave	Riconversione da scorrimento ad aspersione Mescolino, 1215 ha e utilizzo cassa espansione Ex Cava Merotto come invaso. Durata lavori: 19 mesi	€ 13.500.000,00
46	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Montebelluna, 1215 ha. Durata lavori: 19 mesi	€ 7.000.000,00
47	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Trevignano, Istrana, Paese, 2560 ha, Durata lavori: 19 mesi	€ 15.000.000,00
48	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Vedelago Nord, 1621 ha. Durata lavori: 19 mesi	€ 10.800.000,00

49	Piave	Riconversione da scorrimento a pluvirrigazione in località Vedelago Sud, 2251 ha. Durata lavori: 19 mesi	€ 11.200.000,00
50	Veronese	Conversione irrigua dei terreni in dx Adige con ammodernamento del canale adduttore S. Giovanni, finalizzato all'utilizzo idroelettrico e alla riqualificazione del sedime Suddiviso in 2 stralci (conversione irrigua e adduttore). Riduzione fabbisogno irriguo, abbattimento costi di manutenzione ed esercizio, recupero dei sedimenti attualmente occupati dalle opere, produzione idroelettrica per autoconsumo. Durata lavori: 36 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 19.000.000,00
51	Veronese	Conversione irrigua nei comuni di Sommacampagna e Villafranca, lotto di completamento Durata lavori: 24 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 6.500.000,00
52	Veronese	Conversione irrigua degli impianti di Palazzolo, nei comuni di Sona e Bussolengo Durata lavori: 24 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 4.200.000,00
53	Veronese	Riconversione dei sistemi irrigui nel bacino di Villa D'Adige Durata lavori: 24 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 4.000.000,00
54	Veronese	Conversione irrigua nella zona del Laghetto del Frassino Durata lavori: 24 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 4.200.000,00
55	Veronese	Conversione irrigua nei comuni della Valpolicella, lotto di completamento. Durata lavori: 6 mesi (da ottobre a marzo)	€ 700.000,00
56	Veronese	Completamento canale irriguo Zenano e altri collettori primari Opera propedeutica per la successiva realizzazione di impianti di distribuzione in pressione. Durata lavori: 24 mesi, considerando che i lavori non potranno svolgersi durante la stagione irrigua (aprile-settembre).	€ 4.000.000,00
	TOTALE	56 progetti	€ 549.231.519,76